



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ЛЕНИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Утверждена Распоряжением
Министерства энергетики
Московской области

от _____ № _____

**Актуализация схем водоснабжения и водоотведения
Ленинского городского округа Московской области
на период с 2021 года по 2040 год (актуализация на 2022 год)**

Сведений, составляющих государственную тайну в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 30.11.1995 № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне», не содержится.

Заместитель главы администрации
Ленинского городского округа
Московской области



/Дубовицкая Е.С./

ПОДПИСЬ

Разработчик:



Начальник управления по перспективному
развитию и присоединениям
АО «Мосводоканал»



/Бобровский Ю.А./

ПОДПИСЬ

2022

ДОВЕРЕННОСТЬ № 130101 ОФ-1170/М

г. Москва

тридцатого ноября две тысячи двадцать первого года
(прописью число, месяц и год выдачи доверенности)

Юридическое лицо (физическое лицо) – участник закупки:

Акционерное общество "Мосводоканал" (далее – доверитель)
(Наименование участника закупки)

в лице генерального директора Пономаренко Александра Михайловича
(фамилия, имя, отчество, должность)

действующий (ая) на основании Устава,
(устава, доверенности, положения и т.д.)


доверяет начальнику управления по перспективному развитию и присоединениям
АО "Мосводоканал" – Бобровскому Юрию Анатольевичу (далее – представитель)
(фамилия, имя, отчество, должность)

паспорт серии 45 09 номер 513687 выдан отделением по району Новокосино ОУФМС России по
гор. Москве в ВАО 03.06.2008г.

представлять интересы доверителя в открытом конкурсе на оказание услуги "Подготовка
рекомендаций и документов на 2022 год в соответствии с техническим заданием (реестровый номер
0848300048421000708)

проводимом Муниципальным казенным учреждением Ленинского городского округа Московской
области "Центр Торгов"

Представитель уполномочен от имени доверителя подавать заказчику, уполномоченному органу,
специализированной организации, закупочной комиссии необходимые документы, получать и
подписывать от имени доверителя документы, включая заявку на участие в закрытом конкурсе,
совершать иные действия, связанные с участием доверителя в закрытом конкурсе.

Подпись представителя Бобровского Ю.А.  удостоверяю.

Доверенность действительна по «30» июня 2022 г.

Участник закупки/
уполномоченный представитель



(подпись)

(Пономаренко А.М.)

Главный бухгалтер
АО "Мосводоканал"


(подпись)

(Докучаев Н.Н.)

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	5
Глава 1. «ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ»	17
1.1 Административный состав городского округа.	17
1.2 Численный состав населения городского округа	19
1.3 Гидрогеологические сведения.	19
1.4 Глубина промерзания грунтов в городском поселении, городском округе от типа почв.	20
1.5 Описание рельефа	21
1.6 Сведения об объектах перспективного строительства, на которые получены заявки, или выданы технические условия, или заключены договора на технологическое присоединение к сетям водоснабжения и (или) водоотведения.	22
1.7 Сведения об объектах или зонах перспективного строительства, на которые технические условия на технологическое присоединение к сетям водоснабжения и (или) водоотведения не выдавались.	116
Глава 2. «СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ»	130
Раздел 2.1. «Технико-экономическое состояние централизованных систем водоснабжения»	130
Раздел 2.2. «Баланс водоснабжения и потребления горячей, питьевой, технической воды».	270
Раздел 2.3. «Перспективные балансы и направления развития централизованных систем водоснабжения»	308
Раздел 2.4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения»	360
Раздел 2.5. «Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения»	385
Раздел 2.6. «Цены (тарифы) в сфере водоснабжения»	386
Раздел 2.7. «Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения»	389
Раздел 2.8. «Плановые показатели развития централизованных систем водоснабжения».	469
Раздел 2.9. «Перечень выявленных бесхозных объектов централизованных систем водоснабжения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию»	474

Раздел 2.10. «Обоснование предложения по определению единой гарантирующей организации в сфере водоснабжения»	475
Глава 3. «Схема водоотведения»	477
Раздел 3.1. «Существующее положение в сфере водоотведения»	477
Раздел 3.2. «Балансы сточных вод в системе водоотведения»	629
Раздел 3.3. «Перспективные балансы и направления развития централизованных систем водоотведения»	648
Раздел 3.4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения	694
Раздел 3.5. «Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения»	725
Раздел 3.6. «Оценка потребности в капитальных вложениях в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованной системы водоотведения»	725
Раздел 3.7. «Плановые показатели развития централизованной системы водоотведения»	855
Раздел 3.8. «Перечень выявленных бесхозных объектов централизованной системы водоотведения и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию»	861
Раздел 3.9. «Обоснование предложения по определению единой гарантирующей организации в сфере водоотведения»	862

ВВЕДЕНИЕ

Разработка Схемы водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа Московской области на период до 2040 года (далее – Схема) выполнена на основании следующих документов:

- Закон Московской области № 172/2019-ОЗ (ред. от 24.12.2020) «Об организации местного самоуправления на территории Ленинского муниципального района»,
- Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ (ред. от 01.07.2021) "О водоснабжении и водоотведении",
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 02.07.2021) "Об охране окружающей среды";
- Закон РФ от 21.07.1993 № 5485-1 (ред. от 11.06.2021) "О государственной тайне";
- Указ Президента РФ от 30.11.1995 № 1203 (ред. от 25.03.2021) "Об утверждении перечня сведений, отнесённых к государственной тайне";
- постановление Правительства РФ от 05.09.2013 № 782 (ред. от 22.05.2020) "О схемах водоснабжения и водоотведения";
- постановление Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 " О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения";
- Правила холодного водоснабжения и водоотведения, утверждённые постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 № 644;
- Правила резервирования источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, утверждённые постановлением Правительства РФ от 20.11.2006 № 703;
- ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора", утверждённый постановлением Госстандарта СССР от 27.11.1984 № 4013;
- Требования к проведению технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, утверждённые приказом Минстроя России от 05.08.2014 № 437/пр (ред. от 10.04.2020);
- Свод правил СП 31.13330.2021 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения", утверждённые приказом Минстроя России от 27.12.2021 № 1016/пр;
- Свод правил СП 32.13330.2012 "Канализация. Наружные сети и сооружения", утверждённый приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 635/11;
- Приказ МЧС РФ от 09.12.2010 N 640 "Об утверждении изменения N 1 к своду правил СП 8.13130.2009 "Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности", утвержденному Приказом МЧС России от 25.03.2009 N 178";
- Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.4.1110-02 "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения", утверждённые постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002 № 10;
- Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация предприятий, планировка и застройка населенных мест. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция", утверждённые постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 25.09.2007 № 74.

Схема включает первоочередные мероприятия по развитию централизованных систем

водоснабжения и водоотведения городского округа, повышению надежности функционирования этих систем, обеспечивающие комфортные и безопасные условия для проживания людей в Ленинском городском округе Московской области.



ЛЕНИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
**ВИДНОВСКОЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА**
ОГРН 1025000651510 ИНН/КПП 5003002816/500301001
142701, Московская область, Ленинский район, г. Видное, ул. Советская, д. 17А
Телефон/факс: 541-1900, e-mail: ptovidnoe@mail.ru

Начальнику управления ЖКХ
администрации Ленинского городского
округа

А. В. Белому

№ 04-3449/22 от 30.05.22
На № 125-01Вх-10004 30.05.2022г.

О рассмотрении схемы водоснабжения и водоотведения

Уважаемый Александр Викторович!

В рамках повторного рассмотрения актуализации Схемы Водоснабжения и Водоотведения от 27.05.2022 г., МУП «Видновское ПТО ГХ» подтверждает, что все замечания указанные ранее, были устранены.

Генеральный директор

Х. Н. Шаваев

С. Н. Голосова
8(495)541-50-97

**Общество с ограниченной ответственностью
«АрДиАй Ресурс»**

108810, г. Москва, поселение Марушкинское, пос. совхоз «Крекшино», ул. Молодежная,
строение 10, этаж 2, кабинет 56
ОГРН 1065030021726, ИНН/КПП 5030055180/775101001

Исх. №
от «23» мая 2022 г.

**Заместителю главы
администрации Ленинского
городского округа
Е.С. Дубовицкой**

Уважаемая Елена Сергеевна!

На Ваше письмо от 19.05.2022 №125-01Исх-6901 по вопросу согласования
схемы водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа до 2040г. по
итомам 2021г. сообщаю:

С учетом внесенных исправлений Схема согласована.

Генеральный директор



Ю.М. Овченков

**Общество с ограниченной
ответственностью
«ЖКХ «Водоканал+»
(ООО «ЖКХ «Водоканал+»)**

ИНН/КПП 7706765710/772201001
ОГРН 117746947273
111020, г. Москва, ул. 2-я Синичкина,
д. 9а, стр. 4, эт. 3, пом. I, комн. 4, офис 7

20.05.2022. № _____
на № _____ от _____

Заместителю главы
администрации Ленинского
городского округа
Е.С. Дубовицкой

Уважаемая Елена Сергеевна!

На Ваше письмо от 19.05.2022 №125-01Исх-6901 по вопросу согласования
схемы водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа до 2040г. по
итогам 2021г. сообщая:

С учетом внесенных исправлений Схема согласована.

Генеральный директор



И. Л. Иткин

Общество с ограниченной ответственностью
«Вега»

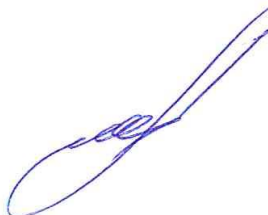
142700, Московская область, Ленинский район, город Видное,
территория Северная промзона, корпус 610
ОГРН 1155003001086 ИНН 5003113185 КПП 500301001

Исх. № 173
от « 04 » мая 2022 г.

Заместителю главы
Администрации Ленинского городского округа
Московской области
Е.С. Дубовицкой

В ответ на Ваше исходящее письмо № 125-0141к-5444 от 24.04.2022г. сообщаю, что ООО «Вега» рассмотрело актуализированную Схему водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа до 2040 года по итогам 2021г. и согласовывает в части касающейся ООО «Вега»

Главный инженер



Лядов В.П.

Исп. Лядов Владимир Петрович
Конт. тел. 8-495-933-32-63 доб. 299
8-905-547-19-28 моб.
Email: lyadov@vega-rent.com

142713, Московская обл.,
г. Видное, пос. Володарского,
ул. Центральная, д. 30
Тел. 548-74-21, e-mail: tfvoztrogdenie@mail.ru



B. 30, Central street, Volodarsky settlement
Vidnoe City, Moscow region
Russia 142713
Тел. 548-74-21, e-mail: tfvoztrogdenie@mail.ru

«20» мая 2022г

№ 37

Заместителю Главы администрации
Ленинского городского округа
Московской области
Дубовицкой Е.С.

На № 125-01 исх-6901 от 19.05.2022г.

Уважаемая Елена Сергеевна!

ОАО «ТФ «Возрождение», в части касающейся, согласовывает актуализированную Схему водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа до 2040г. по итогам 2021г.

С уважением,

Генеральный директор
ОАО ТФ «Возрождение»

В.И.Красных

Новохатский А.А.
(495) 548-74-21



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«МОСМЕК Недвижимость»

142703, РФ, Московская обл., Ленинский район, город Видное, Белокаменное ш.,
вл. 10, здание ЗАК-2, эт. 1, пом. 38, ОГРН 1195027026259, ИНН 5003137066
тел./факс:(495) 541-3655; 541-8067; 541-8477

E-mail: info@mos-mek.ru <http://www.mos-mek.ru>

Исх. № __б/н__ от «20» мая 2022 г.

На №125-01исх-6901 от «19» мая 2022 г.

Заместителю главы администрации
Ленинского городского округа
Московской области
Е.С. Лобачевой

В ответ на Ваше письмо №125-01исх-6901 от 19.05.2022 года сообщаем о согласовании
«Схемы водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа» в полном объеме.

Заместитель генерального директора
по техническим вопросам



Русский Р.А.

Исполнитель: Жмарёв Д.В.
Начальник ПТО
Тел.: 8 495 541 80 67 доб.143

Исх №: 01-05/4376 от: 29.04.2022

На №: _____ от: _____



Заместителю главы
администрации Ленинского г.о.
Московской области
Е.С. Дубовицкой

согласование Схемы водоснабжения и водоотведения

Уважаемая Елена Сергеевна!

На Ваше обращение №125-014вх-5444 от 25.04.22г. сообщаем, что ООО «Самолет-Ресурс» согласовывает схему в рамках эксплуатации сетей и сооружений водоснабжения и водоотведения ЖК «Вудлэнд».

Документ подписан усиленной квалифицированной
электронной подписью

**Генеральный
директор**

Серийный номер	5A42CFC5165204732A0C08D29DCCDAEAAABD6943 D		
Владелец сертификата	ООО САМОЛЕТ-РЕСУРС, Дубровин Вадим Вадимович		
Действителен	с	23.12.2021	по 23.12.202 2

В. В. Дубровин

Исп. Ахметзянов М. Х.
Тел.: +7 (903) 018-13-69
Вн. № документа: 00DO-072713



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "САМОЛЕТ-РЕСУРС" Юр. адрес:
108850, Г. Москва, ВН. ТЕР. Г. ПОСЕЛЕНИЕ ВНУКОВСКОЕ, УЛ. ОМСКАЯ, Д. 5, ПОМЕЩ. 238
Почтовый адрес: 108850, Г. Москва, ВН. ТЕР. Г. ПОСЕЛЕНИЕ ВНУКОВСКОЕ, УЛ. ОМСКАЯ, Д.
5, ПОМЕЩ. 238 ОГРН: 1197746216073 ИНН: 9731034918 КПП: 775101001
+ 7 (495) 967-13-13 info@samolet.ru **samolet.ru**

самолет



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«МОСКОВСКИЙ КОКСОГАЗОВЫЙ ЗАВОД»
(АО «МОСКОКС»)

№ 0100/545 дата 04.05.2022

Заместителю главы администрации
Ленинского городского округа Московской области
Дубовицкой Е.С.

Уважаемая Елена Сергеевна!

В рамках реализации мероприятий по разработке схемы водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа до 2040 г. по итогам 2021 г. АО «Москочкс» рассмотрел схемы водоснабжения и водоотведения. Замечаний в части схем водоснабжения и водоотведения АО «Москочкс» нет. Актуализированные схемы согласованы.

Управляющий директор

Белан С.Г.

Исп: Ермаков В.П.
+7 915 091 42 24

142703, Московская область, Ленинский район, г. Видное, Белокаменное шоссе, владение 13
Телефон: 8(495) 541-13-39, факс: 541-78-11, E-mail: moskoks@mechel.com



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«КОМПЛЕКС»**

(ФГУП «Комплекс»)

Почтовый адрес: 142701, Московская обл.,

г. Видное-1, а/я 1233

тел./факс (495) 276-02-01

ОГРН 1025000650730

ИНН/КПП 5003005239/910301001

190522 № 20/А - В-322

Заместителю главы администрации
Ленинского городского округа

Дубовицкой Е.С.

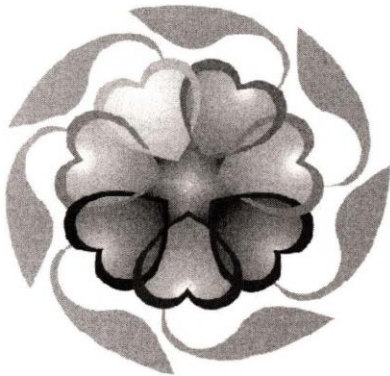
Уважаемая Елена Сергеевна!

В ответ на Ваше письмо № 125-01 исх-5444 от 25.04.2022 г. сообщая, что ФГУП «Комплекс» согласовывает сведения и данные, предоставленные в Схеме водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа Московской области на период до 2040 года.

Технический директор –
Начальник контрактной службы

В.В. Кильдишев





МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РОССИЙСКИЙ
РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
«ДЕТСТВО»

<http://www.rrcdetstvo.ru>

E-mail: info@rrcdetstvo.ru

142031, Московская область, г. Видное, п. санатория "Горки Ленинские",
дом 3, корп. 1, кабинет 7.

Тел.: 8 (495) 727-18-07, тел./факс 8 (495) 739-76-83.

Приемное отделение тел: 8(495) 727-18-03, КДО Тел./факс: (495) 739-26-52.

ОКПО 42236509, ОГРН 1035000906577,

ИНН/КПП 5003018904 / 500301001

04.05.2022 № 01-21/206
На № 185-01чс от 5444

Заместителю главы администрации
Ленинского городского округа
Московской области
Дубовицкой Е.С.

Уважаемая Елена Сергеевна!

В ответ на Ваш запрос №-5444 от 25.04.2022г. администрация ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России сообщает, что актуализированные схемы на водоснабжение и водоотведение согласованы с учетом внесения корректных данных о фактическом износе комплекса очистных сооружений (КОС), который составляет 40%.

Директор

Г.В.Тамазян

Исполнитель: Зам. Директора по АХЧ
Полунин А.В. (495) 727-18-07

Глава 1. «ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ»

1.1 Административный состав городского округа.

Муниципальное образование Ленинский городской округ Московской области формирует центральную и восточную часть района, являясь наиболее урбанизированным образованием городского округа.

Ленинский район — упразднённая административно-территориальная единица (район) в Московской области России и муниципальное образование (муниципальный район), вместо которого образовано новое муниципальное образование — Ленинский городской округ.

Закон Московской области № 172/2019-ОЗ (ред. от 24.12.2020) «Об организации местного самоуправления на территории Ленинского муниципального района».

Ленинский городской округ Московской области – находится менее чем в 1 км от столичной границы, к югу от Москвы и связан со столицей Павелецким направлением МЖД, автомагистралями М-4 «Дон», «МКАД-Кашира» и Варшавским шоссе. С северо-востока поселение граничит с сельским поселением Совхоз имени Ленина, на юго-востоке, юге и юго-западе имеет общую границу с поселком городского типа Горки Ленинские, к западу и северо-западу расположено сельское поселение Булатниковское Ленинского городского округа Московской области.

Внешние транспортные связи Ленинского городского округа с Москвой и населенными пунктами Московской области осуществляются по федеральной автодороге М-4 «Дон», Каширскому шоссе, Беседенскому шоссе и Варшавскому шоссе, а также через станцию Расторгуево железной дороги Павелецкого направления МЖД, являющейся одной из главных планировочных осей поселения и делящей селитебную часть Ленинского городского округа на две части – западную и восточную. Город Видное является главным населенным пунктом Ленинского городского округа и занимает основную часть территории.

Схема Ленинского городского округа показана на рисунке 1.1.

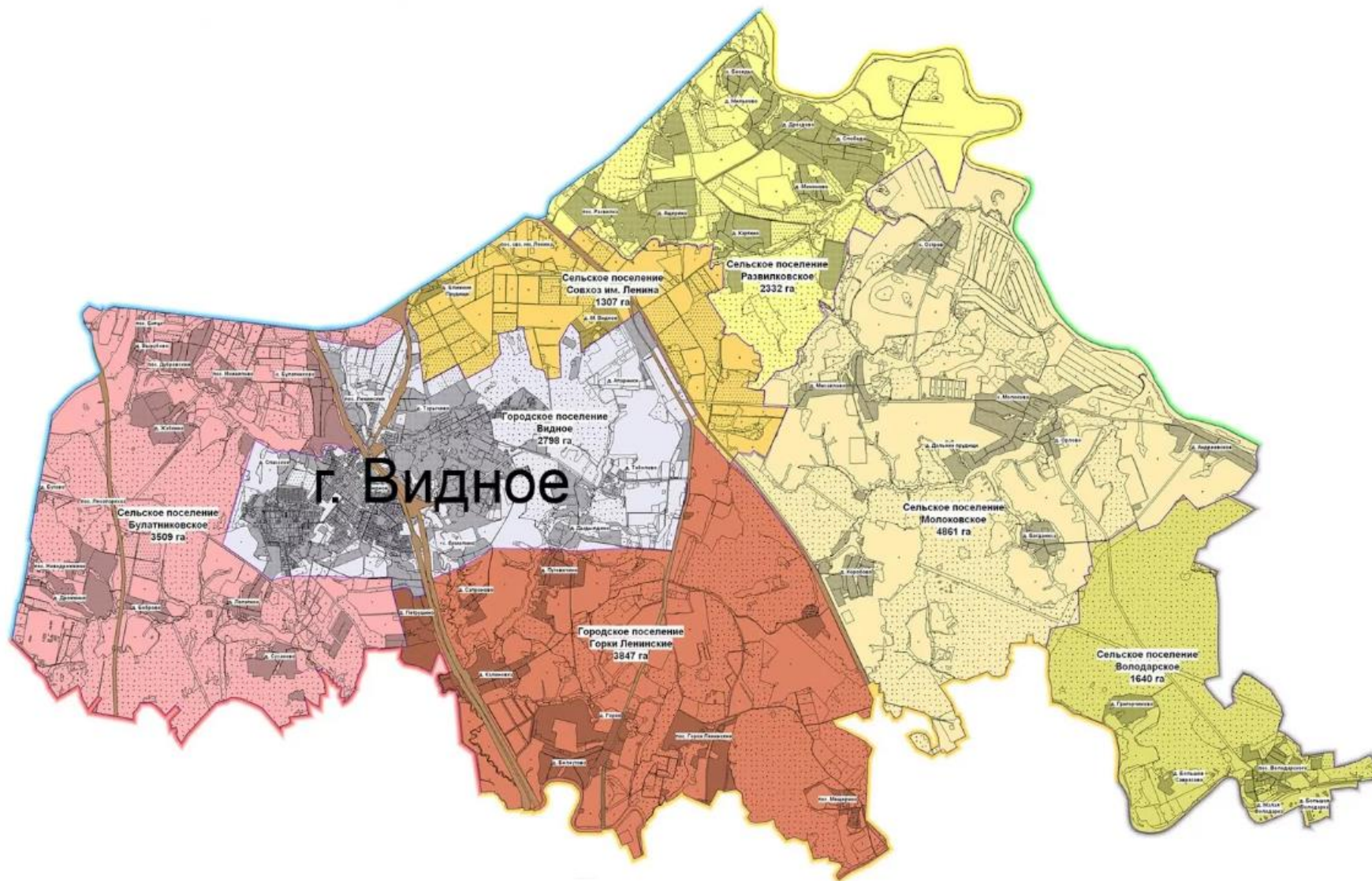


Рисунок 1.1. Карта (схема) границ Ленинского городского округа.

1.2 Численный состав населения городского округа

Таблица 1.2. Численность населения по населенным пунктам Ленинского городского округа

Муниципальные образования	Численность населения на 01.01.2021	Численность населения на 01.01.2022
г. Видное	78635	80964
поселок городского типа Горки Ленинские	3480	3435
поселок городского типа Боброво(сельское поселение Булатниковское)	5996	7458
поселок городского типа Бутово(сельское поселение Булатниковское)	8970	6233
поселок городского типа Дрожжино(сельское поселение Булатниковское)	12666	14640
поселок городского типа пгт Измайлово(сельское поселение Булатниковское)	1396	1387
поселок городского типа Лопатино(сельское поселение Булатниковское)	6003	7967
поселок городского типа Новодрожжино(сельское поселение Булатниковское)	2674	2653
сельские населённые пункты, входящие в состав Ленинского городского округа	62439	68938
Ленинский городской округ	179259	193675

1.3 Гидрогеологические сведения.

В соответствии с физико-географическим районированием рек Ленинского г.о. принадлежат Москворецко-Окской равнине, простирающейся к югу от границы последнего ледникового периода до Оки. В самой высокой её части берут начало Пахра и Лопасня. Следы ледника мало сохранились, ледник ушёл отсюда рано. Нет больших моренных холмов, изредка встречаются пологие и плоские повышения. Реки равнины текут в древних долинах, имеют широкую пойму у крупных рек. На склонах прослеживаются террасы. Реки текут в основном на восток – в Москву-реку и на юг — в Оку. На север стекают мелкие притоки Москвы-реки (Нахабня, Вяземка). Самой крупной рекой, пересекающей равнину с запада на восток, является Пахра с притоками Мочей, Рожаей и Десной. Севернее Пахры, в районе Ленинских гор, в Москву-реку впадает Сетунь.

Реки района: Пахра с притоками Битца и Десна, в которую впадают Сосенка, Ликовка и Незнайка. Одной из границ района является Москва-река.

Эти реки на большом протяжении врезаются в коренные породы – известняки, пески и чёрные глины. Междуречья на плотных коренных глинах, с мягкими очертаниями. Встречаются слабо заболоченные западники. Выше скапливается вода, нередко приводящая к оползневым склонам. В известняках реки делают крутые повороты, долины, наоборот, узкие, с обрывистыми склонами. Южнее Ленинского городского округа и по границам реки Пахры

развиваются карстовые процессы.

В результате интенсивной эксплуатации напорных водоносных горизонтов и комплексов каменноугольных отложений в течение многолетнего периода уровень подземных вод на некоторых участках упал ниже их кровли, образовались зоны безнапорного режима фильтрации. В естественных условиях безнапорный режим в водоносных горизонтах карбона существовал только в областях их выхода на поверхность (под четвертичные отложения), а также на участках локальных структурных поднятий и флексур (Щелковский, Ногинский и др. районы). В ходе эксплуатации водоносных горизонтов области безнапорного режима естественного происхождения значительно расширились и появились новые, связанные только с интенсивным водоотбором из горизонтов. Особенно хорошо это проявляется в подольско-мячковском водоносном горизонте, испытывающем наибольшую техногенную нагрузку — зоны безнапорной фильтрации фиксируются практически по всей площади эксплуатации горизонта.

В случаях, когда водоотбор осуществляется в области выхода горизонтов на поверхность (под четвертичные отложения) или в пределах локальных структурных поднятий, зоны безнапорного режима естественного происхождения расширяются; в качестве примера можно привести водоносные горизонты верхнекаменноугольных отложений. Для наиболее интенсивно эксплуатируемого подольско-мячковского горизонта можно приблизительно выделить две области различного генезиса безнапорного режима: естественного происхождения (районы, находящиеся за пределами депрессионной воронки:

Озерский, Зарайский, частично Ступинский, Каширский, Коломенский) и техногенного происхождения (Красногорский, Одинцовский, Наро-Фоминский, Ленинский, Подольский, Домодедовский, Чеховский, Люберецкий, Раменский, Воскресенский районы). Появление и расширение зон безнапорного режима фильтрации может приводить к истощению и загрязнению эксплуатируемых водоносных горизонтов. Современные границы зон безнапорного режима фильтрации по сравнению с предыдущим годом в целом не изменились.

1.4 Глубина промерзания грунтов в городском поселении, городском округе от типа почв.

Территория Ленинского городского округа Московской области находится в умеренно континентальном климате с морозной, относительно холодной зимой и тёплым, а иногда и жарким летом. Среднегодовая температура воздуха составляет $+4,3$ °С с колебаниями по годам от $+1,7$ °С до $+6,5$ °С. Самый холодный месяц — февраль. Средняя температура февраля -9 – 11 °С. Зима снежная, неровная, с умеренными морозами. В тёплые зимы температура в отдельные дни может подниматься выше $+5$ °С, в холодные — падать ниже -30 °С; в аномально холодные зимы морозы могут достигать -45 °С, но обычно зимой температура не падает ниже -25 ... -30 °С. Первый снег выпадает, как правило, в начале—середине октября, а постоянный снежный покров образуется в ноябре (в тёплые годы — в декабре); первые заморозки могут быть уже в сентябре. Сходит снег чаще всего в первой половине апреля (иногда — уже в марте, а иногда и только к концу апреля). Отрицательные среднемесячные температуры держатся пять месяцев в году. Толщина снежного покрова доходит до 80 см. Самый жаркий месяц — июль, когда температура воздуха может подниматься выше $+30$, раз в 10—15 лет случается сильная жара до $+35$... $+40$ °С. Средняя температура июля $+18$... $+20$ °С.

Преобладают ветры западных и юго-западных направлений.

Лето тёплое с обильными ливнями и грозами.

Характерной природной особенностью является ежегодное весеннее половодье, которое

оказывает большое влияние на сезонные явления в жизни птиц и других животных. Долины рек бывают покрыты 2—3-метровым слоем воды в течение 30—70 дней.

Количество выпадающих осадков составляет от 550 до 450 мм. На зимний период приходится 25—30 % осадков.

Почвы главным образом подзолистые, сложенные с поверхности покровными и лёссовидными суглинками, с плодородными серыми лесными почвами. Имеется залежи кварцевых песков, глины.

В муниципальном образовании глубина промерзания почвы под естественным покровом (максимальная из средних многолетних) составляет: 1,3 – 1,6 м.

Карта промерзания почвы для центральной части России с нормативной глубиной промерзания представлена на рисунке 1.2.

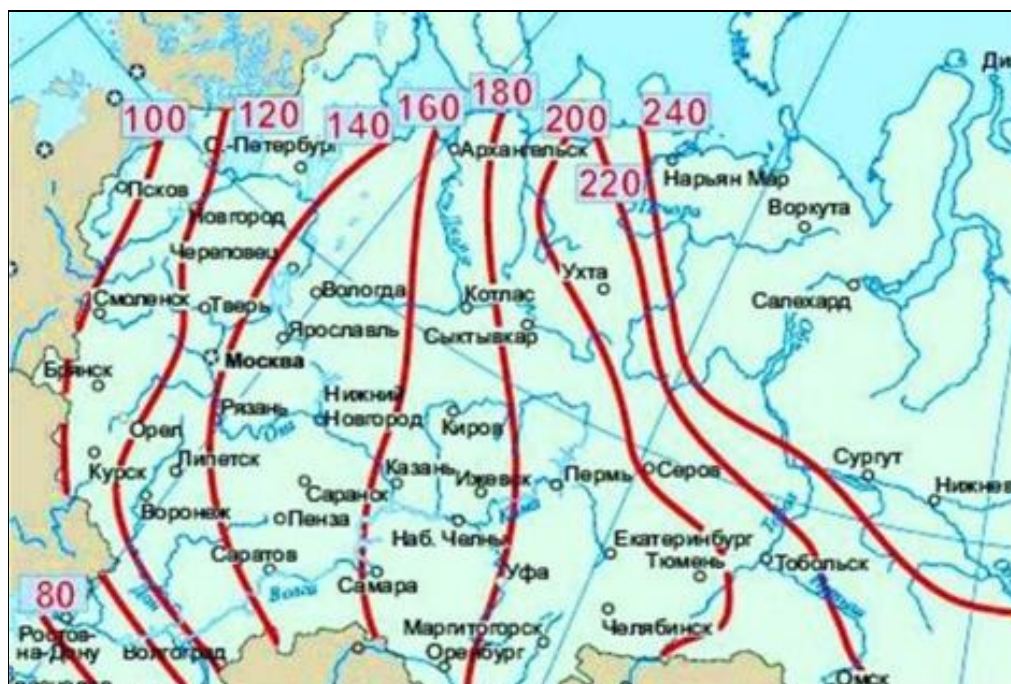


Рисунок 1.2. Карта районирования промерзания почвы в зависимости от региона.

Таблица 1.3. Глубина промерзания грунтов в зависимости от типа почв городского округа Ленинский

Наименование	Глубина промерзания грунта по СНИП 2.02.01-83, м		
	суглинки и глины	песок мелкий, супесь	песок крупный, гравелистый
Ленинский городской округ	1,10	1,34	1,44

1.5 Описание рельефа

Рельеф Ленинского городского округа представляет собой холмистую равнину с четко выраженными эрозионными формами (балки, лощины, ложбины, овраги), местами заболоченную. Абсолютные высоты местности достигают в западной части территории 180.0 м. над уровнем моря, Балтийская система высот (далее Б.С.), в восточной части 115.0 м. Б.С. Отметки поверхности пойменных территорий 115,0-117,0 м Б.С.

Поверхность прорезана густой овражно-балочной сетью, что придает окружающей местности живописный вид. Днища оврагов располагаются на отметках 130,0 – 145,0 м. Максимальная глубина оврагов достигает 20 м. Склоны оврагов крутые, достигают уклона 20-30 %.

Морфологически территория представляет собой сочетание генетически однородных поверхностей водоразделов, склонов, речных террас с разнообразными микроформами рельефа в их пределах.

В ландшафтно-географическом отношении планируемая территория расположена в Москворецко-Окской физико-географической провинции, которая занимает Москворецко-Окскую равнину – междуречье Москва-реки и Оки, по характеру местности территория поселения представляет собой чередование холмистых возвышенностей, моренных и плоских, водноледниковых, свежих и плоских равнин.

1.6 Сведения об объектах перспективного строительства, на которые получены заявки, или выданы технические условия, или заключены договора на технологическое присоединение к сетям водоснабжения и (или) водоотведения.

Сведения об объектах перспективного строительства, на которые выданы технические условия на технологическое присоединение к сетям водоснабжения и (или) водоотведения в Ленинском городском округе Московской области представлены в таблице 1.6.1.

Таблица 1.6.1. Сведения об объектах перспективного строительства на территории Ленинского городского округа Московской области, на которые выданы технические условия подключения в 2020 году. **Предполагаемый срок подключения в 2023 году согласно выданным ТУ.**

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
1.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:28:0070503:30	г.Домодедово (СНТ Искра-Старосьяново тер), 19а	0,3	№150963 от 23.12.2020	водоотведение	ВЗУ 8
2.	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0070213:1705	п.Горки Ленинские, ул.Административная, 1	5,0/5,0	№151305 от 25.12.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
3.	административно-торговое здание с кафе, кадастровый номер зу 50:21:0020102:386	г.Видное, Белокаменное ш., 1	6,0/6,0	№98746 от 15.01.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
4.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:38539	п.совхоза им.Ленина	24,0/24,0	№98853 от 15.01.2020	водоснабжение водоотведение	п. Совхоза им. Ленина
5.	Административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:44228	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№99805 от 22.01.2020	водоснабжение водоотведение	н/у
6.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060501:3	с.Молоково	0,3	№100989 от 29.01.2020	водоснабжение	ВЗУ 19
7.	Административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0030105:1157	пгт Измайлово	1,0/1,0	№100649 от 28.01.2020	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
8.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:5020	д.Горки	0,3	№101418 от 31.01.2020	водоснабжение	ВЗУ 20
9.	жилой дом, кадастровый номер зу	г.Видное, ул.Тинькова, уч.28/9	0,3	№101939 от 04.02.2020	водоснабжение	ВЗУ 4

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
	50:21:0010108:38					
10.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0060103:465	д. Мисайлово, ул.Лесная (мкр. Пригород Лесное)	0,845/0,845	№102297 от 05.02.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 26
11.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:2234	д.Калиновка, 76 А	0,3	№103123 от 11.02.2020	водоснабжение	ВЗУ 21
12.	строительство 3-х этажного здания 6000 м2, кадастровый номер зу 50:21:0070106:3276	п/о Петровское	7,8/7,8	№105454 от 28.02.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 11
13.	строительство 4-х этажного здания 17000 м2, кадастровый номер зу 50:21:0070106:2576	п/о Петровское	4,6/4,6	№ 105458 от 28.02.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 11
14.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0090106:19335	28-й км Варшавского ш.	объем воды и стоков согласовать с ООО "Невод"	№104785 от 21.02.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 25
15.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0090103:1143	д.Боброво, ул.Майская (Бутово тер.ДНТ), д.185	0,3 объем согласовать с ООО "Невод"	№105328 от 26.02.2020	водоотведение	ООО «ЖКХ Водоканал+»
16.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1581	д.Горки, ул.Весенняя, 3	0,3	№106575 от 05.03.2020	водоотведение	ВЗУ 8
17.	двухэтажное нежилое здание, кадастровый номер зу 50:21:0070211:109	п.Горки Ленинские	10,0/10,0	№107654 от 13.03.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
18.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1776	д.Горки, уч.3/2	10,0	№108311 от 18.03.2020	водоснабжение	ВЗУ 8
19.	многоквартирные дома, кадастровый номер зу 50:21:0050101:172	п.Развилка, уч.207-ю	316,14/277,15	№107125 от 11.03.2020	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
20.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060404:1465	д.Андреевское, ул.Кооперативная, 83	0,30	№109193 от 24.03.2020	водоснабжение	ВЗУ 15
21.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010128:103	г.Видное, 2-ой Калиновский проезд, 11	0,30	№109374 от 25.03.2020	водоотведение	ВЗУ 4
22.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:4869	д.Горки	0,30	№110130 от 05.04.2020	водоснабжение	ВЗУ 8
23.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0010120:115	г.Видное, ул.Булатниковская, 19	0,3/0,3	№110065 от 03.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
24.	автодром, кадастровый номер зу, 50:21:0070201:710	п.Мещерино, вл. 1	33,71	№111965 от 24.04.2020	водоснабжение	ВЗУ 7
25.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010438:224	г.Видное, ул.Кооперативная	0,3	№111416 от 20.04.2020	водоотведение	ВЗУ 4
26.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0040112:12597	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111788 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
27.	здание, кадастровый номер зу 50:21:0020104:2137	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111799 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
28.	здание, кадастровый номер зу 50:21:0020104:2135	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111800 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
29.	здание, кадастровый номер зу 50:21:0020104:2133	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111801 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
30.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0010220:242	г.Видное, ул.Донбасская	1,0/1,0	№111789 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
31.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0010220:237	г.Видное, ул.Донбасская		№112256 от 28.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
32.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010122:107	г.Видное, ул.Вокзальная, 27	0,3/0,3	№112492 от 03.05.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
33.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0040112:12601	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111782 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
34.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45051	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111790 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
35.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0000000:41412	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111815 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
36.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0030106:65	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111813 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
37.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0030106:65	Ленинский г.о.	5,0/5,0	№111812 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
38.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0090106:19334	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111792 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
39.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0000000:409	д.Горки, ул.Полковникова, 117	0,3	№113516 от 14.05.2020	водоснабжение	ВЗУ 8
40.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45042	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111787 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
41.	для размещения торгово-складского комплекса, кадастровый номер зу 50:21:0010220:99	г.Видное, ул.Булатниковская	0,3/0,3	№112743 от 07.05.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
42.	нежилое здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:30007	г.Видное	3,0/30	№112739 от 14.05.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
43.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0030103:1400	Ленинский г.о.	5,0/5,0	№111783 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
44.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080308:137	п.Горки Ленинские, ул.Садовая	0,3	№113895 от 18.05.2020	водоснабжение	ВЗУ 8
45.	нежилое здание, кадастровый номер зу 50:21:0060402:742	с.Остров	0,3	№114585 от 24.05.2020 №124894 от 29.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 18
46.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050304:557	д.Мильково, ул.Новомильковская, 101	0,3	№115037 от 27.05.2020	водоснабжение	ВЗУ 31
47.	культурно-просветительные объекты, кадастровый номер зу 50:21:0090103:528	д.Бутово, ул.Юбилейная, 2		№114701 от 25.05.2020	водоснабжение водоотведение	ООО «ЖКХ Водоканал+»
48.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050403:0015	д.Мисайлово, уч.7	0,3	№115581 от 01.06.2020	водоснабжение	ВЗУ 26
49.	жилой дом, кадастровый номер зу	с.Молоково	0,3/0,3	№114161 от 20.05.2020	водоснабжение	ВЗУ 26

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
	50:21:0060501:722				водоотведение	
50.	строительство школы (4этажа) 8533 м2, кадастровый номер зу 50:21:0070106:2915	п/о Петровское	4,6/4,6	№115814 от 02.06.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 11
51.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0080306:2764	п.Развилка	1,0/1,0	№117822 от 17.06.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 29
52.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:793	д.Калиновка, 76	0,3	№116895 от 10.06.2020	водоснабжение	ВЗУ 21
53.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060501:1546	с.Молоково	0,3	№117571 от 16.06.2020	водоснабжение	ВЗУ 26
54.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:314	д.Калиновка	0,3	№118079 от 18.06.2020	водоснабжение	ВЗУ 21
55.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060404:1465	д.Андреевское, ул.Кооперативная, 83	0,3	№116590 от 08.06.2020	водоснабжение	ВЗУ 33
56.	школа, кадастровый номер зу 50:21:0070211:184	п.Горки Ленинские, ул.Учительская, 5		№120492 от 06.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
57.	пансионат, кадастровый номер зу 50:21:0070211:184	п.Горки Ленинские, ул.Учительская, 5		№120492 от 06.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
58.	детская школа искусств, кадастровый номер зу 50:21:0070211:123 (площадь 2700 кв.м.)	п.Горки Ленинские		№120448 от 06.07.2020 № 120645 от 07.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
59.	детская школа искусств, кадастровый номер зу 50:21:0070211:121 (площадь	п.Горки Ленинские		№120451 от 06.07.2020	водоснабжение	ВЗУ 8

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
	3120 кв.м.)			№120644 от 07.07.2020	водоотведение	
60.	детская школа искусств, кадастровый номер зу 50:21:0070211:1220 (площадь 2569 кв.м.)	п.Горки Ленинские		№120449 от 06.07.2020 №120643 от 07.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
61.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:41240	п Горки Ленинские	1,0/1,0	№121024 от 09.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
62.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:2568	д.Калиновка, ул.Цветочная	0,3	№118551 от 22.06.2020	водоснабжение	ВЗУ 21
63.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080102:209	д.Таболово	0,3	№120441 от 06.07.2020	водоснабжение	ВЗУ 3
64.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0803040:192	д.Калиновка, 41 а	0,3	№121324 от 10.07.2020	водоснабжение	ВЗУ 21
65.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:030203:126	д.Жабкино, ул.Троицкая, 25	0,3	№121477 от 12.07.2020	водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
66.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010110:265	г.Видное, ул.Бирюлевская, 5	0,3	№123011 от 20.07.2020	водоотведение	ВЗУ 4
67.	дачная застройка, кадастровый номер зу 50:21:0050206:338	(ГИЗ Картино-2 тер.), 2,27	0,3	№123101 от 20.07.2020	водоснабжение	ВЗУ 30
68.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010107:21	г.Видное, ул.Победы, 26,2	0,3/0,3	№123275 от 21.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
69.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0803040:013	д.Калиновка, 74 а	0,3	№123975 /123979 от 24.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 21
70.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:41	д.Горки, ул.Весенняя, 37	0,3	№124701 от 28.07.2020	водоотведение	ВЗУ 8
71.	индивидуальное жилищное строительство, кадастровый номер зу 50:23:0000000:149854	Раменский район, д.Прудки, ул.Ударная	0,3	№123839 от 23.07.2020	водоотведение	ВЗУ ОАО ТФ Возрождение
72.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050206:520	д.Картино, 18	0,3	№125892 от 03.08.2020	водоснабжение	ВЗУ 30
73.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1515	д.Горки, ул.Полковникова	0,3	№125709 от 01.08.2020	водоснабжение	ВЗУ 8
74.	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0080105:10077	д.Сапронов		№124647 от 28.07.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 5
75.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010102:146	г.Видное, ул.Набережная 1-я, 8а	0,3/0,3	№126400 от 05.08.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
76.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0090212:3936	с/п Булатниковское	0,3	№126762 от 06.08.2020	водоотведение	ВЗУ 10
77.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010102:47	г.Видное, ул.Набережная 1-я,4	0,3/0,3	№126950 от 07.08.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
78.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080301:350	Ленинский г.о.	0,3	№126797 от 06.08.2020	водоснабжение	ВЗУ 3
79.	жилой дом, кадастровый номер зу	с.Ермолино, 13	0,3	№129564 от 18.08.2020	водоснабжение	ВЗУ 5

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
	50:21:0080101:242					
80.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1842	д.Горки, 51	0,3/0,3	№128378 от 13.08.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
81.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060404:1570	д.Андреевское, ул.Шлюзовая, 15	0,3	№131135 от 27.08.2020	водоснабжение	ВЗУ 33
82.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010214:184	г.Видное, ул.Лесная, уч.5	0,3/0,3	№130683 от 24.08.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
83.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1370	д.Слобода, уч.140	0,3	№132314 от 03.09.2020	водоснабжение	ВЗУ Слобода
84.	нежилое здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:30007	г.Видное, ПЛК, д.3б	0,5	№2902/20 от 01.09.2020	водоснабжение	ВЗУ 3
85.	дом культуры, кадастровый номер зу 50:21:0070211:906 (площадь 9500 кв.м.)	п.Горки Ленинские		№132013 от 01.09.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
86.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010147:135	г.Видное, ул.Пушкина, 12	0,3/0,3	№132799 от 06.09.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
87.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:563	д.Калиновка, уч.25	0,3	№134606 от 16.09.2020	водоснабжение	ВЗУ 21
88.	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0040112:13869	г.Видное, ул.Старо-Нагорная		№134531 от 15.09.2020	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
89.	жилой дом, кадастровый номер зу	д.Коробово	0,3	№134726 от 16.09.2020	водоснабжение	ВЗУ 32

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
	50:21:0060303:1700					
90.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050201:992	д.Ащерино	0,3/0,3	№135879 от 23.09.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 29
91.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010212:159	г.Видное, проезд Центральный 2-ой, д.3	0,3	№136005 от 23.09.2020	водоотведение	ВЗУ 3
92.	многоквартирные дома, кадастровый номер зу 50:21:0030210:7840	вблизи д.Жабкино		№135683 от 22.09.2020	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
93.	одноквартирные жилые дома, кадастровый номер зу 50:21:0030208:436	д.Спасское, уч.124	0,3/0,3	№133887 от 11.09.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
94.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010125:214	г.Видное, ул.Ольгинская, 43В	0,3/0,3	№137556 от 03.10.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
95.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:4978	д.Горки, 24	0,3	№138736 от 10.10.2020	водоотведение	ВЗУ 8
96.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050209:16	д.Ащерино	0,3/0,3	№139756 от 16.10.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 29
97.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0030105:1280	пгт Измайлово	1,0/1,0	№138011 от 06.10.2020	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
98.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0000000:517	д.Коробово	0,3	№140772 от 21.10.2020	водоснабжение	ВЗУ 32

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
99.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1155	д.Слобода	0,3	№141800 от 27.10.2020	водоснабжение	ВЗУ Слобода
100.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0010220:95	г.Видное, ул.Булатниковская	1,0/1,0	№141467 от 26.10.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
101.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010104:73	г.Видное	0,3/0,3	№143256 от 03.11.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
102.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1156	д.Слобода	0,3	№142375 от 29.10.2020	водоснабжение	ВЗУ Слобода
103.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010126:184	г.Видное, ул.Черняховского, 24	0,3/0,3	№144324 от 11.11.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
104.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010113:514	г.Видное, ул.Ольгинская, 24	0,3/0,3	№145581 от 18.11.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
105.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:411	д.Калиновка	0,3	№146432 от 24.11.2020	водоснабжение	ВЗУ 21
106.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050209:1202	п.Развилка	1,0/1,0	№146557 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 29
107.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050321:3089	п.Развилка	1,0/1,0	№146555 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 31
108.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050321:3089	п.Развилка	1,0/1,0	№146554 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 31

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
109.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050401:2894	д.Мисайлово	1,0/1,0	№146560 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 26
110.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0010221:310	г.Видное	1,0/1,0	№146421 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
111.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45967	п.Развилка	1,0	№146558 от 24.11.2020	водоотведение	ВЗУ 31
112.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45196	п.Дубровский	1,0/1,0	№146425 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
113.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050101:8950	п.Развилка	1,0/1,0	№146531 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
114.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0080306:868	д.Белеутово, ул.Родниковая	1,0	№147384 от 30.11.2020	водоснабжение	ВЗУ 20
115.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0030210:11216	с/п Булатниковское	3,0/3,0	№147808 от 01.12.2020	водоснабжение водоотведение	ООО «ЖКХ Водоканал+»
116.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050303:698	с.Беседы	0,3	№150624 от 21.12.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 31

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
117.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:126	д.Горки, 1А	1,0/1,0	№150797 от 23.12.2020	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
118.	Многофункциональный торговый комплекс «Ритейл-Парк», по адресу: Московская область, д. Ближние Пруды, уч.9, застройщик ООО «Арт-Строй». Планируемый год ввода - 1 квартал 2021	Московская область, д. Ближние Пруды, уч.9	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
119.	Офисно производственный складской комплекс, по адресу: Московская область, г. Видное, Белокаменное шоссе, 3, к.н.з.у. 50:21:040112:757, застройщик ООО «Лидер». Планируемый год ввода - 2020;	г. Видное, Белокаменное шоссе, 3, к.н.з.у. 50:21:040112:757	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
120.	Индустриальный парк «Петровское», по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, восточнее промзоны г. Видное, к.н.з.у. 50:21:0070106:2778; 50:21:0070106:2775; 50:21:0070106:2773; 50:21:0070106:2779, застройщик ООО «Петровское-63». Планируемый год ввода - 2022	Московская область, Ленинский городской округ, восточнее промзоны г. Видное	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
121.	Многофункциональный торговый центр (Гипермаркет «Касторама»), по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, пос. Битца, к.н.з.у.	Ленинский городской округ, пос. Битца	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
	50:21:030210:24, застройщик ООО «Касторама РУС». Планируемый год ввода -2021					
122.	ОАО «Станция дорожного обслуживания автомобилей на Варшавском шоссе «Мотель Варшавский (строительство первой очереди Многофункционального торгового комплекса «Каширский двор»)), по адресу: Московская область, сельское поселение Булатниковское, 21-22 км Варшавского шоссе, застройщик ОАО «Станция дорожного обслуживания автомобилей на Варшавском шоссе». Планируемый год ввода - 2021	сельское поселение Булатниковское, 21-22 км Варшавского шоссе	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ООО «ЖКХ Водоканал+»
123.	Гостиница по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, застройщик ООО «Гиперион». Планируемый год ввода -2022;	Московская область, Ленинский городской округ	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	н/у
124.	Академия большого тенниса по адресу: Московская область, Ленинский г.о., г. Видное, в районе стадиона «Металлург», уч. 19Ю, к.н.з.у. 50:21:0000000:43373, 50:21:0010207:88, застройщик ИП Арапов Максим Олегович. Планируемый год ввода -2022;	г. Видное, в районе стадиона «Металлург», уч. 19Ю	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
125.	Поликлиника на 200 посещений в смену ЖК «Государев дом» к.н.з.у. 50:21:0090212:3289, застройщик ООО «Гранель». Планируемый год ввода – 2021;	ЖК «Государев дом»	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
126.	Детский сад на 325 мест ЖК «Дрожжино-2» к.н.з.у. 50:21:0090106:5359, застройщик ГК «ПИК» ООО «Лотан» (Дрожжино-2). Планируемый год ввода – 2022;	ЖК «Дрожжино-2»	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ООО «ЖКХ Водоканал+»
127.	Детский сад на 280 мест ЖК «Дрожжино-2» к.н.з.у. 50:21:0090106:5359, застройщик ГК «ПИК» ООО «Лотан» (Дрожжино-2). Планируемый год ввода – не определен;	ЖК «Дрожжино-2»	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ООО «ЖКХ Водоканал+»
128.	Детский сад на 200 мест по адресу: Московская область, Ленинский г.о., с.п. Булатниковское, вблизи д. Лопатино, к.н.з.у. 50:01:0030802. Планируемый год ввода -2021.	с.п. Булатниковское, вблизи д. Лопатино	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
129.	ЖК «Дабл» по адресу: п. Мещерино, уч. 54, д. 2, (второй этап - жилой дом 2, 3 - секционный 4-х этажный), к.н.з.у. 50:21:0070106:45, РС: RU50503102-710/С, застройщик ООО «Коробово-1», планируемый год ввода: 2021;	п. Мещерино, уч. 54, д. 2	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ВЗУ 15

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
130.	ЖК UP-квартал Римский по адресу: сп. Развилковское, п. Развилка, д. 3, д. 6, к.н.з.у. 50:21:0050321:1175, РС: RU50-21-10474-2018, РВ: RU50-21-17430-2021 от 11.01.2021, застройщик: ГК «ФСК Лидер» ООО «Развилка»;	сп. Развилковское, п. Развилка, д. 3, д. 6	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	
131.	Малоэтажные секционные МКД по адресу: гп. Горки Ленинские, п. Мещерино, к.н.з.у. 50:21:0701061:606, 50:21:0701061:608, 50:21:0701061:612, застройщик RDI Group ООО СЗ «Вента-Гранд», строительство завершено;	гп. Горки Ленинские, п. Мещерино	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ООО АйДиАй ресурс
132.	4-х этажные жилые дома по адресу: гп. Горки Ленинские, п. Мещерино, квартал 5 (4-х этажные), к.н.з.у. 50:21:0000000:746,(РС: RU50503102-986/С, RU50503102-987/С, RU50503102-995/С, RU50503102-988/С, RU50503102-989/С, RU50503102-990/С, RU50503102-991/С, RU50503102-992/С, RU50503102-993/С, RU50503102-994/С), застройщик: ООО «СЗ «Развитие»;	гп. Горки Ленинские, п. Мещерино, квартал 5	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ООО АйДиАй ресурс
133.	ЖК Южная долина по адресу: гп. Горки Ленинские, пос. Мещерино, д.16, к.н.з.у. 50:21:0070106:1709, застройщик RDI Group ООО «Южные горки».	гп. Горки Ленинские, пос. Мещерино, д.16	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ООО АйДиАй ресурс

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка, м ³ /сутки	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВС
134.	Жилой комплекс по адресу: Московская область, городской округ Ленинский, д. Коробово, к.н.з.у: 50:21:0060310:49, 50:21:0060310:1252, 50:21:0060310:1253, 50:21:0060310:1254, 50:21:0060310:1256, 50:21:00060310:1264, 50:21:0060310:1265, 50:21:0000000:46173, 50:21:0000000:46174, 50:21:0060310:1615, 50:21:0060310:1616, 50:21:0060310:1617, 50:21:0060310:1618, 50:21:0060310:1619, 50:21:0060310:1620, 50:21:0060310:1621, 50:21:0060310:1622, 50:21:0060310:1623, 50:21:0060310:1624, 50:21:0060310:1625, 50:21:0060310:1626, 50:21:0060310:1627, 50:21:0060310:1628, 50:21:0060310:1629, 50:21:0060310:1630, 50:21:0060310:1631, 50:21:0060310:1632, 50:21:0060310:1633, 50:21:0060310:1634, 50:21:0060310:1635, 50:21:0060310:1636, 50:21:0060310:1637, 50:21:0060310:1638, 50:21:0060310:1639, 50:21:0060310:1640	Московская область, городской округ Ленинский, д. Коробово	5099,36/5099,36		водоснабжение водоотведение	ВЗУ 32

Таблица 1.6.2. Сведения об объектах строительства на территории Ленинского городского округа Московской области, на которые выданы технические условия подключения в 2021 году. Предполагаемый срок подключения в 2024 году в согласно выданным ТУ, если не указан дополнительно.

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
1.	Геворгян А.С.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010144:269	г.Видное, ул.Детская, 23	0,3/0,3	17/ВС 17/ВО от 20.01.2021	№152163 от 11.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
2.	Двенадцатов Н.В.	одноквартирные жилые дома, кадастровый номер зу 50:21:0000000:38533	с.Ермолино	22,0	29/ВС от 25.01.2021	№154569 от 22.01.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 5
3.	Струкова О.В.	для ведения личного подсобного хозяйства, кадастровый номер зу 50:21:0010105:87	г.Видное, ул.Победы, 9	0,3/0,3	38/ВС 38/ВО от 28.01.2021	№154543 от 22.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 4
4.	Струкова О.В.	для ведения личного подсобного хозяйства, кадастровый номер зу 50:21:0010105:319	г.Видное, ул.Победы, 9/1	0,3/0,3	39/ВС 39/ВО от 28.01.2021	№154544 от 22.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 4
5.	Струкова О.В.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0020103:305	г.Видное, Белокаменное ш., 305-ю	1,0/1,0	37/ВС 37/ВО от 28.01.2021	№154554 от 22.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 3

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
6.	Калинин И.М.	комплекс придорожного сервиса, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45073	г.Видное, ул.Ольховая, 2А/1	1,0/1,0	41/ВС 41/ВО от 29.01.2021	№154328 от 21.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 3
7.	Новикова Е.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0070201:1693	п.Мещерино, ул.Лесная	0,3	51/ВС от 04.02.2021	№156994 от 03.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 15
8.	Артемьев А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:308	д.Калиновка, 28Б	0,3	56/ВС от 27.04.2021	№173121 от 16.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 21
9.	Гончарук А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0070105:742	с/т "Колхозник" уч.1-110	0,3	59/ВС от 11.02.2021	№158562 от 10.02.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 3
10.	Пронин А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060502:448	д.Орлово	0,3	67/ВС от 18.02.2021	№159276 от 15.02.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 19
11.	Акфырат М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0000000:41422	п.Дубровский, ул.Турова, 10А/1	0,3/0,3	69/ВС 69/ВО от 18.02.2021	№158594 от 10.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
12.	Мутаева Д.Х.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0010215:459	г.Видное, ул.Школьная, 21	0,21/0,21	71/ВС 71/ВО от 18.02.2021	№158807 от 11.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
13.	Геворгян А.А.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0010221:635	г.Видное, ул.Советская, 48/1	1,0/1,0	73/ВС 73/ВО от 18.02.2021	№159006 от 12.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
14.	Геворгян А.А.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0010227:15200	г.Видное, ул.Березовая, 5Б/1	1,0/1,0	74/ВС 74/ВО от 18.02.2021	№159007 от 12.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 5
15.	Геворгян А.А.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0010217:6207	г.Видное, ул.Советск ая, 3В	1,0/1,0	77/ВС 77/ВО от 26.02.2021	№159019 от 12.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
16.	Лунина Т.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010116:104	г.Видное, ул.Победы, 40	0,3/0,3	76/ВС 76/ВО от 26.02.2021	№159292 от 15.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 40
17.	Еремеев С.Е.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1316	д.Слобода	0,3	105/ВС от 22.03.2021	№164566 от 12.03.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ Слобода
18.	Торопыно И.Ю.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010122:555	г.Видное, ул.Вокзальная, 13 б	0,3/0,3	104/ВС 104/ВО от 22.03.2021	№164555 от 12.03.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
19.	Миронова И.Ю.	административно-офисное здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:44228	г.Видное, ул.Школьная	3,0/3,0	119/ВС 119/ВО от 29.03.2021	№167705 от 24.03.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
20.	Абгарян Б.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030210:11204	с.Булатниково	0,3/0,3	122/ВС 122/ВО от 30.03.2021	№167031 от 22.03.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ООО «ЖКХ Водоканал+»
21.	Гасоян Х.А.	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0050101:8626	п.Развилка, вл.12	1,0/1,0	111/ВС 111/ВО от 01.04.2021	№167133 от 22.03.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 31
22.	ООО "Логистик"	складской комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0050101:148	п.Развилка, вл.2	2,92/2,92	150/ВС 150/ВО от 15.04.2021	№170889 от 06.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 31
23.	Пастух А.В.	здание торгово-бытового обслуживания, кадастровый номер зу 50:21:0010221:321	г.Видное, ПЛК, 46Г	1,0/1,0	149/ВС 149/ВО от 15.04.2021	№170897 от 06.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
24.	ООО "Транспортная инициатива"	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0080306:558	д.Горки	27,0/27,0	151/ВС 151/ВО от 15.04.2021	№170883 от 06.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
25.	Колотова В.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0000000:28169	д.Горки, ул.Весенняя	0,3/0,3	161/ВС 161/ВО от 21.04.2021	№171913 от 11.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
26.	Примечалов А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080102:234	г.Видное, уч.124	0,3	158/ВС от 21.04.2021	№171810 от 10.04.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 3
27.	Приходько А.А.	для ведения личного подсобного хозяйства, кадастровый номер зу 5062160050311:1257	д.Мамоново, уч.219	0,3	172/ВС от 28.04.2021	№174276 от 21.04.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 30

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
28.	Самси П.Г.	индивидуальное жилищное строительство, кадастровый номер зу 50:21:0080201:4861	д.Горки, ул.Березовая, уч.34	0,3	173/ВС от 28.04.2021	№174686 от 22.04.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 8
29.	ФГБУК "Государствен- ный исторический музей заповедник"	здание центрального склада, кадастровый номер зу 50:21:0000000:497	п.Горки Ленинские, ул.Центральная, 22	0,04 Гкал/час 1,0/1,0 м3/сут	175/ТС 175/ВС 175/ВО от 28.04.2021	№04-11 от 16.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 8
30.	ФГБУК "Государствен- ный исторический музей заповедник"	здание оранжереи, кадастровый номер зу 50:21:0070211:918	п.Горки Ленинские, ул.Центральная, 12а	0,1 Гкал/час 1,0/1,0 м3/сут	174/ТС 174/ВС 174/ВО от 28.04.2021	№04-11 от 16.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 8
31.	Приходько А.А.	для ведения личного подсобного хозяйства, кадастровый номер зу 50:21:0050311:1257	д.Мамоново, ул.Школьная, уч.219	0,3	178/ВС от 29.04.2021	№174276 от 21.04.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 30
32.	Лапшин В.С.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0302110:007	г.Видное, с/т "Победа", 12	0,3/0,3	185/ВС 185/ВО от 29.04.2021	№175170 от 23.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
33.	Макян Б.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050402:599	д.Мисайлово, ул.Пролетарская, 45А	0,3	190/ВС от 13.05.2021	№175940 от 27.04.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 26

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
34.	ООО "Триера"	объект незавершенного строительства, кадастровый номер зу 50:21:0010154:72	г.Видное, ул.Сосновая,15	2,4 Гкал/час 338,0/333, 0	186/ТС 186/ВС 186/ВО от 12.05.2021	№174775 от 22.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 10
35.	Корниенко А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010147:135	г.Видное, ул.Пушкина, 12	0,3/0,3	192/ВС 192/ВО от 17.05.2021	№178392 от 14.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
36.	Степанов О.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060402:1087	с.Остров, ул.Центральная, 80	0,3	220/ВС от 19.05.2021	№176696 от 12.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 18
37.	Гаражун А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010109:82	г.Видное, ул.Победы, 3а	0,3/0,3	232/ВС 232/ВО от 25.05.2021	№179499 от 19.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 40
38.	Бирюков А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060401:1915	с.Остров, ул.Нижняя Слобода	0,3	233/ВС от 25.05.2021	№178792 от 17.05.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 18
39.	Зинченко А.С.	здание торгово-бытового обслуживания, кадастровый номер зу 50:21:0080306:3488	д.Горки, ул.Туровская, 3	1,0/1,0	230/ВС 230/ВО от 25.05.2021	№178098 от 13.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
40.	Скиба Н.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010123:124	г.Видное, ул.Детская, 2-а	0,3	231/ВС от 25.05.2021	№179187 от 18.05.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 10
41.	Туйчиев А.Д.	жилой дом, кадастровый номер	д.Мильково,	0,3	234/ВС от	№178544 от	водоснабжение	ВЗУ 31

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
		зу 50:21:0050304:210	ул.Новомильковская , 77		25.05.2021	14.05.2021 ТУ		
42.	Титова Г.Л.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060501:284	с.Молоково, ул.Красная Слобода, 118а	0,3	235/ВС от 26.05.2021	№178722 от 15.05.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 26
43.	Кесаев Э.З.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0502104:24	д.Картино, ул.Южная, 141а (ТИЗ Картино-2 тер.)	0,3	239/ВС от 31.05.2021	№ 180869 от 25.05.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 29
44.	Цицария Д.Н.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050201:81	п.Развилка, СНТ "Анис", уч.71	0,3	240/ВО от 31.05.2021	№181235 от 26.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 31
45.	Кирюшин А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030104:726	п.Дубровский, ул.Турова, 13А	0,3	241/ВС от 31.05.2021	№180944 от 25.05.2021 ТУ	водоснабжение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
46.	Семенова Н.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010142:151	г.Видное, ул.2-й Павловский туп. 12А	0,3/0,3	252/ВС 252/ВО от 04.06.2021	№181913 от 28.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 10
47.	Крамаренко Г.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:773	д.Калиновка, ул.Новая, д.2а	0,3	251/ВС от 04.06.2021	№182363 от 31.05.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 21
48.	Аршинов Н.А.	строение, кадастровый номер зу 50:21:0010227:14872	г.Видное, ул.Березовая, д.3	6,194 /6,194	253/ВС 253/ВО от 07.06.2021	№182608 от 01.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
49.	Петунц А.Г.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010130:349	г.Видное, ул.Центральная, 46	3,0	256/ВС от 10.06.2021	№183261 от 03.06.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 10
50.	ООО "УК "СМАРТ"	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0080105:221	г.Видное, ул.Березовая, 8	3,0/3,0	255/ВС 255/ВО от 10.06.2021	№183568 от 03.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
51.	Никогосян А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030210:204	г.Видное, 1-я автобаза, 59	0,3/0,3	264/ВС 264/ВО от 15.06.2021	№183970 от 05.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 3
52.	Никогосян А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030210:344	г.Видное, 1-я автобаза, 57А	0,3/0,3	265/ВС 265/ВО от 15.06.2021	№184342 от 07.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
53.	Кривонос Т.Л.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0040104:4799	д.Тарычево, 5а	0,3/0,3	266/ВС 266/ВО от 15.06.2021	№184349 от 07.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
54.	Аршинов А.В.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0080306:2764	п.Развилка	3,209/ 3,209	15/ВС 15/ВО от 24.06.2021	№188294 от 24.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 31
55.	Степанов О.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060402:1087	с.Остров, ул.Центральная	0,3	277/ВС от 25.06.2021	№185090 от 09.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 18
56.	Лялин Ю.А.	садовый дом, кадастровый номер	г.Видное,	0,3	278/ВС от	№184987 от	водоснабжение	ВЗУ 10

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
		зу 50:21:0010117:76	ул.Тинькова, 21/3		25.06.2021	09.06.2021 ТУ		
57.	Рыбачев В.С.	многофункциональный торговый центр, кадастровый номер зу 50:21:0080306:2781	д.Горки, ул.Туровская, 3	1,0/1,0	276/ВС 276/ВО от 25.06.2021	№184852 от 08.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
58.	Бугаева И.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010101:84	г.Видное, ул.Набережная 2-я, 24	0,3/ 0,3	279/ВС 279/ВО от 25.06.2021	№184903 от 08.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
59.	ООО "Диагональ"	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0040101:0035	д.Ближние Прудыищи	148,4/ 148,4	283/ВС 283/ВО от 02.07.2021	№188063 от 23.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
60.	ООО "Диагональ"	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0040101:0030	д.Ближние Прудыищи	148,4/148, 4	284/ВС 284/ВО от 02.07.2021	№188065 от 23.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
61.	Овсянникова В.С.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030211:144	г.Видное, с/т "Победа", 38	0,3/0,3	296/ВС 296/ВО от 13.07.2021	№190511 от 04.07.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
62.	Тимонин Д.Ю.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0503030:063	с.Беседы, ул.Народная, 29	0,3	299/ВС от 19.07.2021	№191112 от 06.07.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 31

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
63.	ФГБУК "Государствен- ный исторический музей- заповедник "Горки Ленинские"	административное здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:497	п.Горки Ленинские, ул.Административна я, 2	0,2 Гкал/час 1,0/1,0	302/ТС 302/ВС 302/ВО от 21.07.2021	№2442/21 от 12.07.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ 8
64.	Алиева С.М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050306:1324	д.Дроздово, 48	0,3	339/ВС от 23.07.2021	№191821 от 09.07.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 31
65.	Молодых А.Г.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080303:1536	д.Пуговичино, вл.3	0,3	345/ВС от 26.07.2021	№193478 от 19.07.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 32
66.	Метелёва О.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030211:74	г.Видное, с/т "Победа"	0,3/0,3	354/ВС 354/ВО от 02.08.2021	№194933 от 25.07.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
67.	Гомонова Н.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010118:1	г.Видное, ул.Тинькова, 9	0,3/0,3	357/ВС 357/ВО от 05.08.2021	№194822 от 23.07.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
68.	Гречановский А.И.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:050209:155	д.Ащерино, уч.69	0,3	358/ВС от 10.08.2021	№196661 от 02.08.2021 ТУ	водоснабжение	
69.	Муницина Н.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050303:1774	с.Беседы, ул.Ленинская, 45	0,3	361/ВС от 13.08.2021	№197767 от 06.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 31
70.	Григорьян А.Г.	хозяйственное строение,	д.Слобода	0,3	364/ВС от	№197974 от	водоснабжение	ВЗУ Слобода

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
		кадастровый номер зу 50:21:0050309:1394			17.08.2021	08.08.2021 ТУ	водоотведение	
71.	Шарапова В.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0802010:055	д.Горки, 21 А	0,3/0,3	376/ВС 376/ВО от 20.08.2021	№198927/198927 от 12.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
72.	Фархулина И.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010201:136	ул.Старо-Нагорная, 13/1	0,3/0,3	380/ВС 380/ВО от 23.08.2021	№199188 от 13.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
73.	Лебедев И.В.	административно-торговое здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:28265	вблизи д.Тарычево	1,0/1,0	385/ВС 385/ВО от 26.08.2021	№199834 от 18.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
74.	Алисова М.С.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010135:1750	г.Видное, ул.Черняховского, 9	0,3/0,3	387/ВС 387/ВО от 30.08.2021	№200289 от 19.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
75.	Смирнов С.К.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1622	д.Горки, ул.Весенняя, 29 корпус а	0,3/0,3	396/ВС 396/ВО от 06.09.2021	№202615 от 31.08.2021 от 31.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
76.	Ескин Д.В.	объект незавершенного строительства, кадастровый номер зу 50:21:0060201:152	п.Володарского, проезд Княжий, 2	0,3/0,3	395/ВС 395/ВО от 06.09.2021	№202698 от 31.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ВЗУ ОАО ТФ Возрождение
77.	Новачук Д.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010138:318	г.Видное, ул.Кооперативная, 4	0,3/0,3	399/ВС 399/ВО от	№202748 от 31.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
					08.09.2021			
78.	Онищенко А.И.	нестационарный торговый объект, кадастровый номер зу 50:21:0010227:14874	г.Видное	1,0/1,0	402/ВС 402/ВО от 09.09.2021	№203241 от 02.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
79.	Петросян Г.М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050401:268	д.Мисайлово, ул.Ленинская, 29	0,3	408/ВС от 13.09.2021	№204068 от 06.09.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 26
80.	Ухунвангхо С.О.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010117:116	г.Видное, проезд Шоссейный 2-й, 3А	0,3/0,3	407/ВС 407/ВС от 13.09.2021	№203988 от 05.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
81.	Бахова С.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030101:189	п.Битца, ул.Окрайная, 11	0,3	406/ВС от 13.09.2021	№203963 от 07.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
82.	Аршинов Н.А.	нестационарный торговый объект, кадастровый номер зу 50:21:0010219:7950	г.Видное, ул.Гаевского, 2	3,4/3,4	409/ВС 409/ВО от 15.09.2021	№204688 от 08.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
83.	Мехтиев А.Я.	магазин, кадастровый номер зу, кадастровый номер зу50:21:0010218:2052	г. Видное	1,0/1,0	410/ВС 410/ВО от 15.09.2021	№204945 от 08.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
84.	Улиханян А.Г.	здание торгово-бытового обслуживания, кадастровый	г.Видное, ул.Березовая, 5В	1,0/1,0	412/ВС 412/ВО от	№205808 от 13.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
		номер зу 50:21:0010227:14876			20.09.2021			
85.	Кондратов А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:499	с/п Развилковское д.Слобода, ул.Живописная, уч.151	0,3	417/ВС от 22.09.2021	№206736 от 16.09.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ Слобода
86.	Приходько А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050311:2859	с/п Развилковское д.Мамоново, проезд Сиреневый, 5	0,3	418/ВС от 22.09.2021	№206678 от 16.09.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 30
87.	Мутаева Д.Х.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010114:715	г/п Видное, ул.Ольгинская, уч.8В	0,3/0,3	420/ВС 420/ВО от 24.09.2021	№207103 от 17.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 4
88.	Богданова Т.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050403:1829	с/п Молоковское д.Мисайлово, ул.Пролетарская, вблизи д.68	0,3	423/ВС от 24.09.2021	№207250 от 18.09.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 19
89.	Плотникова Ю.Н.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060310:1648	с/п Молоковское д.Орлово	0,3	432/ВС от 04.10.2021	№209194 от 29.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 19
90.	МБУ "Парк отдыха г.Видное"	Туалетный модуль, кадастровый номер зу 50:2160010217:4328	г.Видное, ул.Олимпийская	1,0	433/ВС от 06.10.2021	№209527 от 01.10.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 2
91.	Нерсиян Г.С.	кафе, кадастровый номер зу 50:21:0000000:47310	г/п Видное, г.Видное Спасский проезд,	1,0/1,0	435/ВС 435/ВО от	№209345 от 29.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
			176		07.10.2021			
92.	Волконская Н.А.	кафе, кадастровый номер зу 50:21:0000000:44229	г.Видное, ул.Ольховая, 2/1	3,0/3,0	438/ВС 438/ВО от 12.10.2021	№210188 от 05.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
93.	Аскеров М.М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1392	с/п Развилковское д.Слобода, ул.Коломенская	0,3	439/ВС от 12.10.2021	№210104 от 04.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ Слобода
94.	Администрация Ленинского городского округа	одноквартирные жилые дома, кадастровый номер зу 50:21:0080201:5387	г/п Горки Ленинские д.Белеутово, ул.Центральная	0,3	437/ВС от 11.10.2021	№210974 от 07.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 8
95.	Ермаков Р.В.	административно-торговое здание с магазином, кадастровый номер зу 50:21:0010227:15206	г/п Видное, г.Видное ул.Березовая, 6	тепл нагруз согласова ть с собствен сети	452/ТС от 15.10.2021	№212268 от 13.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 3
96.	Бахова С.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030101:411	с/п Булатниковское п.Битца, ул.Окрайная, 11	0,3	461/ВС от 19.10.2021	№212744 от 14.10.2021 ТУ	водоснабжение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
97.	Галионко Т.М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010157:433	г/п Видное г.Видное, ул.Гоголя	0,3	462/ВС от 20.10.2021	№213851 от 19.10.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 10

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
98.	Рынин А.Ю.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010157:763	г/п Видное, г.Видное, ул.Гоголя, 46	0,3/0,3	463/ВС 463/ВО от 20.10.2021	№213849 от 19.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
99.	Надсадина Д.Г.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010157:761	г/п Видное, г.Видное, ул.Гоголя, 46	0,3/0,3	464/ВС 464/ВО от 20.10.2021	№213853 от 19.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
100.	Администрация Ленинского городского округа	спортивный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:000060201:6131	с/п Володарское п.Володарского, ул.Елохова роша	1,5Гкал/ча с 20,0/20,0	469/ТС 469/ВС 469/ВО от 21.10.2021	№212201 от 13.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ ОАО ТФ Возрождение
101.	Лисицкая Е.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050206:1388	с/п Развилковское д.Картино	0,3	468/ВС от 22.10.2021	№213543 от 16.10.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 29
102.	Буянкина И.И.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080308:175	г/п Горки Ленинские д.Пуговичино, 30	0,3	471/ВС от 22.10.2021	№213249 от 18.10.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 8
103.	Чепалыга Н.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050311:2831	с/п Развилковское д.Мамоново, ул.Новая	0,3	467/ВС от 22.10.2021	№213411 от 15.10.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 30
104.	МУП УК ЖКХ Ленинского городского округа	многоквартирный жилой дом, вблизи зу 50:21:0010119:85	г.Видное, ул.Вокзальная, д.32/6	8,0/8,0	474/ВС 474/ВО от 26.10.2021	№2584 от 25.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
105.	Кузнецов А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010146:458	г.Видное, ул.Пушкина, 11В	0,3/0,3	473/ВС 473/ВО от	№213846 от 19.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
					26.10.2021			
106.	Шах-Гильдян И.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1293	г/п Горки Ленинские д.Белеутово, ул.Ленинская, 36	0,3	475/ВС от 28.10.2021	№215150 от 25.10.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 8
107.	Сысоева Н.Н.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010129:151	г/п Видное г.Видное, ул.Центральная, 3	0,3/0,3	480/ВС 480/ВО от 11.11.2021	№218100 от 08.11.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
108.	Василенко Н.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010109:107	г/п Видное г.Видное, ул.Тинькова	0,3/0,3	486/ВС 486/ВО от 18.11.2021	№219149 от 12.11.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 10
109.	Давранова И.Т.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050401:2899	с/п Молоковское д.Мисайлово, ул.Первомайская	0,3	498/ВС от 26.11.2021	№221951 от 23.11.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 19
110.	ООО "ИнвестСити"	котельная, кадастровый номер зу 50:21:0050101:8517	с/п Развилковское п.Развилка	27,7/27,7	500/ВС 500/ВО от 01.12.2021	№215185 от 25.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 31
111.	Тимонина Д.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050303:1555	с/п Развилковское с.Беседы, ул.Народная, 29	0,3	5047/ВС от 02.12.2021	№223987 от 01.12.2021 ТУ	водоснабжение	ВЗУ 31
112.	МКУ «Видновское управление	Средняя общеобразовательная школа на 1550 мест	п. Битца, к.н.з.у. 50:21:0030210:11641	127,61/12 7,61	№131/ВС, №131/ВО от	н/д	водоснабжение водоотведение	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО)

№	Юридическое лицо/ Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоед. Мощ- ность м ³ /сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВС
	капитального строительства»				02.06.2022			ГХ), планируемый срок ввода 2024
113.	МБОУ «Молоковская средняя общеобразо- вательная школа»	Здание блока начальных классов (школа) на 237 мест	с.п.Молоковское, СХПК «Колхоз- племзавод им. М. Горького, в районе деревни Орлово», к.н.з.у. 50:21:060501:982	20,0/20,0	№402/ВО, №402/ВС 16.10.2019	н/д	водоснабжение водоотведение	ВЗУ 19, планируемый срок ввода 2022

Таблица 1.6.3. Разрешения на строительство объектов, выданные в 2021 году.

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
1.	ФЛ Гаджиева Алида Акиф кызы	Производственно-складской комплекс	Московская обл., Ленинский городской округ, с/п Молоковское, д. Андреевское, 50:21:0060403:6265	RU50-21-11846-2018	14.01.2021	Нежилой объект
2.	Общество с ограниченной ответственностью "ООО "МИЛТЕКС""	Складское здание с административными помещениями	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070211:145	RU50503102-982/С	19.01.2021	Нежилой объект
3.	ФЛ Хаят Уллах Хан Абдулвахаб	Складской комплекс. (Вторая очередь строительства)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0060204:338	RU50-21-15510-2020	22.01.2021	Нежилой объект
4.	ФЛ Хаят Уллах Хан Абдулвахаб	Складской комплекс. (Первая очередь строительства)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0060204:338	RU50-21-15443-2020	22.01.2021	Нежилой объект
5.	"ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АГЕНТСТВО НЕДВИЖИМОСТИ "ЛИДЕР""	Административное здание	Московская обл., Ленинский городской округ, п. Битца, 50:21:0030210:9777	RU50-28-17446-2021	26.01.2021	Нежилой объект
6.	Фонд "ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН" "ФОНД ПРАВ -	Жилой комплекс	Московская обл., Ленинский городской округ, г. Видное, 50:21:0030210:1000	RU50-48-9793-2017	27.01.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
	УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА""					
7.	Общество с ограниченной ответственностью "АСК "ФРИЗ""	Группа жилых домов	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0000000:944	RU50503000-074/14-р/с	27.01.2021	Жилой объект
8.	Общество с ограниченной ответственностью «КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ»"	Канализационная насосная станция	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0000000:729	RU50-21-16274-2020	27.01.2021	Нежилой объект
9.	Общество с ограниченной ответственностью "АГ Логистик"	Многофункциональный административно-торговый и производственно-складской комплекс	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:150	RU50503102-1057/С	27.01.2021	Нежилой объект
10.	ФЛ Лизунков Петр Степанович	Нежилое здание	Московская область, Ленинский городской округ, с/п Молоковское, д. Андреевское, 50:21:0060204:331	RU50-21-16000-2020	28.01.2021	Нежилой объект
11.	"ЗАО "ЭлитСтройГрупп""	"Малоэтажная жилая застройка ЖК "Видный"	Московская обл., Ленинский городской округ, г. Видное, 50:21:0000000:102	RU50-11-6923-2016	29.01.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
12.	Общество с ограниченной ответственностью "Лотан"	Жилые 25-ти этажные дома	Московская область, Ленинский городской округ, с/п Булатниковское, д.Боброво, мкр. "Боброво" (Восточное Бутово), 50:21:0090212:12804	RU50-21-10594-2018	01.02.2021	Жилой объект
13.	Акционерное общество "МОСГАЗ"	«Технологическое присоединение котельной № 1 и котельной № 2 по адресу: Московская область, Ленинский г.о., МортонГрад «Боброво», котельной № 3	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0090106:13512	RU50-21-15017-2019	09.02.2021	Нежилой объект
14.	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение "Муниципальное бюджетное образовательное учреждение "Молоковская среднеобразовательная школа"	Пристройка блока начальных классов к общеобразовательной школе	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0060501:982	RU50-11-5580-2016	17.02.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
15.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ВОСТОК СТОЛИЦЫ""	"Третий этап строительства многоэтажной жилой застройки"	Московская обл., Ленинский городской округ, п. Битца, 50:21:0030210:9774	RU50-21-16110-2020	18.02.2021	Жилой объект
16.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №18)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1710	RU50503102-1024/С	24.02.2021	Жилой объект
17.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 3, дом №20)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1710	RU50503102-997/С	24.02.2021	Жилой объект
18.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №31)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1713	RU50503102-1006/С	24.02.2021	Жилой объект
19.	Общество с ограниченной ответственностью "ЛИДЕР""	Административно-деловой центр. Выставочный корпус	Московская обл., Ленинский городской округ, городское поселение Видное, г. Видное, ш. Белокаменное, 50:21:0040112:757	RU50-21-11863-2018	25.02.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
20.	Общество с ограниченной ответственностью "ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "К ПРОЕКТ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 3, дом №24)	Московская обл., Ленинский городской округ, пгт Горки Ленинские, пос.Мещерино, д.24, 50:21:070106:1711	RU50503102-1001/С	25.02.2021	Жилой объект
21.	Общество с ограниченной ответственностью "Общество с ограниченной ответственностью "ЛИДЕР""	Административно-деловой центр. Административно-деловой корпус	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0040112:757	RU50-21-11864-2018	25.02.2021	Нежилой объект
22.	ФЛ Хаят Уллах Хан Абдулвахаб	Складской комплекс. (Первая очередь строительства)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0060204:338	RU50-21-15443-2020	01.03.2021	Нежилой объект
23.	ФЛ Новикова Алёна Сергеевна	Склад строительных материалов	Московская обл., Ленинский городской округ, д. Андреевское, 50:21:0060403:6373	RU50-21-15912-2020	03.03.2021	Нежилой объект
24.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "МИЦ-	Многоэтажный жилой дом с встроенно- пристроенными нежилыми помещениями, корпус № 5	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0040112:4536	RU50503000-188/14-р/с	09.03.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
	СТРОЙКАПИТАЛ""					
25.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ВОСТОК СТОЛИЦЫ""	«Второй пусковой комплекс второго этапа строительства многоэтажной жилой застройки: Многоэтажное жилое здание №5 со встроенными нежилыми помещениями	Московская обл., Ленинский городской округ, п. Битца, 50:21:0030210:9772	RU50-21-15770-2020	09.03.2021	Жилой объект
26.	Общество с ограниченной ответственностью "Лотан""	Сеть улиц и дорог	Московская обл., Ленинский городской округ, с.п. Булатниковское, в районе д. Боброво	RU50-11-2015-634	09.03.2021	Нежилой объект
27.	Общество с ограниченной ответственностью "АРКТИКА""	Жилой блокированный дом №8	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:74	RU50503102-471/С	16.03.2021	Жилой объект
28.	Общество с ограниченной ответственностью "АРКТИКА"	Малоэтажное жилое строительство: Жилой блокированный дом №3, Жилой блокированный дом № 4, Жилой блокированный дом №5	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:74	RU50503102-469/С	16.03.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
29.	Общество с ограниченной ответственностью "АРКТИКА"	Малозэтажное жилое строительство: Жилой блокированный дом №11, Жилой блокированный дом № 12	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:17832 Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:17833 Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:17831 Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:17872 Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:17871 Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:17870	RU50503102-473/С	16.03.2021	Жилой объект
30.	Общество с ограниченной ответственностью "АРКТИКА"	Малозэтажное жилое строительство: Жилой блокированный дом №9, Жилой блокированный дом № 10	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:74	RU50503102-472/С	16.03.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
31.	Общество с ограниченной ответственностью "АРКТ ИКА""	Малозэтажное жилое строительство: Жилой блокированный дом №6, Жилой блокированный дом № 7	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0080105:74	RU50503102-470/С	16.03.2021	Жилой объект
32.	ФЛ Кокоев Казбек Керменович	Производственно - складской комплекс	Московская обл., Ленинский городской округ, д. Горки	RU50503102-1081/С	22.03.2021	Нежилой объект
33.	Муниципальное казенное учреждение "Управление образования администрации Ленинского городского округа Московской области"	Детский сад «Малыш»	Московская обл., Ленинский городской округ, г. Видное, ул. Гаевского, 50:21:0010219:33	RU50503000-217/14-р/с	24.03.2021	Нежилой объект
34.	Общество с ограниченной ответственностью "ИНВЕСТСИТИ""	ЖК "Новая Развилка"	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0050101:8502, Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0050101:8497, Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0050101:8506	RU50-11-4743-2016	26.03.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
35.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №26)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1712	RU50503102-1003/С	30.03.2021	Жилой объект
36.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №27)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1712	RU50503102-1025/С	30.03.2021	Жилой объект
37.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 3, дом №29)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1712	RU50503102-1004/С	30.03.2021	Жилой объект
38.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "К ПРОЕКТ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №23)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1711	50503102-1000/С	30.03.2021	Жилой объект
39.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №19)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1710	RU50503102-996/С	30.03.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
40.	Акционерное общество "МОСГАЗ"	Технологическое присоединение котельной № 1 и котельной № 2 по адресу: Московская область, Ленинский г.о., МортонГрад «Дрожжино» к сетям газоснабжения ОАО «МОСГАЗ. 3-й этап. Реконструкция ГРП «Южное Бутово»	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0090106:13512	RU50-21-15017-2019	31.03.2021	Нежилой объект
41.	Общество с ограниченной ответственностью "Лотан"	Дошкольная образовательная организация на 325 мест	Московская обл., Ленинский городской округ, вблизи д. Дрожжино (бывший пионерский лагерь), уч. № 18	RU50-21-11439-2018	02.04.2021	Нежилой объект
42.	Фонд "ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН - УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА"	Жилой комплекс. Завершение строительства	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0030210:1000	RU50-48-8786-2017	06.04.2021	Жилой объект
43.	Фонд "ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ПРАВ	Жилой комплекс. Завершение строительства	Московская обл., Ленинский городской округ, г. Видное, 50:21:0030210:1000	RU50-48-7580-2017	07.04.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
	ГРАЖДАН УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА""					
44.	Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ""	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №34)	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:1714	RU50503102-1009/С	07.04.2021	Жилой объект
45.	Общество с ограниченной ответственностью "Лотан""	Жилой дом, корпус 41.3	Московская обл., Ленинский городской округ, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой комплекс «Дрожжино-2»	RU50-21-10931-2018	08.04.2021	Жилой объект
46.	Общество с ограниченной ответственностью "Общество с ограниченной ответственностью Логистик" АГ	Многофункциональный торгово-офисный комплекс, расположенный по адресу: Московская область, Ленинский г.о., г.п. Горки Ленинские, западнее д. Коробово, уч. № 56/6 .	Московская обл., Ленинский городской округ, 50:21:0070106:150	RU50503102-1057/С	09.04.2021	Нежилой объект
47.	ООО "Лотан"	Жилой дом, корпус 41.3	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090106:11578, Московская обл. Ленинский р-н,	RU50-21-10931-2018 RU50-21-10931-2018	15.04.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
			50:21:0090106:11576			
48.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "МОЛОКОВО-13"	9-ти этажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями социально-бытового и административного назначения Молоково. Жилой дом №13	Московская область, Ленинский г.о., с/п Молоковское, с. Молоково, 50:21:0060403:7938	RU50-21-11260-2018	19.04.2021	Жилой объект
49.	Кокоев Казбек Керменович	Производственно- складской комплекс	Московская обл. Ленинский р-н северо-восточнее д.Горки,уч.№16/1, 50:21:0070211:150, Московская обл. Ленинский р-н северо-восточнее д.Горки,уч.№16/1, 50:21:0070211:151	RU50503102-1081/С	20.04.2021	Нежилой объект
50.	ООО "Лотан"	Жилой дом, корпус 41.3	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090106:11578, Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090106:11576	RU50-21-10931-2018	21.04.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
51.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК «ПРИГОРОД ЛЕСНОЕ»	«Дороги и инженерные коммуникации для комплексной жилой застройки с объектами инфраструктуры»	Московская обл. Ленинский р-н д. Мисайлово, 50:21:0060103:430	RU50-21-13751-2019	27.04.2021	Нежилой объект
52.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК «ПРИГОРОД ЛЕСНОЕ»	«Дороги и инженерные коммуникации для комплексной жилой застройки с объектами инфраструктуры»	Московская обл. Ленинский р-н д. Мисайлово, 50:21:0060103:430,	RU50-21-13752-2019	30.04.2021	Нежилой объект
53.	Брагин Глеб Владимирович	Производственное здание №1 (1 очередь строительства)	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17114-2020	12.05.2021	Нежилой объект
54.	Общество с ограниченной ответственностью "Гранель"	Многоквартирная жилая застройка с объектами социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры	Московская обл. Ленинский р-н Булатниковское вблизи дер. Лопатино, 50:21:0090212:3527	RU50-48-9131-2017	19.05.2021	Жилой объект
55.	Общество с ограниченной ответственностью "СтройИнвест-3"	Офисное здание	Московская обл. Ленинский р-н Развилковское, 50:21:0050303:27	RU50-21-16887-2020	20.05.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
56.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ"	4-х этажный многоквартирный дом (тип 3, дом №17)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1709	RU50503102-1023/С	28.05.2021	Жилой объект
57.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ"	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №21)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1710	RU50503102-998/С	28.05.2021	Жилой объект
58.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДЕКОР"	Водогрейная котельная	Московская обл. Ленинский р-н д. Суханово, 50:21:0090212:2230		28.05.2021	Нежилой объект
59.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ"	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №33)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1714	RU50503102-1008/С	31.05.2021	Жилой объект
60.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №32)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос.	RU50503102-1007/С	31.05.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
	НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ"		Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1713			
61.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ"	4-х этажный многоквартирный дом (тип 3, дом №28)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1712	RU50503102-1026/С	31.05.2021	Жилой объект
62.	ООО "СЗ "Пригород Лесное"	«Дороги и инженерные коммуникации комплексной жилой застройки с объектами инфраструктуры	Московская обл. Ленинский р-н д. Мисайлово, 50:21:0060103:469	RU50-21-14085-2019	02.06.2021	Нежилой объект
63.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ"	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №35)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1715	RU50503102-1010/С	09.06.2021	Жилой объект
64.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЮЖНЫЕ ГОРКИ"	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №30)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1713	RU50503102-1005/С	09.06.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
65.	Брагин Глеб Владимирович	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17354-2020	10.06.2021	Нежилой объект
66.	Брагин Глеб Владимирович	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17352-2020	10.06.2021	Нежилой объект
67.	Брагин Глеб Владимирович	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции. Производственное здание №2 (2 очередь строительства)	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645,	RU50-21-17351-2020	10.06.2021	Нежилой объект
68.	ООО "Лотан"	Жилой дом, корпус 20-22.4	Московская обл. Ленинский р-н д. Дрожжино, 50:21:0090106:8805, Московская обл. Ленинский р-н д. Дрожжино, 50:21:0090106:8803, Московская обл. Ленинский р-н д. Дрожжино, 50:21:0090106:8804, Московская обл. Ленинский р-н д. Дрожжино, 50:21:0090106:13511	RU50-21-10951-2018	11.06.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
69.	Акционерное общество "МОСГАЗ"	Технологическое присоединение котельной № 1 и котельной № 2 по адресу: Московская область, Ленинский г.о., МортонГрад«Боброво», котельной № 3 по адресу: Московская область, Ленинский г.о., сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни Дрожжино	Московская обл. Ленинский р-н Булатниковское Московская область, Ленинский муниципальный г.о., сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни "Дрожжино"., 50:21:0090106:13512	RU50-21-15017-2019	15.06.2021	Нежилой объект
70.	Общество с ограниченной ответственностью "СТИКС"	Салон красоты	Московская обл. Ленинский р-н п. Развилка д. 10С, 50:21:0000000:425	RU50-11-5354-2016	15.06.2021	Нежилой объект
71.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "МОЛОКОВО-12"	Три многоэтажных 9-ти-12-ти этажных жилых дома №10, №11 и №12 со встроено-пристроенными помещениями социально-бытового и административного назначения и объектами инженерной и транспортной инфраструктуры Корпус №12.	Московская обл. Ленинский р-н с.п. Молоковское, село Молоково, 50:21:0060403:4144	RU50-21-11259-2018	16.06.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
72.	ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "МАЛАХИТ" С	Жилой комплекс из 4 жилых одноподъездных домов и жилого дома с встроено-пристроенным физкультурно-оздоровительным центром и подземным паркингом	Московская обл. Ленинский р-н д. Суханово тер. Суханово Парк, 50:21:0090212:11977	RU50-21-11719-2018	17.06.2021	Жилой объект
73.	Брагин Владимирович Глеб	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17486-2021	18.06.2021	Нежилой объект
74.	Брагин Владимирович Глеб	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645,	RU50-21-17469-2021	18.06.2021	Нежилой объект
75.	Брагин Владимирович Глеб	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции. Производственное здание №6 (6 очередь строительства)	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645,	RU50-21-17467-2021	18.06.2021	Нежилой объект
76.	Брагин Владимирович Глеб	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17468-2021	21.06.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
77.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ГРАЖДАН УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА "ФОНД ПРАВ -	Жилой комплекс	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное в районе 4 км автомобильной дороги М-2 "Крым - Федюково", 50:21:0030210:1000, Московская обл. Ленинский р-н г. Видное в районе 4 км автомобильной дороги М-2 "Крым - Федюково", 50:21:0030210:1001	RU50-48-9785-2017	25.06.2021	Линейный объект
78.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ГРАЖДАН УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА "ФОНД ПРАВ -	«ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС. ЗАВЕРШЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное 4км автомобильной дороги М-2 «Крым»-Федюково, 50:21:0030210:1000	RU50-11-6795-2016	25.06.2021	Жилой объект
79.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ГРАЖДАН УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО "ФОНД ПРАВ -	Жилой комплекс	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное в районе 4км автомобильной дороги М-2 «Крым»-Федюково., 50:21:0030210:1000	RU50-48-9793-2017	28.06.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
	СТРОИТЕЛЬСТВА					
80.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ "ФОНД ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН - УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА"	Жилой комплекс. Завершение строительства	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное в районе 4км автомобильной дороги М-2 «Крым»-Федюково., 50:21:0030210:1000	RU50-48-8787-2017	28.06.2021	Жилой объект
81.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ "ФОНД ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН - УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА"	Жилой комплекс. Завершение строительства	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное в районе 4км автомобильной дороги М-2 «Крым»-Федюково., 50:21:0030210:1000,	RU50-48-8786-2017	28.06.2021	Жилой объект
82.	Общество с ограниченной ответственностью «Дельта»	Индустриальный парк «РНК «МКАД-М4».	Московская обл. д. Ближние Прудищи Ленинский район, с/о Горкинский, район дер. Ближние Прудищи, 50:21:0040112:3	RU50-21-16681-2020	01.07.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
83.	ООО "Клубничка"	Учебно-производственный комплекс	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0000000:314	RU50-11-1770-2015	15.07.2021	Нежилой объект
84.	ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АРДИАЙ РЕСУРС"	С «Реконструкция очистных сооружений хозяйственно- бытовых стоков производительностью с 3000 до 5300 куб. с. в сутки	Московская обл. Ленинский р-н с. Молоково проезд Солнечный д. 5а, 50:21:0060403:8346, Московская область, Ленинский район, с/ п Молоково, с. Молоково	RU50-21-12845-2019	27.07.2021	Нежилой объект
85.	ООО "СЗ "Вента-Гранд"	Малозэтажный секционный многоквартирный дом 47	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1636	RU50503102-605/С	02.08.2021	Жилой объект
86.	ООО СЗ "Вента-Гранд"	Малозэтажный секционный многоквартирный дом 32	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1634	RU50503102-601/С	02.08.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
87.	ООО "СЗ "Вента-Гранд"	Малоэтажный секционный многоквартирный дом 45	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1632	RU50503102-597/С	02.08.2021	Жилой объект
88.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ВЕНТА-ГРАНД"	Малоэтажный секционный многоквартирный дом 36	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1614	RU50503102-595/С	02.08.2021	Жилой объект
89.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ВЕНТА-ГРАНД"	Малоэтажный секционный многоквартирный дом 35	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1612	RU50503102-599/С	02.08.2021	Жилой объект
90.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ВЕНТА-ГРАНД"	Малоэтажный секционный многоквартирный дом 34	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1610	RU50503102-603/С	02.08.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
91.	ООО "Вента-Гранд"	Малоэтажный секционный многоквартирный дом 33	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1608	RU50503102-607/С	02.08.2021	Жилой объект
92.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ВЕНТА-ГРАНД"	Малоэтажный секционный многоквартирный дом 32	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1606	RU50503102-611/С	02.08.2021	Жилой объект
93.	ООО "СЗ "Вента-Гранд"	Малоэтажный секционный многоквартирный дом 49	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1640	RU50503102-613/С	03.08.2021	Жилой объект
94.	ООО "СЗ "Вента-Гранд"	Малоэтажный секционный многоквартирный дом 48	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, 50:21:0070106:1638	RU50503102-609/С	03.08.2021	Жилой объект
95.	Акционерное общество "МОСГАЗ"	«Технологическое присоединение котельной № 1 и котельной № 2 по	Московская обл. Ленинский р-н	RU50-21-15017-2019	06.08.2021	Линейный объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
		адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, МортонГрад «Боброво», котельной № 3 по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское	Булатниковское Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни "Дрожжино"., 50:21:0090106:13512			
96.	ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ"	СТРОИТЕЛЬСТВО МАГИСТРАЛЬНОЙ УЛИЦЫ ОБЩЕГОРОДСКОГО ЗНАЧЕНИЯ – 6-ОЙ МИКРОРАЙОН (1-Я ОЧЕРЕДЬ). СТРОИТЕЛЬСТВО ПРИМЫКАНИЯ МАГИСТРАЛЬНОЙ УЛИЦЫ ОБЩЕГОРОДСКОГО ЗНАЧЕНИЯ К М4 С УСТРОЙСТВОМ ПСП (2-Я ОЧЕРЕДЬ)	Московская обл. Ленинский р-н д. Сапроново, 50:21:0000000:39563, Московская обл. Ленинский р-н Деревня Сапроново, 50:21:0010223:52, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0080105:12072, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0080105:5, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0080105:13014,	RU50-21-16832-2020	09.08.2021	Линейный объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
			<p>Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0000000:40253, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0080105:12071, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0000000:39569, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0080101:647, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0000000:39051, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0000000:43395, Московская обл. Ленинский р-н Дер. Сапроново, 50:21:0000000:34154,</p>			

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
97.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ "ФОНД ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН - УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА"	ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС. ЗАВЕРШЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное В РАЙОНЕ 4 КМ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-2 «КРЫМ»-ФЕДЮКОВО., 50:21:0030210:1000	RU50-48-7580-2017	16.08.2021	Жилой объект
98.	Хораш Глеб Маркович	Магазин розничной торговли	Московская обл. Ленинский р-н д. Мисайлово, 50:21:0050401:2516	RU50-21-16055-2020	24.08.2021	Нежилой объект
99.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "САБИДОМ-ИНВЕСТ"	3-этажный 8-секционный блокированный дом №20	Московская обл. Солнечногорский г.о. Московская область, Солнечногорский район, с.п. Кутузовское, д. Николо-Черкизово, ул. Лесная, уч. при доме 1", 50:09:0070416:1442,	RU50531306-325-13/Д	25.08.2021	Жилой объект
100.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "АМАТОЛ"	Многоэтажная жилая застройка с домами переменной этажности, объектами социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры	Московская обл. Ленинский р-н Г. Видное, 50:21:0080105:208	RU50-48-7117-2016	25.08.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
101.	ООО "Брусника". Специализированный застройщик"	«Жилой дом переменной этажности с встроенными нежилыми помещениями на первом этаже	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0000000:43398	RU50-21-12970-2019	25.08.2021	Жилой объект
102.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦСТРОЙ- Т"	Многофункциональный производственно-складской и административно-бытовой комплекс	Московская обл. Ленинский р-н д. Пуговичино тер. Промзона Пуговичино Участок 7, 50:21:0080306:259	RU50-21-16085-2020	26.08.2021	Нежилой объект
103.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ "ФОНД ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН - УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА"	ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС . ЗАВЕРШЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное В РАЙОНЕ 4 КМ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-2 «КРЫМ»- ФЕДЮКОВО., 50:21:0030210:1000	RU50-48-7580-2017	07.09.2021	Жилой объект
104.	Акционерное общество "МОСГАЗ"	Технологическое присоединение котельной № 1 и котельной № 2	Московская обл. Ленинский р-н Булатниковское Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни "Дрожжино"	RU50-21-15017-2019	21.09.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
105.	ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРОФТ" С	Административно-деловой центр с производственно-складскими и офисными помещениями	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное ул. Донбасская д. 2 стр. Строение 5, 50:21:0010217:5643	RU50-21-14430-2019	21.09.2021	Нежилой объект
106.	Унитарная некоммерческая организация в организационно-правовой форме фонда «Фонд защиты прав граждан-участников долевого строительства Московской области»	3-х этажный 4-х секционный жилой дом №6	Московская обл. г. Раменское, 50:23:0110224:78,	RU50525000-59	23.09.2021	Жилой объект
107.	ООО "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ"	Газовая котельная	Московская обл. Ленинский р-н Восточнее д.Ермолино, 50:21:0080103:691	RU50-21-16814-2020	23.09.2021	Нежилой объект
108.	Царева Елена Борисовна	Здание склада	Московская обл. Ленинский р-н Московская область, Ленинский район, северо- восточнее д. Горки, уч.№16/1	RU50-21-15745-2020	29.09.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
109.	ООО "Лотан"	Жилой дом переменной этажности корп.15	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090212:4070, Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090212:12804	RU50-21-10902-2018	30.09.2021	Жилой объект
110.	ООО "Лотан"	Жилой дом переменной этажности корп.16	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090212:12804, Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090212:4070, Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090212:16954	RU50-21-10903-2018	30.09.2021	Жилой объект
111.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК " ПРИГОРОД ЛЕСНОЕ"	Котельная	Московская обл. Ленинский р-н д. Мисайлово, 50:21:0060103:517, Московская обл. Ленинский р-н д. Мисайлово, 50:21:0060103:467	RU50-48-8708-2017	30.09.2021	Линейный объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
112.	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО- ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА" ЛЕНИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ	Водозаборный узел №15	Московская обл. Ленинский р-н д. Орлово, 50:21:0000000:523,	RU50-21-18402-2021	01.10.2021	Нежилой объект
113.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛЕЩ КОНСТРАКШН"	"Пятая очередь строительства Комплексной жилой застройки. Совмещённое образовательное учреждение	Московская обл. Ленинский р-н вблизи д. Горки, 50:21:0080306:797	RU50503102-951/С	08.10.2021	Нежилой объект
114.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "МОЛОКОВО-12"	Три многоквартирных 9-ти и 12-ти этажных жилых дома №10, №11 и №11 со встроенно-пристроенными помещениями социально-бытового и административного назначения и объектами инженерной и транспортной инфраструктуры	Московская обл. Ленинский р-н Сельское поселение Молоковское, с. Молоково, 50:21:0060403:4144	RU50-21-11259-2018	28.10.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
115.	Общество с ограниченной ответственностью «ИРВИС»	Склад с пристроенной модульной газовой котельной	Московская обл. Ленинский р-н обл. Московская, р-н Ленинский, северо-восточнее д.Горки,уч.№16/1, 50:21:0070211:167	RU50503102-1095/С	08.11.2021	Нежилой объект
116.	Общество с ограниченной ответственностью «ИРВИС»	Административно-складской комплекс	Московская обл. Ленинский р-н обл. Московская, р-н Ленинский, северо-восточнее д.Горки,уч.№16/1, 50:21:0070211:167	RU50503102-1094/С	08.11.2021	Нежилой объект
117.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ "ФОНД ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН - УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	ЖИЛОЙ КОМПЛЕК. ЗАВЕРШЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное В РАЙОНЕ 4 КМ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-2 «КРЫМ»-ФЕДЮКОВО., 50:21:0030210:1000	RU50-48-7580-2017	16.11.2021	Жилой объект
118.	Ли Максим Григорьевич	Прирельсовый склад № 2	Московская обл. г. Павловский Посад ул. Автомобилистов, 50:17:0021336:12	RU50534102-163	17.11.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
119.	Брагин Глеб Владимирович	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17114-2020	17.11.2021	Нежилой объект
120.	Акционерное общество "МОСГАЗ"	Технологическое присоединение котельной № 1 и котельной № 2, котельной № 3. Реконструкция ГРП «Южное Бутово»	Московская обл. Булатниковское Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни "Дрожжино"	RU50-21-15017-2019	22.11.2021	Нежилой объект
121.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ГРАЖДАН УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА "ФОНД ПРАВ -"	Жилой комплекс. Завершение строительства	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное В РАЙОНЕ 4 КМ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-2 «КРЫМ»- ФЕДЮКОВО., 50:21:0030210:1000	RU50-48-8787-2017	23.11.2021	Жилой объект
122.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ГРАЖДАН УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА "ФОНД ПРАВ -"	Жилой комплекс. Завершение строительства	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное В РАЙОНЕ 4 КМ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М-2 «КРЫМ»- ФЕДЮКОВО., 50:21:0030210:1000	RU50-48-8786-2017	23.11.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
	СТРОИТЕЛЬСТВА					
123.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ГРАЖДАН УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА "ФОНД ПРАВ -"	«ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС. ЗАВЕРШЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное В РАЙОНЕ 4 КМ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ М2 «КРЫМ»- ФЕДЮКОВО, 50:21:0030210:1000	RU50-11-6795-2016	24.11.2021	Жилой объект
124.	ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ ЗАЩИТЫ ГРАЖДАН УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА "ФОНД ПРАВ -"	"Жилой комплекс	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное в районе 4 км. Автомобильной дороги М-2 «Крым-Федюково», 50:21:0030210:1000, Московская обл. Ленинский р-н г. Видное в районе 4 км. Автомобильной дороги М-2 «Крым-Федюково», 50:21:0030210:1001	RU50-48-9785-2017	24.11.2021	Линейный объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
125.	ООО "Лотан"	Многосекционный жилой дом, корпус 26	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090106:13511, Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090106:8803, Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090106:8805	RU50-21-10932-2018	25.11.2021	Жилой объект
126.	Акционерное общество "МОСГАЗ"	«Технологическое присоединение котельной № 1 и котельной № 2, котельной № 3. Реконструкция ГРП «Южное Бутово»»	Московская обл. Булатниковское Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни "Дрожжино"., 50:21:0090106:13512	RU50-21-15017-2019 RU50-21-15017-2019	29.11.2021	Нежилой объект
127.	Брагин Владимирovich Глеб	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17467-2021	02.12.2021	Нежилой объект
128.	Брагин Владимирovich Глеб	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17468-2021	02.12.2021	Нежилой объект
129.	Брагин Владимирovich Глеб	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н,	RU50-21-17354-2020	02.12.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
			50:21:0080306:2645			
130.	Брагин Глеб Владимирович	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17352-2020	02.12.2021	Нежилой объект
131.	Брагин Глеб Владимирович	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17351-2020	02.12.2021	Нежилой объект
132.	Администрация Ленинского городского округа Московской области	Дошкольное образовательное учреждение на 200 мест	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0090212:3528	RU50-21-17779-2021	03.12.2021	Нежилой объект
133.	Брагин Глеб Владимирович	«Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции по адресу: М.О. Ленинский г.о, к.н. 50:21:0080306:2645 Производственное здание №8 (восьмая очередь строительства)»	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645,	RU50-21-17486-2021	03.12.2021	Нежилой объект
134.	Брагин Глеб Владимирович	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	Московская обл. Ленинский р-н, 50:21:0080306:2645	RU50-21-17469-2021	03.12.2021	Нежилой объект
135.	ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ	С 4-х этажный многоквартирный дом (тип 3, дом	Московская обл. Ленинский р-н Городское	RU50503102-997/С	08.12.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
	ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "К ПРОЕКТ"	№20)	поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1710			
136.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "К ПРОЕКТ"	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом №19)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1710,	RU50503102-996/С	08.12.2021	Жилой объект
137.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "К ПРОЕКТ"	4-х этажный многоквартирный дом (тип 4, дом№16)	Московская обл. Ленинский р-н Городское поселение Горки Ленинские, пос. Мещерино, квартал 4, 50:21:0070106:1709,	RU50503102-1022/С	08.12.2021	Жилой объект
138.	ПУБЛИЧНО- ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ "ФОНД ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН - УЧАСТНИКОВ ДОЛЕВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА"	Жилой комплекс	Московская обл. Ленинский р-н г. Видное в районе 4 км автомобильной дороги М- 2 "Крым - Федюково"., 50:21:0030210:1000,	RU50-48-9793-2017	10.12.2021	Жилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
139.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАН НЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "МИЦ- СТРОЙКАПИТАЛ"	Многоэтажный жилой дом с встроенной поликлиникой	Московская обл. Ленинский р-н Вблизи д. Тарычево, 50:21:0040112:4540, Московская обл. Ленинский р-н д. Ленинка Вблизи д. Тарычево, 50:21:0000000:28267, Московская обл. Ленинский р-н Вблизи д. Тарычево, 50:21:0000000:28264,	RU50-48-10173-2018	15.12.2021	Жилой объект
140.	Общество с ограниченной ответственностью «Агентство недвижимости «Лидер»	Административное здание	Московская обл. Ленинский р-н п. Битца, 50:21:0030210:9777	RU50-21-19035-2021	15.12.2021	Нежилой объект
141.	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "БИОТЕХ-Ц"	Пункт ветеринарной медицины	Московская обл. Ленинский р-н п. Горки Ленинские ш. Зеленое д. 3, 50:21:0070211:1075,	RU50503102-978/С	20.12.2021	Нежилой объект
142.	МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВИДНОВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО- ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ	Водорегулирующий узел г. Видное объемом 40 тыс. куб. метров (первый этап строительства)	Московская обл. Ленинский р-н д. Тарычево, 50:21:0040104:1203,	RU50503000-004/14- р/с	24.12.2021	Нежилой объект

№	Заявитель	Наименование объекта	Адрес объекта	Номер разрешения	Дата выдачи разрешения	Тип помещения
	ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА" ЛЕНИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ					

Таблица 1.6.4. Сведения о перспективных объектах жилого строительства согласно утвержденным ППТ и наличию концепций развития территории.

Застройщик	Наименование застройки	Адрес застройки	Площадь квартир, м ²	Планируемое водопотребление, тыс м ³ /сут	Планируемый год ввода в эксплуатацию	Обращались за ТУ/ГПЗУ
Утвержденные проекты планировки территорий						
ЗАО «Сити XXI век», ООО «Битца-Инвест»	5-й микрорайон	г. Видное, 5-й микрорайон	176 000	3,9	2025	ТУ выдавались
ООО «Аматол»	микрорайон Южное Видное	г. Видное, 6-й микрорайон	239 900	2,5	2030	ТУ выдавались
ООО «МИЦ- СтройКапитал»	жилой комплекс Зелёные Аллеи	г. Видное, вблизи д. Тарычево	449 000	нет сведений	2025	ТУ выдавались
ООО "Ваш город"	жилой комплекс Видный город	г. Видное, в районе 4 км автомобильной дороги М-2 «Крым-Федюково»	240 000	нет сведений	2035	ТУ выдавались

Застройщик	Наименование застройки	Адрес застройки	Площадь квартир, м ²	Планируемое водопотребление, тыс м ³ /сут	Планируемый год ввода в эксплуатацию	Обращались за ТУ/ГПЗУ
ЖК "МАЙ 2"	жилой комплекс Город-курорт Май 2	деревня Горки	75 000	нет сведений	2040	не обращались
ООО "Южные Горки"	микрорайон Южные Горки	пос. Мещерино	нет сведений	2,1	2030	ТУ выдавались
ООО "Брусника.Москва"	жилой комплекс Первый Квартал	д. Сапроново	120000	1,7	2025	ТУ выдавались
ООО "Котар"	ЖК Видный Берег - 2	восточнее д. Ермолино»	140004	2,1	2030	ТУ выдавались
ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ"	Жилой комплекс Эко Видное 2.0	восточнее д. Ермолино	220 000	2,3	2030	ТУ выдавались
ООО "Лотан"	Жилой комплекс Восточное Бутово	д. Боброво	1 121 000	14	2029	ТУ выдавались
ГК Мортон (Дрожжино-2) ООО "Лотан"	Жилой комплекс Бутово парк 2	д. Дрожжино	1 012 950	14	2030	ТУ выдавались
ООО "Гранель"	жилой комплекс Государев дом	д. Лопатино	490 000	5	2025	ТУ выдавались
ООО "Гранель ЖЛ"	жилой комплекс Живописный	д. Жабкино	141 497	1,21	2040	ТУ выдавались
ООО "Кварстрой МО"	жилой квартал Булатниково	д. Жабкино	34 108	0,3	2040	ТУ выдавались
ООО "ЭмАйДжи"	-	д. Суханово	38 000	0,6	2040	не

Застройщик	Наименование застройки	Адрес застройки	Площадь квартир, м ²	Планируемое водопотребление, тыс м ³ /сут	Планируемый год ввода в эксплуатацию	Обращались за ТУ/ГПЗУ
Новостройки"						обращались
ООО "Спец.застройщик "Исторический район" (ФСК Лидер)	Микрорайон Южная Битца	пос. Битца	559 994	6,4	2025	
ООО "УК Столичная" (ООО УК "МАКСИМУМ") Новодрожжино	-	пос. Новодрожжино	17 800	0,17	2030	ТУ выдавались
ООО "Техпромальянс"	-	пос. Володарского	3500	0,05	2030	ТУ выдавались
ООО "СК Ремикс" (северо-восточная часть пос. Володарского) объекты торгово-бытового назначения	-	пос. Володарского		нет сведений	2040	ТУ выдавались
ООО "Жилстрой"	-	село Молоково	44 705	0,5	2030	
ООО Жилой комплекс "Молоково"	Жилой комплекс Ново-Молоково	село Молоково	211 830	2	2025	ТУ выдавались
ООО "Пригород Лесное"	Жилой комплекс "Пригород Лесное"	д. Ближние Прудищи и д. Мисайлово	2 455 000	31,4	2029	
ООО "Пехра Покровское"	жилой комплекс Орловъ	в районе дер. Орлово	60 983	0,5	2030	
ООО "Коробово"	-	вблизи д. Коробово	759 870	9,8	2035	

Застройщик	Наименование застройки	Адрес застройки	Площадь квартир, м ²	Планируемое водопотребление, тыс м ³ /сут	Планируемый год ввода в эксплуатацию	Обращались за ТУ/ГПЗУ
ФСО (эскиз 2020)	-	пос. Развилка	35193,6	нет сведений	2035	ТУ выдавались
ООО "Развилка"	Жилой комплекс Римский квартал	пос. Развилка	300 000	2,4	2030	
ООО "Инвест Сити"	Жилой комплекс Новая Развилка	пос. Развилка	145 425,70	1,7	2030	ТУ выдавались
ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ"	Жилой квартал №5	вблизи пос. Развилка	160 000	2,1	2040	
ООО "ДИВНОЕ СИТИ"	жилой комплекс Миниполис Дивное	вблизи д. Ближние Пруды	121 400	1,2	2027	ТУ выдавались
ИТОГО:			9 373 160	107,9		
Концепции развития территорий						
ООО "Богданиха" (ГК "Самолет")	-	вблизи д. Богданиха	600 000	нет сведений	2040	
ООО "Аматол"		вблизи д. Сапроново	490 750	нет сведений	2040	ТУ выдавались
ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ"	-	г. Видное	37 307	нет сведений	2040	
ГК "Самолет"	-	вблизи д. Горки, д. Калиновка, д. Белеутово	871 618	нет сведений	2040	
ООО "Гранель Жилье"	-	д. Спасское	108 476	нет сведений	2040	

Застройщик	Наименование застройки	Адрес застройки	Площадь квартир, м ²	Планируемое водопотребление, тыс м ³ /сут	Планируемый год ввода в эксплуатацию	Обращались за ТУ/ГПЗУ
ИТОГО:			2 108 151			

Таблица 1.6.5. Реестр договоров технологического присоединения, заключенных в период 2018 – 2021 гг.

Договоры технологического присоединения, заключенные с августа по декабрь 2018 года			
№	Заявитель	Кадастровый номер ЗУ номер заявки	Дата заключения договора, его тип, подключаемая мощность
1	Акопова А.Г.	50:21:0040112:4523, заявка №339791 от 05.09.2018	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 13.09.2018, акты техприсоединения от 02.10.2018
2	ООО "КОТАР"	50:21:0000000:36015, 50:21:0080105:7191, заявка №305215 от 13.07.2018	ВО 1327,0 м3/сут. от 21.11.2018
3	ООО "ЛЕНТА"	50:21:0010227:123, заявка №374672 от 06.12.2018	ХВС 12,5 м3/сут, ВО 12,5 м3 сут., ТС 0,1537 Гкал/ч от 26.12.2018
4	ООО "МФ Упак"	50:21:060501:0107, заявка №313110 от 26.07.2018	ХВС 10,45 м3/сут от 02.11.2018
5	Пилипосян А.В.	50:21:0070213:104, заявка №335292 от 28.08.2018	ВО 0,3 м3/сут от 03.09.2018, акт техприсоединения от 26.09.2018
6	АО "Сити XXI век"	50:21:0040112:5874, 50:21:0040112:5876, 50:21:0000000:35667, заявка №180816 от 28.01.2018	ХВС 1329,89 м3/сут от 02.08.2018, допсоглашение от 21.01.2021
Договоры технологического присоединения, заключенные в 2019 году			
№	Заявитель	Кадастровый номер ЗУ номер заявки	Дата заключения договора, его тип, подключаемая мощность
1	Яковлев Андрей Николаевич	50:21:010203:130, заявка №366052 от 03.11.2018	ВО 0,3 м3/сут. от 12.12.2019
2	Чернышев Илья Олегович	50:21:0050401:498, заявка №46555 от 11.03.2019г.	ХВС 0,3 м3/сут. от 23.05.2019
3	Тавризян Артур Альбертович	50:21:0060501:889, заявка №64445 от 07.05.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 15.05.2019
4	Киреева Ольга Евгеньевна	50:21:0050309:1299, заявка №61638 от 15.04.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 07.05.2019
5	Беляева Фирсия Абдуловна	50:21:0080201:0013, заявка №62054 от 16.04.2019	ВО 0,3 м3/сут. от 30.04.2019
6	Буянов Андрей Вячеславович	50:21:0080201:4678, заявка №60411 от 10.04.2019	ВО 0,3 м3/сут. от 16.04.2019, акт техприсоединения 20.09.2019
7	Нестерова Серафима	50:21:0080201:1157, заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 11.04.2019

	Лавровна	№58099 от 08.04.2019	
8	Кутенина Татьяна Александровна	50:21:080201:0006, заявка №58720 от 04.04.2019	ВО 0,3 м3/сут. от 12.07.2019
9	Портнов Анатолий Львович	50:21:6-45н-60, заявка №70315 от 17.06.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 25.06.2019
10	Воронин Андрей Александрович	50:21:0080103:735, заявка №68234 от 03.06.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 25.06.2019
11	Модяева Ольга Викторовна	50:21:0060501:1422, заявка №67922 от 04.06.2019	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут. от 20.06.2019
12	Александров Александр Сергеевич	50:21:0080201:4962, заявка №47592 от 28.02.2019	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 18.06.2019, от 01.04.2019
13	Мальцева Надежда Ивановна	50:21:0080103:181, заявка №67671 от 29.05.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 14.06.2019
14	ООО Техпромальянс	50:21:0060203:476, заявка №63466 от 12.04.2019	ХВС 50,0 м3/сут. от 31.05.2019, акт техприсоединения от 03.07.2019
15	Липская Ольга Леонидовна	50:21:0080201:1268, заявка №46403 от 15.03.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 03.04.2019
16	Игнатъева Ангелина Владимировна	50:21:0000000:36014, заявка №42970 от 15.02.2019	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 03.04.2019
17	Рогалева Татьяна Сергеевна	50:21:0000000:38771, заявка №373108 от 02.12.2018	ХВС 0,3 м3/сут. от 14.02.2019
18	Козляева Оксана Анатольевна	50:21:0000000:38770, заявка №373112 от 02.12.2018	ХВС 0,3 м3/сут. от 14.02.2019
19	Кроха Андрей Андреевич	50:21:0050309:1338, заявка №373098 от 02.12.2018	ХВС 0,3 м3/сут. от 14.02.2019
20	Овчинникова Надежда Николаевна	50:21:0010110:160, заявка №25298/58105 от 13.12.2018	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 31.01.2019
21	ООО Стройсервис	50:21:0080105:112, заявка №25484/58578 от 14.12.2018	ТС 0,410 м3/сут. от 29.01.2019
22	Дмитриев Игорь Леонидович	50:21:010127:0127, заявка №375116 от 10.12.2018	ХВС 0,3 м3/сут. от 28.01.2019
23	Минстройкомплекс (детский дом)	50:21:0010217:30, заявка №77674 от 02.08.2019	ТС 0,235 Гка/час от 12.11.2019, акт техприсоединения от 22.12.2020
24	Минстройкомплекс (детский дом)	50:21:0010217:30, заявка №77674 от 02.08.2019	ХВС 4,15 м3/сут. от 12.11.2019, акт техприсоединения от 13.08.2020
25	Минстройкомплекс (детский дом)	50:21:0010217:30, заявка №77674 от 02.08.2019	ВО 4,07 м3/сут. от 12.11.2019, акт техприсоединения от 13.08.2020
26	Кромкин Игорь	50:21:0090212:3358, заявка	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут.

	Петрович	№39528 от 04.02.2019		от 26.12.2019
27	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3359, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
28	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3360, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
29	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3365, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
30	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3366, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
31	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3367, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
32	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3368, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
33	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3401, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
34	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3405, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
35	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3416, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
36	Кромкин Игорь Петрович :3417	50:21:0090212:3417, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
37	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3418, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
38	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3419, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
39	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3357, №39528 от 04.02.2019	заявка	ХВС 0,3 м./сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 26.12.2019
40	Бородина Анна Михайловна	50:21:0050303:1842, №69841 от 13.06.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 24.06.2019
41	Хаджакаева Бурлият Ягияевна	50:21:0030102:23, №72507 от 01.07.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 05.07.2019
42	Козлов Константин Алексеевич	50:21:0030103:275, №76601 от 29.07.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут от 22.08.2019
43	Цитович Геннадий Юрьевич	50:21:0030103:276, №78046 от 06.08.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 15.11.2019
44	Семенов Петр Александрович	50:21:0010117:111, №72319 от 01.07.2019	заявка	ВО 0,3 м3/сут от 02.08.2019
45	Беньяминов Игорь	50:21:0000000:40852,	заявка	ХВС 1,5 м3/сут.+ ВО 1,5 м3/сут.

	Арамович	№77109 от 01.08.2019		от 22.08.2019
46	ООО АгроФростТранс	50:21:0000000:41168, №76143 от 24.07.2019	заявка	ХВС 10 м3/сут. +ВО 10 м3/сут. от 19.09.2019
47	Халилова Севиндж Мамедали кызы	50:21:0080301:972, 77061 от 01.08.2019	заявка	ХВС 0,3м3/сут. от 07.08.2019
48	Морозова Оксана Юрьевна	50:21:0050309:55, заявка 73101 от 05.07.2019		ХВС 0,3 м3/сут. от 01.08.2019
49	Байкова Анна Ивановна	50:21:0080307:309, 75805от 23.07.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 31.07.2019
50	Матюшкина Наталья Петровна	50:21:0080103:705, 71390 от 12.07.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 05.08.2019
51	Балова Надежда Николаевна	50:21:0060501:379, 69620 от 11.06.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 26.07.2019
52	Бендерин Руслан Игоревич	50:21:0080101:183, 75335 от 18.07.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 25.07.2019
53	Артемий Анна Святославовна	50:21:0030101:279, 81990 от 06.09.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут от 18.09.2019
54	Михейчева Ольга Николаевна	50:21:0060301:624, заявка79024 от 18.08.2019		ХВС 0,3 м3/сут. от 18.09.2019
55	Мнацакян Светлана Георгиевна	50:21:0050311:2414, заявка81598 от 04.09.2019		ХВС 0,3 м3/сут. от 06.09.2019
56	Барышев Алексей Владимирович	50:21:0050311:2414, заявка81598 от 04.09.2019		ХВС 0,3 м3/сут. от 04.09.2019
57	Макарова Людмила Ивановна	50:21:0060103:392, 67800 от 19.09.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 03.09.2019
58	Бакушин Юрий Николаевич	50:21:0080201:1560, 80952 от 28.08.2019	заявка	ВО 0,3 м3/сут. от 03.09.2019, акт от 23.09.2019
59	Чистяков Станислав Вадимович	50:21:0010117:100, 80734 от 27.08.2019	заявка	ВО 0,3 м3/сут. от 30.08.2019
60	Джалилова Мархабо	50:21:0050318:605, 76377 от 26.07.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 15.08.2019
61	Котикова Ольга Александровна	50:21:0010113:512, 82249 от 09.09.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 13.09.2019
62	Кудякова Эльвира Рашидовна	50:21:0803010:038, заявка82556 от11.09.2019		ХВС 0,3 м3/сут. 15.10.2019
63	Коротков Александр Юрьевич	50:21:0050316:661, 82030 от 06.09.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 19.09.2019
64	Синицына Наталья	50:21:0060502:83279,		ХВС 0,3 м36/сут. от 08.10.2019

	Петровна	заявка83279 от 17.09.2019	
65	Репецкий Леонид Валентинович	50:21:0010139:453, заявка 83156 от 16.09.2019	ХВС 0,3 м3/сут. +ВО 9,63 м3/сут. от 01.10.2019
66	Ветохо Оксана Петровна	50:21:0000000:28230, заявка 85226 от 03.10.2019	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 21.11.2019
67	Мокров Алексей Борисович	50:21:006050210:08342, заявка84868 от 01.10.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 22.10.2019
68	Амбарцумян Марат Рубенович	50:21:0050209:25, заявка89243 от 01.11.2018	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 12.12.2019
69	Бабашкин Дмитрий Александрович	50:21:0060201:317, заявка 89826 от 14.11.2018	ХВС 0,3 м3/сут. от 26.11.2019
70	Цитович Игорь Юрьевич	50:21:0030103:276, заявка 90504 от 13.11.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 22.08.2019
71	Никулина Александра Лукинична	50:21:0010212:211, заявка 88134 от 23.10.2019	ВО 0,3 м3/сут. от 18.11.2019

Договоры технологического присоединения, заключенные в 2020 году

№	Заявитель	Кадастровый номер ЗУ номер заявки	Дата заключения договора, его тип, подключаемая мощность
1	ООО "СПЕЦГАЗСЕРВИС"	50:21:0000000:498, заявка97179 от 27.12.2019	ХВС 24 м3/сут + ВО 24 м3/сут. от 22.01.2020
2	Митрофанова Елена Юрьевна	50:21:0000000:93953, заявка 93953 от 04.12.2019	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 03.03.2020
3	Хныкина Елена Геннадьевна	50:21:0010119:365, заявка 91962 от 21.11.2019	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. 14.01.2020
4	Ломовцев Алексей Викторович	50:21:0050209:850, заявка 100205 от 23.01.2020	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 18.02.2020
5	Самоцкий Владимир Иванович	50:21:080201:1776 заявка 83724 от 16.10.2019	ВО 0,3 м3/сут. от 18.03.2020
6	ООО "Арктика"	50:21:0080105:74 заявка 118626 от 23.06.2020	ХВС 31,93 м3/сут. от 15.07.2020, акт техприсоединения от 08.08.2021
7	Зубов Сергей Владимирович	50:21:0060501:185 заявка 84327 от 04.10.2019	ХВС 1,0 м3/сут. от 30.01.2020
8	Яровикова Наталья Владимировна	50:21:0010108:38 заявка 106980 от 10.03.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 16.04.2020
9	Анисимова Галина Андреевна	50:21:0010123:624 заявка 107378 от 12.03.2020	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 15.07.2020
10	Митрофанова Елена Юрьевна	50:21:0000000:39514 заявка 93953 от 04.12.2019	ХВС 0,3 м3/сут. + Во 0,3 м3/сут. от 03.03.2020

11	Казак Тамара Евгеньевна	50:21:0010118:161 105059 от 25.02.2020	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 10.03.2020
12	Лебедев Максим Николаевич	50:21:0010220:227 101753 от 13.02.2020	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. + Во 0,3 м3/сут. от 02.03.2020
13	Ионова Ника Васильевна	50:21:0010142:392 102260 от 05.02.2020	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 14.02.2020
14	ООО "АСК "ФРИЗ"	50:21:0000000:944 99575 от 21.01.2020	заявка	ХВС 230 м3/сут. + ВО 230,0 м3/сут. от 07.02.2020
15	Апрятинна Лариса Михайловна	50:21:0010117:2 98426 от 13.01.2020	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 25.02.2020
16	Цатурян Вардуи Аржановна	50:21:0050309:1384 96 884 от 24.12.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 06.02.2020
17	Цатурян Вардуи Аржановна	50:21:0050309:1385 96 883 от 24.12.2019	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 06.02.2020
18	Коршунов Дмитрий Евгеньевич	50:21:0000000:41096 106049 от 02.03.2020	заявка	ХВС 0,9 м3/сут. от 14.05.2020
19	Паничкин Дмитрий Владимирович	50:21:0080201:1581 109130 от 24.03.2020	заявка	ВО 0,3 м3/сут. от 20.07.2020
20	Овсепян Наири Завенович	50:21:00320104:403 108143 от 17.03.2020	заявка	ВО 0,3м3/сут. от 18.06.2020
21	ООО Доминант	50:21:0060103:465 107055 от 13.03.2020	заявка	ХВС 0,845 м3/сут.+ ВО 0,845 м3/сут. от 30.03.2020
22	Плетнева Елена Николаевна	50:21:0010122:107 115764 от 02.06.2020	заявка	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут. от 17.06.2020
23	Сорокин Сергей Александрович	50:21:080211:1147 116150 от 04.06.2020	заявка	ХВС 0,3 м3/сут. от 27.08.2020
24	ООО "Архитектурно- строительный альянс"	50:21:0010219:7624 112447 от 13.05.2020	заявка	ХВС 1,0 м3/сут + ВО 1,0 м3/сут. от 09.06.2020
25	ИП Ерзунов Алексей Иванович	50:21:0010220:237 112880 от 08.05.2020	заявка	ХВС 25,0 м3/сут. + ВО 25,0 м3/сут. от 19.05.2020, акты техприсоединения от 18.08.2020
26	ИП Ерзунов Алексей Иванович	50:21:0040112:13869, заявка №136893 от 29.09.2020		ХВС 25,05 м3/сут. + ВО 25,05 м3/сут. от 06.10.2020
27	Клименко Егор Юрьевич	50:21:0080105:10077 124647 от 28.07.2020	заявка	ХВС 29,0 м./сут + ВО 29,0 м3/сут. от 31.07.2020
28	Байчев Владимир Данилович	50:21:0080201:5020 120970 от 23.07.2020	заявка	ХВС 0,3 м3/сут от 31.07.2020
29	Ельский Евгений	50:21:0010117:117	заявка	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут.

	Александрович	1238203 от 23.07.2020	от 05.08.2020
30	Малиновская Наталья Юрьевна	50:21:0080201:4869 заявка 120566 от 07.07.2020	ВО 0,3м3/сут. от 16.07.2020
31	Гречухина Наталья Владимировна	50:21:060401:318 заявка 75747 от 22.07.2019	ХВС 0,3 м3/сут. от 13.07.2020
32	Бочарова Мария Анатольевна	50:21:0080304:2234 заявка 117228 от 04.07.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 17.07.2020
33	Ильина Оксана Николаевна	50:21:0000000:409 заявка 117104 от 23.06.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 15.07.2020
34	ООО "Купелинка Девелопмент"	50:21:0080105:7192 заявка 80855 от 27.08.2019	ХВС 2149,72 м3/сут. от 27.11.2020, акт техприсоединения от 30.12.2020
35	Михайлов Александр Юрьевич	50:21:0080201:1621 заявка 129164 от 17.08.2020	ВО 0,3 м3/сут. от 02.09.2020
36	Дурмышев Сергей Аванесович	50:21:0020103:297 заявка Д-117 от 19.08.2020	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут. от 24.08.2020
37	Туева Александра Сергеевна	50:21:0080201:4 заявка 128363 от 13.08.2020	ВО 0,3 м3/сут. от 02.09.2020
38	Саргсян Алина Альбертовна	50:21:0080102:209 заявка 123342 от 10.08.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 19.08.2020
39	Шарычева Ольга Борисовна	50:21:0060402:742 заявка 124497 от 07.08.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 21.08.2020
40	Забавнов Владимир Сеергеевич	50:21:0060203:108 заявка 126706 от 06.08.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 21.09.2020
41	Смирнов Евгений Николаевич	50:21:0050306:1306 заявка 120631 от 07.07.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 27.08.2020
42	Караханян Ерванд Григорьевич	50:21:0080201:93 заявка 123197 от 07.07.2020	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут. от 20.08.2020
43	Анисимова Галина Андреевна	50:21:0010123:624 заявка 107378 от 12.03.2020	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут. 15.07.2020
44	Вятин Александр Степанович	50:21:0010102:47 заявка 128476 от 13.08.2020	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут. от 19.10.2020
45	Юлина Елена Николаевна	50:21:0060404:1570 заявка 136760 от 29.09.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 13.10.2020
46	Кандул Игорь Владимирович	50:21:0060303:1700 заявка 136884 от 29.09.2020	ХВС 0,3 м3/сут. 14.10.2020
47	Никифоров Семен Прокопьевич	50:21:0050309:369 заявка 131974 от 01.09.2020	ХВС 0,3 м3/сут от 29.09.2020

48	Фендер Альберт Павлович	50:21:0010131:123 заявка 130185 от 21.08.2020	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут от 06.10.2020
49	Китин Анатолий Леонтьевич	50:21:0080201:1842 заявка 130988 от 26.08.2020	ВО 0,3 м3/сут. от 10.09.2020
50	Сафонов Илья Викторович	50:21:0060501:1546 заявка 144678 от 12.11.2020	ХВС 0,3 м3/сут. от 25.11.2020
51	ООО "Лидер"	50:21:0040112:757 заявка 140462 от 20.10.2020	ТС 0,5 гкал/час от 23.10.2020, акты техприсоединения от 29.11.2020
52	Комзолова Виктория Юрьевна	50:21:0070503:939 заявка 139491 от 14.10.2020	ВО 0,3м3/сут. от 20.11.2020
53	Гришин Сергей Витальевич	50:21:0010104:73 заявка 138557 от 09.10.2020	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут от 28.10.2020
54	ООО "Жилой район Символ. Спец. Застройщик"	50:21:0000000:38757, 50:21:0000000:38756 заявка 130250 от 20.10.2020	ХВС 966,36 м3/сут. + ВО 966,36 м3/сут. от 20.11.2020
55	Арзуманян Л. Р.	50:21:0040112:12561 заявка 146171 от 22.11.2020	ХВС 0,3 м3/сут. + ВО 0,3 м3/сут.от 27.11.20г., акты техприсоединения 04.04.2021
56	Аперян И. А.	50:21:0080301:374 заявка 150131 от 16.12..2020	ХВС от 24.12.20г. 0,3 м3/сут.
57	Жвакин Александр Андреевич	50:21:0010214:184 заявка 146169 от 04.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут. от 14.12.20г
58	Черкесова Азина Асваровна	50:21:0000000:43422 заявка145177 от 27.11.2020	ХВС 6,29 м3/сут + ВО от 27.11.20г. 6,29 м3/сут.
59	Апресян Макич Асланович	50:21:0000000:43422 заявка145177 от 27.11.2020	ХВС 0,3 м3/сут + ВО от 30.11.20г.0,3 м3/сут.
60	Поникарова Наталья Викторовна	50:21:0010126:184 заявка145176 от 27.11.2020	ХВС 0,3 м3/сут + ВО 0,3 м3/сут от 26.11.20г.
61	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3370 заявка148000 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020
62	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3371 заявка148010 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020
63	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3372 заявка148008 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020
64	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3373 заявка148007 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020
65	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3374 заявка148012 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020

66	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3376 заявка148011 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020
67	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3378 заявка148016 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020
68	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3387 заявка148015 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020
69	Кромкин Игорь Петрович	50:21:0090212:3388 заявка148014 от 02.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут +ВО 0,3 м3/сут. от 25.12.2020

Договоры технологического присоединения, заключенные в 2021 году

№	Заявитель	Кадастровый номер ЗУ номер заявки	Дата заключения договора, его тип, подключаемая мощность
1	Ярушев А.Ф.	50:21:0080101:687, заявка №178372 от 13.05.2021	ХВС 0,3 м3/сут. от 02.08.2021
2	Данилова О.Г.	50:21:0010117:78, заявка №188685 от 25.06.2021	ВО 0,3 м3/сут. от 30.07.2021
3	Торопыно И.Ю.	50:21:0010122:, заявка №193003 от 15.07.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут. от 30.07.2021
4	Темишов А.М.	50:21:0010119:347, заявка №191187 от 02.07.2021	ХВС+ ВО 0,3 м3/сут. от 29.07.2021
5	Черноусов В.В.	50:21:0060201:5776, заявка №183879 от 04.06.2021	ХВС 0,3 м3/сут. №82 от 04.06.2021, акт техприсоединения
6	Русакович Д.А.	50:21:0060201:5776, заявка №149218 от 10.12.2020	ХВС 0,3 м3/сут. №82 от 15.07.2021
7	Хачатрян В.С.	50:21:0040112:12597, заявка №185629 от 11.06.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 07.07.2021
8	Петунц А.Г.	50:21:0010130:349, заявка №183262 от 03.06.2021	ХВС 0,3 м3/сут. от 12.07.2021
9	Крамаренко Г.А.	50:21:0080304:773, заявка №185316 от 10.06.2021	ХВС 0,3 м3/сут. от 10.06.2021
10	Аршинов А.В.	50:21:0080306:2764, заявка №187977 от 23.06.2021	ХВС+ВО 3,209 м3/сут от 30.06.2021
11	Смирнова Н.С.	50:21:0060501:284, заявка №182650 от 01.06.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 25.06.2021
12	Сметанина Д.А.	50:21:0080201:1515, заявка №183487 от 03.06.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 01.07.2021
13	Джикия Г.З.	50:21:0050201:992, заявка №178120 от 10.01.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 20.01.2021, акт от 04.02.2021

14	Мутаева Д.Х.	50:21:0010215:459, заявка №163358 от 03.03.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 20.03.2021
15	Мутаева Д.Х.	50:21:0010220:568, заявка №163353 от 03.03.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 20.03.2021
16	Мутаева Д.Х.	50:21:0010226:3607, заявка №163352 от 09.03.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 20.03.2021, акты техприсоединения от 29.06.2021
17	Мутаева Д.Х.	50:21:0030105:1280, заявка №12346 от 03.03.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 20.03.2021, акт техприсоединения ХВС от 02.07.2021
18	Сергеева О.А.	50:210040104:108, заявка №186292 от 16.06.2021	ХВС+ВО 6,24 м3/сут от 16.06.2021
19	Герасимов А.М.	50:21:0010110:265, заявка №134331 от 15.09.2021	ВО 0,3 м3/сут от 25.05.2021, акт техприсоединения от 01.11.2021
20	Вачкова С.Н.	50:21:0000000:40910, заявка №166237 от 18.03.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 25.03.2021
21	Федоров Р.В.	50:21:0080301:971, заявка №171389 от 08.04.2021	ХВС 2,1 м3/сут от 15.04.2021, акт техприсоединения от 06.07.2021
22	Двенадцатов Н.С.	50:21:0000000:38533, заявка №168977 от 29.03.2021	ХВС+ВО 22,0 м3/сут от 14.04.2021, акт техприсоединения ХВС от 18.11.2021
23	Давыдова Е.В.	50:21:0010217:6239, заявка №198854 от 12.08.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 20.03.2021, акты техприсоединения от 18.11.2021
24	Щурко В.И.	50:21:0030208:436, заявка №219943 от 15.11.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 16.11.2021, акт техприсоединения от 08.12.2021
25	Богословцев Л.С.	50:21:0010205:1305, заявка №152747 от 13.01.2021	ХВС+ВО 5,0 м3/сут от 16.11.2021, акт техприсоединения от 08.12.2021
26	Костина Г.А.	50:28:0070503:30, заявка №153819 от 19.01.2021	ВО 0,3 м3/сут от 25.01.2021
27	Большакова А.И.	50:21:0050303:698, заявка №153095 от 15.01.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 25.01.2021
28	Солдатов Н.Г.	50:21:0070213:1705, заявка №154287 от 21.01.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 02.02.2021
29	Хораш Г.М.	50:21:0050403:1751, заявка №155733 от 27.01.2021	ХВС 10,0 м3/сут от 05.02.2021

30	ООО "Специализированный застройщик ИнградДевелопмент"	50:21:0050101:172, заявка №1151563 от 29.12.2020	ХВС+ВО 272,04 м3/сут от 05.02.2021
31	Зугрина В.Н.	50:21:0050301:350, заявка №151517 от 04.02.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 25.03.2021
32	Петрова О.В.	50:21:0010124:174, заявка №159701 от 17.02.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 25.03.2021
33	Калинин И.М.	50:21:0000000:45073, заявка №156757 от 02.02.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 25.03.2021
34	Актфыраф М.	50:21:0000000:41422, заявка №161821 от 02.03.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 15.03.2021
35	Солдатов Н.Г.	50:21:0070213:1704, заявка №159336 от 15.02.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 02.02.2021
36	Гадиян В.А.	50:21:0050209:16, заявка №146169 от 22.11.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 18.03.2021
37	Митяева Л.В.	50:21:0050209:129, заявка №160655 от 18.03.2021	ВО 0,3 м3/сут от 25.01.2021
38	Артемьев А.В.	50:21:080304:0308, заявка №165772 от 17.03.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 31.03.2021
39	Родионова И.В.	50:21:0030102:564, заявка №168039 от 25.03.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 25.03.2021
40	Соболев Р.А.	50:21:0000000:41098, заявка №167083 от 22.03.2021	ХВС+ВО 9,0 м3/сут от 14.04.2021
41	Соболева Ю.А.	50:21:0010220:242, заявка №167248 от 22.03.2021	ХВС+ВО 13,5 м3/сут от 14.04.2021
42	ООО "Транспортная инициатива"	50:21:0080306:558, заявка №171182 от 08.04.2021	ХВС+ВО 10,0 м3/сут от 13.04.2021
43	Пронин А.А.	50:21:0060502:448, заявка №165044 от 19.04.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 31.03.2021
44	ООО "Специализированный застройщик Гранель Жилье"	50:21:0030210:11651, заявка №160788 от 24.02.2021	ХВС+ВО 3 151,82 м3/сут от 08.04.2021
45	Изусова Е.В.	50:21:0010109:148, заявка №166416 от 19.03.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 13.05.2021
46	Еремеев С.Е.	50:21:0050309:1316, заявка №170259 от 04.03.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 21.05.2021
47	Карагадян Д.В.	50:21:0060310:970 заявка	ХВС 10,0 м3/сут от 21.05.2021

		№178545 от 14.05.2021	
48	Бусыгина Л.Ю.	50:21:0030102:878, заявка №179630 от 19.05.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 26.05.2021
49	Примечалов А.В.	50:21:0080102:234, заявка №180897 от 25.05.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 31.05.2021
50	Маджидов А.А.	50:21:0050209:9, заявка №167182 от 22.03.2021	ВО 0,3 м3/сут от 07.06. 2021
51	ООО "ИнвестСити"	50:21:0050101:8506, заявка №162631 от 04.03.2021	ХВС+ВО 1516,67 м3/сут от 08.06.2021
52	Шамин В.Ф,	50:21:0000000:40855, заявка №182986 от 02.06.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 10.06.2021
53	Корниенко А.А.	50:21:0010147:135, заявка №182568 от 01.06.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 11.06.2021
54	Польшин П.В.	50:21:0010103:203, заявка №168 234 от 27.03.2021	ХВС +ВО 0,3 м3/сут от 22.06.2021
55	Лапшин В.С.	50:21:0302110:007 заявка №178178 от 13.05.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 22.06.2021
56	ООО "Диагональ"	50:21:040101:0035 заявка №191928 от 11.07.2021	ХВС+ВО 148,4 м3/сут от 11.07.2021
57	Епишина С.В.	50:21:0060402:321, заявка №194823 от 23.07.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 21.05.2021
58	ООО "Строймаг"	50:21:0080105:257, заявка №189333 от 29.06.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 02.02.2021
59	Воронин Д.А.	50:21:0070204:525 заявка №199920 от 18.08.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 22.08.2021
60	ООО "Специализированный застройщик Резиденция 15"	50:21:0010154:145, заявка №187941 от 07.07.2021	ТС 2,4 Гкал/час от 24.08.2021
61	ООО "Специализированный застройщик Резиденция 15"	50:21:0010154:145, заявка №187941 от 07.07.2021	ХВС+ВО 124,33 м3/сут от 24.08.2021
62	Романов А.А.	50:21:0010123:173, заявка №189012 от 28.06.2021	ВО 0,3 м3/сут от 27.07. 2021
63	Григорян Г.И.	50:21:0000000:45175, заявка №198840 от 12.08.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 01.09.2021
64	Григорян Г.И.	50:21:0010217:5826, заявка №198823 от 12.08.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 01.09.2021

65	Самси П.Г.	50:21:0080201:4861, заявка №178525 от 14.05.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 03.09.2021
66	Манукян А.С.	50:21:0010227:14883, заявка №198838 от 12.08.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 03.09.2021
67	Шарапкова В.В.	50:21:0080201:0055, заявка №198949 от 12.08.2021	ВО 0,3 м3/сут от 14.09 2021
68	Магомедова Е.В.	50:21:0030102:560, заявка №203203 от 02.09.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 16.09.2021
69	Гречановский А.И.	50:21:050209:155, заявка №180897 от 02.09.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 20.09.2021
70	Алисов С.В.	50:21:0010135:1750 заявка №200322 от 19.08.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 24.09.2021
71	Ухунвангхо С.О.	50:21:0010117:116 заявка №208130 от 23.09.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 01.10.2021
72	ООО "Эльми TOP 333"	50:21:0010217:6224, заявка №208114 от 30.08.2021	ХВС+ВО 10,0 м3/сут от 14.09.2021
73	Серкина С.А.	50:21:0040112:13901, заявка №209158 от 29.09.2021	ХВС+ВО 3,0 м3/сут от 04.10.2021
74	Иванова О.В.	50:21:0010113:506 заявка №185337 от 10.06.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 25.10.2021
75	Пастух А.В.	50:21:0010221:321, заявка №219189 от 12.11.2021	ХВС+ВО 1,0 м3/сут от 18.11.2021
76	Аскерова К.Б.	50:21:0050309:1392 заявка №216844 от 02.11.2021	ХВС+ВО 0,3 м3/сут от 19.11.2021
77	Матоян М.С.	50:21:0010220:95, заявка №220258 от 29.11.2021	ХВС+ВО 5,0 м3/сут от 29.11.2021
78	Сергеев Е.А.	50:21:0000000:35218, заявка №216274 от 28.10.2021	ХВС+ВО 10,0 м3/сут от 29.11.2021
79	Приходько А.А.	50:21:0050311:2859заявка №218103 от 08.11.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 06.12.2021
80	Таисова В.И.	50:21:0080303:341 заявка №218699 от 10.11.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 07.12.2021
81	ООО "Специализированный застройщик "Прибрежный парк"	50:28:0070228:1362 заявка №207416 от 20.09.2021	ВО 2 382,99 м3/сут от 10.12.2021

82	ООО "Специализированный застройщик "Самолет- Калиновка"	50:21:0080304:681 заявка №207782 от 21.09.2021	ВО 5 604,8 м3/сут от 10.12.2021
83	Тимонина Л.А.	50:21:0050303:1555 заявка №224103 от 01.12.2021	ХВС 0,3 м3/сут от 10.12.2021

Таблица 1.6.6. Основные показатели работы по технологическим присоединениям (договоры о подключении)

год	2018	2019	2020	2021	Итого
Количество заключенных договоров о подключении	6	71	69	83	229
Стоимость подключения по договорам о подключении (тыс. руб.)	39 301,497	493,975	2 375,978	59 374,616	101 546,07

Таблица 1.6.7. Сведения о договорах технологического присоединения, заключенных с АО «Мосводоканал».

№	Заявитель	Объект	Адрес объекта	Тип Договора	№ договора и дата	Технические характеристики, нагрузки
1	ОАО "Мотель Варшавский"	Многофункциональный комплекс с многоярусной автостоянкой	Московская область, Ленинский муниципальный район, с.п. Булатниковское, Варшавское шоссе 21 км.	водоснабжение	696ДП-В от 03.03.2016	256,226 м ³ /сут, внешняя стенка колодца в точке подключения
2	ОАО "Мотель Варшавский"	Многофункциональный комплекс с многоярусной автостоянкой	Московская область, Варшавское ш., 21 км, Ленинский район, с.п. Булатниковское	водоотведение	1978ДП-К от 30.12.2016	238,601 м ³ /сут, внешняя стенка колодца на границе земельного участка
3	СНТ "Гавриково-1"	Садоводческое товарищество	п. Московский, МО, Ленинский район, Гавриково	водоотведение	3454ДП-К от 02.11.2016	33,75 м ³ /сут, внешняя стенка колодца в точке подключения

4	МУП "Видновское ПТО ГХ"	МУП Видновское ПТО ГХ (жилой район Купеленка (ЖК "ЭкоВидное"; ЖК "Видный берег") ЖК "ЭкоВидное 2.0", ЖК "Видный берег 2", ЖК "Первый квартал", ЖК "Завидное")	МО, Ленинский район, восточнее д. Ермолина, Московская область, Ленинский район, д. Сапроново	водоотведение	7022ДП-К от 11.12.2018	9917,14 м ³ /сут, по существующей схеме
5	ООО "СПЕЦИАЛИ ЗИРОВАНН ЫЙ ЗАСТРОЙЩ ИК "ИСТОРИЧЕ СКИЙ РАЙОН"	Проектируемая водопроводная камера на границе земельного участка №50:21:0030210: 9779 для водоснабжения комплексной многоэтажной жилой застройки	Московская область, Ленинский район, с.п. Булатниковское, в районе п. Битца	водоснабжение	7302ДП-В от 18.12.2018	4967,6 м ³ /сут, внешняя стенка проектируемой камеры
6	ООО "СПЕЦИАЛИ ЗИРОВАНН ЫЙ ЗАСТРОЙЩ ИК "РАЗВИЛКА"	Первая очередь строительства комплексной жилой застройки	П. Развилка, Московская область, Ленинский район, с.п. Развилковское, п. Развилка	водоотведение	8071ДП-К от 08.05.2019	222,76 м ³ /сут, фланцевые соединения запорной арматуры от трубопроводов заказчика в месте присоединения к трубопроводу д=300мм АО "Мосводоканал "
7	ООО "МСА- 1"	Торгово- сервисный комплекс	Московская область, Ленинский район, п. Развилка МКАД 23 км., владение 16, стр. 2	водоотведение	5808ДП-К от 02.07.2019	8,58 м ³ /сут, внешняя стенка колодца/колод цев в точке подключения
8	ООО "Специализир ованный застройщик "Развилка"	Многоэтажная жилая застройка	Московская область, Ленинский р-н, с.п.Развилковское, район п. Развилка	водоотведение	7705ДП-К от 22.01.2020	2932,35 м ³ /сут, внешняя стенка колодца на границе земельного участка

9	ООО "Специализированный застройщик "Исторический район"	Проектируемая камера канализации на границе земельного участка №50:21:0030210:9737 для канализования комплексной многоэтажной жилой застройки	Московская область, Ленинский район, с.п. Булатниковское, в районе п. Битца	водоотведение	9588ДП-К от 31.01.2020	4333 м³/сут, внешняя стенка колодца/колодцев в точке подключения
10	ГКУ "УДМС"	Очистное сооружение № 3 по объекту: Строительство улично-дорожной сети с искусственными сооружениями и переустройством инженерных коммуникаций на участке от МКАД до автомобильной дороги "Солнцево-Бутово-Варшавское шоссе"(Юго-Восточная хорда.10 Участок)	МО, Ленинский район	водоснабжение	10675ДП-В от 23.10.2020	1,23 м³/сут, точка подключения проектируемый водопровод в рамках технических условий № 21-7170/20 от 01.09.2020 и № 21-7176/20 от 03.09.2020
11	ООО "МСА-1"	Торгово-сервисный комплекс	Московская область, Ленинский район, п. Развилка, МКАД 23 км., владение 16, стр. 2	водоснабжение	13179ДП-В от 27.01.2022	8,25 м³/сут, внешняя стенка колодца в точке подключения
12	ООО "Специализированный застройщик Инград девелопмент"	Жилой комплекс с объектами социальной и транспортной инфраструктуры корпус 1	г. Видное, п. Развилка, обл. Московская, р-н Ленинский, сельское поселение Развилковское, п. Развилка, Проектируемый проезд №5539	водоотведение	13264ДП-К от 02.02.2022	180,41 м³/сут, внешняя стенка колодца/колодцев в точке подключения
13	ООО "Специализированный застройщик Инград"	Жилой комплекс с объектами социальной и транспортной инфраструктуры	г. Видное, п. Развилка, рег. Московская область, р-н Ленинский, н. п. п.Развилка, ул. Проектируемый проезд	водоотведение	13265ДП-К от 02.02.2022	89,28 м³/сут, точка подключения проектируемая внутриплощад

	девелопмент"	корпус 2	5539			очная сеть в рамках договора о подключении №13264ДП-К
--	--------------	----------	------	--	--	---

1.7 Сведения об объектах или зонах перспективного строительства, на которые технические условия на технологическое присоединение к сетям водоснабжения и (или) водоотведения не выдавались.

Таблица 1.7.1. Сведения о жилых объектах строительства на территории Ленинского городского округа Московской области, на которые технические условия на технологическое присоединение не выдавались и сроки действия разрешений на строительство.

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
1.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз. 41	д.Боброво (2 поле)	25 125,60	RU50-21-10953-2018	15.06.2018	15.12.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
2.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз. 42	д.Боброво (2 поле)	29 946,30	RU50-21-10953-2018	15.06.2018	15.12.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
3.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом 20-22.1	ЖК "Дрожжино-2"	12 142,10	RU50-21-10891-2018	15.06.2018	15.03.2022	ООО ЖКХ Водоканал+
4.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом 20-22.2	ЖК "Дрожжино-2"	12 096,20	RU50-21-10896-2018	15.06.2018	15.04.2022	ООО ЖКХ Водоканал+
5.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз. 47	д.Боброво (2 поле)	25 125,60	RU50-21-10901-2018	15.06.2018	15.05.2024	ООО ЖКХ Водоканал+
6.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз. 48	д.Боброво (2 поле)	29 984,70	RU50-21-10901-2018	15.06.2018	15.05.2024	ООО ЖКХ Водоканал+
7.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом 20-24	ЖК "Дрожжино-2"	12 649,80	RU50-21-10904-2018	15.06.2018	15.10.2023	ООО ЖКХ Водоканал+

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
8.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом 27	ЖК "Дрожжино-2"	12 649,00	RU50-21-10905-2018	15.06.2018	15.12.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
9.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 26	ЖК "Дрожжино-2"	29 626,70	RU50-21-10932-2018	15.06.2018	15.02.2024	ООО ЖКХ Водоканал+
10.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 9-10.4	ЖК "Дрожжино-2"	10 201,50	RU50-21-10941-2018	15.06.2018	15.01.2024	ООО ЖКХ Водоканал+
11.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 9-10.6	ЖК "Дрожжино-2"	10 201,50	RU50-21-10946-2018	15.06.2018	15.01.2024	ООО ЖКХ Водоканал+
12.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 19-21.1	ЖК "Дрожжино-2"	24 773,50	RU50-21-10945-2018	15.06.2018	15.08.2022	ООО ЖКХ Водоканал+
13.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 9-10.2	ЖК "Дрожжино-2"	10 198,80	RU50-21-10944-2018	15.06.2018	15.12.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
14.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 9-10.5	ЖК "Дрожжино-2"	10 201,50	RU50-21-10942-2018	15.06.2018	15.01.2024	ООО ЖКХ Водоканал+
15.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 9-10.3	ЖК "Дрожжино-2"	10 186,90	RU50-21-10943-2018	15.06.2018	15.12.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
16.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 20-22.5	ЖК "Дрожжино-2"	29 626,70	RU50-21-10950-2018	15.06.2018	15.09.2022	ООО ЖКХ Водоканал+

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
17.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 24	ЖК "Дрожжино-2"	24 881,10	RU50-21-10952-2018	15.06.2018	15.12.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
18.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 20-22.4	ЖК "Дрожжино-2"	12 632,80	RU50-21-10951-2018	15.06.2018	15.01.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
19.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 9-10.1	ЖК "Дрожжино-2"	10 198,70	RU50-21-10948-2018	15.06.2018	15.12.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
20.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корпус 20-22.3	ЖК "Дрожжино-2"	12 691,00	RU50-48-10056-2017	29.12.2017	29.09.2022	ООО ЖКХ Водоканал+
21.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз. 11	д.Боброво (1 поле)	14 875,20	RU50-21-10838-2018	05.06.2018	05.05.2022	ООО ЖКХ Водоканал+
22.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз. 12	д.Боброво (1 поле)	14 875,20	RU50-21-10838-2018	05.06.2018	05.05.2022	ООО ЖКХ Водоканал+
23.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз.13 (по новому ППТ)	д.Боброво (1 поле)	14 884,80	RU50-21-10594-2018	26.04.2018	26.01.2022	ООО ЖКХ Водоканал+
24.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз.14 (по новому ППТ)	д.Боброво (1 поле)	14 875,20	RU50-21-10594-2018	26.04.2018	26.01.2022	ООО ЖКХ Водоканал+
25.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз. 15	д.Боброво (1 поле)	37 815,30	RU50-21-10902-2018	15.06.2018	15.02.2023	ООО ЖКХ Водоканал+

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
26.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом поз. 16	д.Боброво (1 поле)	28 700,40	RU50-21-10903-2018	15.06.2018	15.02.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
27.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корп.17 (з.у.50:21:0090212:12804) (по новому ППТ)	д.Боброво (1 поле)	34 251,30	RU50-21-10725-2018	17.05.2018	17.07.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
28.	ГК МОРТОН ООО "Лотан"	жилой дом корп.18 (50:21:0090212:12804) (по новому ППТ)	д.Боброво (1 поле)	25 125,90	RU50-21-10725-2018	17.05.2018	17.07.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
29.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО "Гранель"	Жилые дома поз.31	вблизи д. Лопатино	24 546,32	RU50-48-9046-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10
30.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО "Гранель"	Жилые дома поз.32	вблизи д. Лопатино	7 639,37	RU50-48-9046-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10
31.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО "Гранель"	Жилые дома поз.33	вблизи д. Лопатино	18 479,51	RU50-48-9046-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10
32.	ООО "Гранель"	Жилые дома поз.34	вблизи д. Лопатино	6 466,53	RU50-48-9046-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
	Девелопмент" ООО "Гранель"							
33.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО "Гранель"	Жилые дома поз.36	вблизи д. Лопатино	14 714,17	RU50-48-9045-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10
34.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО "Гранель"	Жилые дома поз.37	вблизи д. Лопатино	9 935,35	RU50-48-9045-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10
35.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО "Гранель"	Жилые дома поз.38	вблизи д. Лопатино	6 757,28	RU50-48-9045-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10
36.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО "Гранель"	Жилые дома поз.39	вблизи д. Лопатино	8 305,08	RU50-48-9045-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10
37.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО	Жилые дома поз.40	вблизи д. Лопатино	12 777,72	RU50-48-9131-2017	18.09.2017	18.09.2022	ВЗУ 10

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
	"Гранель"							
38.	ООО "Гранель Девелопмент" ООО "Гранель"	Жилые дома поз.41	вблизи д. Лопатино	7 499,13	RU50-48-9047-2017	07.09.2017	07.09.2022	ВЗУ 10
39.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом 3	д. Ближние Прудищи, уч.68	13 326,88	RU50-21-12632-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
40.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом 4	д. Ближние Прудищи, уч.68	3 287,77	RU50-21-12632-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
41.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом 5	д. Ближние Прудищи, уч.68	6 306,72	RU50-21-12632-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
42.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом 6	д. Ближние Прудищи, уч.68	4 213,61	RU50-21-12632-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
43.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом 7	д. Ближние Прудищи, уч.68	6 055,90	RU50-21-12632-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
	СИТИ"							
44.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом К1	д. Ближние Прудищи, уч.68	12 340,74	RU50-21-12633-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
45.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом К2	д. Ближние Прудищи, уч.68	3 287,77	RU50-21-12633-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
46.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом К14	д. Ближние Прудищи, уч.68	6 489,90	RU50-21-12633-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
47.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом К15	д. Ближние Прудищи, уч.68	11 680,35	RU50-21-12633-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
48.	ООО "СЗ "ДИВНОЕ-СИТИ"	жилой дом К16	д. Ближние Прудищи, уч.68	6 730,92	RU50-21-12633-2018	28.12.2018	28.06.2025	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
49.	ООО "СЗ Исторический район"	жилой дом 4 с подземной автостоянкой (отдельная?)	пос. Битца	72 156,40	RU50-21-13457-2019	30.04.2019	28.02.2022	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
50.	ООО СЗ "Брусника. Москва"	«Жилой дом переменной этажности с встроенными нежилыми помещениями на первом этаже (4 очередь строительства)	д. Сапроново	18 944,60	RU50-21-14086-2019	15.08.2019	15.03.2022	ВЗУ 5
51.	ООО СЗ "КОТАР" ВБ2	Корпус 1.1 совстроено-пристроенным корпусом 3.2	восточнее д. Ермолино	14 765,60	RU50-21-14921-2019	19.12.2019	19.08.2023	ВЗУ 5, 21, 22
52.	ООО СЗ "КОТАР" ВБ2	Корпус 1.2	восточнее д. Ермолино	20 579,10	RU50-21-14921-2019	19.12.2019	19.08.2023	ВЗУ 5, 21, 22
53.	ООО "СЗ "Восток столицы"	Многоэтажное жилое здание №5	пос. Битца, ЖК Исторический район	72 943,10	RU50-21-15770-2020	29.04.2020	29.01.2023	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
54.	ООО "Пригород Лесное"	жилой дом №57	д.Мисайлово и д.Дальние	28 159,69	RU50-21-15800-2020	07.05.2020	07.05.2022	ВЗУ 19, 26
55.	ООО "Пригород"	жилой дом №58	д.Мисайлово и д.Дальние	12 995,73	RU50-21-15800-2020	07.05.2020	07.05.2022	ВЗУ 19, 26

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
	Лесное"							
56.	ООО "Пригород Лесное"	жилой дом №59	д.Мисайлово и д.Дальние	12 451,80	RU50-21-15800-2020	07.05.2020	07.05.2022	ВЗУ 19, 26
57.	ООО "Пригород Лесное"	жилой дом №60	д.Мисайлово и д.Дальние	26 903,48	RU50-21-15800-2020	07.05.2020	07.05.2022	ВЗУ 19, 26
58.	ООО "Пригород Лесное"	жилой дом №61	д.Мисайлово и д.Дальние	13 162,90	RU50-21-15800-2020	07.05.2020	07.05.2022	ВЗУ 19, 26
59.	ООО "Пригород Лесное"	жилой дом №62	д.Мисайлово и д.Дальние	16 733,51	RU50-21-15800-2020	07.05.2020	07.05.2022	ВЗУ 19, 26
60.	ООО "Пригород Лесное"	жилой дом №63	д.Мисайлово и д.Дальние	15249,33	RU50-21-15800-2020	07.05.2020	07.05.2022	ВЗУ 19, 26
61.	ООО "СЗ "Восток столицы"	Многоэтажное жилое здание №6 со встроенными нежилыми помещениями с сетям	Булатниковское, пос. Битца	71 098,20	RU50-21-16110-2020	08.07.2020	08.06.2023	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)

№	Застройщик	Наименование объекта, его технические характеристики	Адрес местоположения объекта	Общая площадь квартир с учетом лоджий и балконов (кв.м) проектное	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
		инженерно-технического обеспечения; подземная автостоянка №24 с сетями инженерно-технического обеспечения						
62.	ООО "СЗ "РАЗВИЛКА"	Жилой дом № 7 со встроенной автостоянкой	п.Развилка	96 107,80	RU50-21-16367-2020	20.08.2020	20.08.2026	ВЗУ 29, 30, 31 и АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
63.	ООО "СЗ "РАЗВИЛКА"	жилой дом № 8 со встроенной автостоянкой	п.Развилка	94 649,60	RU50-21-16367-2020	20.08.2020	20.08.2026	ВЗУ 29, 30, 31 и АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)

Таблица 1.7.2. Сведения о социальных объектах строительства на территории Ленинского городского округа Московской области, на которые технические условия на технологическое присоединение не выдавались и сроки действия разрешений на строительство.

№	Наименование объекта, его технические характеристики	Объект, название	Адрес местоположения объекта	Емкость (мест)	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
1.	ДОУ	Дошкольная организация на 225 мест корп. Д4	д. Боброво, ЖК "Восточное Бутово"	225	RU50-21-11451-2018	03.08.2018	03.08.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
2.	ДОУ	Дошкольная организация на 325 мест корп. Д1	д. Боброво, ЖК "Восточное Бутово"	325	RU50-21-11255-2018	12.07.2018	12.07.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
3.	ДОУ	Дошкольная образовательная организация на 225 мест корп. Дб	д. Боброво, ЖК "Восточное Бутово"	225	RU50-21-11258-2018	12.07.2018	12.07.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
4.	ОШ	Общеобразовательная организация на 1500 мест	д. Боброво, ЖК "Восточное Бутово"	1500	RU50-21-11453-2018	03.08.2018	03.08.2023	ООО ЖКХ Водоканал+
5.	ДОУ	Дошкольная образовательная организация на 360 мест (ДОО№3)	д. Мисайлово и д. Дальние Прудищи	360	RU50-21-17231-2020	18.12.2020	18.12.2022	ВЗУ 19, 26
6.	ОШ	Общеобразовательная организация на 1100 мест	с/п Булатниковское, д. Лопатино	1100	Нет информации	Нет информации	Нет информации	ВЗУ ООО «ЖКХ Водоканал +» планируемый срок ввода 2025
7.	Центр диспансеризации	Строительство блока отделения профилактики (центра диспансеризации «Здоровье Подмосковью») на 60	г. Видное, ул. Заводская, д. 15, к.н.з.у. 50:21:0010221:108, 50:21:0000000:28172	60	Нет информации	Нет информации	Нет информации	ВЗУ 3, планируемый год ввода – 2022

№	Наименование объекта, его технические характеристики	Объект, название	Адрес местоположения объекта	Емкость (мест)	Номер разрешения на строительство	Дата выдачи разрешения на строительство	Дата окончания срока действия разрешения на строительство	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
		посещений в день						
8.	Подстанция скорой медицинской помощи	Здание государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области "Видновская подстанция скорой медицинской помощи" на 20 бригад в смену	г. Видное, к.н.з.у. 50:21:0000000:45017	20	Нет информации	Нет информации	Нет информации	ВЗУ 3, планируемый год ввода – 2022

Таблица 1.7.3. Сведения о нежилых объектах строительства на территории Ленинского городского округа Московской области, на которые технические условия на технологическое присоединение не выдавались и сроки действия разрешений на строительство.

№	Инвестор-застройщик	Адрес	Объект	РС №	РС дата	срок действия РС	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
1	Департамент по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности города Москвы	дер. Апаринки	Спортивный комплекс (манеж) для занятий пожарно-прикладным спортом учебно-испытательного полигона ГПС	RU50-21-13468-2019	06.05.2019		ВЗУ 18, 30 и ВЗУ Слобода
2	Остапчук В.К., Остапчук И.К., Остапчук Н.К.	северо-восточнее д. Горки, уч.16/1	Склад с административно-бытовыми помещениями	RU50-21-13583-2019	27.05.2019		ВЗУ 8

№	Инвестор-застройщик	Адрес	Объект	РС №	РС дата	срок действия РС	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
3	Лизунков Петр Степанович	д. Андреевское	Нежилое здание	RU50-21-16000-2020	17.06.2020		ВЗУ 15, 19, 33
4	Казарин Николай Алексеевич	д. Андреевское	Склад готовой продукции	RU50-21-15929-2020	02.06.2020		
5	ООО "СПЕЦСТРОЙ-Т"	д. Пуговичино, промзона, участок 7	Многофункциональный производственно-складской и административно-бытовой комплекс (3-й этап строительства)	RU50-21-16085-2020	03.07.2020		ВЗУ 3, 32
6	Лебедев Виктор Павлович	п. Развилка	Специализированный магазин	RU50-21-16103-2020	07.07.2020		ВЗУ 29, 30, 31 и АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
7	ООО "Чиб Унигаз"	северо-восточнее д. Горки, технопарк «М4»	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ЗДАНИЕ	RU50-21-16134-2020	10.07.2020		ВЗУ 8
8	ООО "Торговые ряды"	п. Развилка	общественно-торговый центр, корпус 2	RU50-21-16279-2020	05.08.2020		ВЗУ 29, 30, 31 и АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
9	Москаленко Игорь Анатольевич	северо-восточнее д. Горки	Производственно-складское здание	RU50-21-16281-2020	06.08.2020		ВЗУ 8
10	ООО "Техстрой"	д. Андреевское	Нежилое здание габаритными размерами 15x25 м	RU50-21-16282-2020	06.08.2020		ВЗУ 15, 19, 33
11	ООО "АРЕНДА-ГРУПП"	п. Горки Ленинские	Строительство автозаправочного комплекса	RU50-21-16449-2020	31.08.2020		ВЗУ 8

№	Инвестор-застройщик	Адрес	Объект	РС №	РС дата	срок действия РС	Предполагаемые зоны влияния объектов ЦВС
12	Брагин Глеб Владимирович	гп Горки Ленинские	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции	RU50-21-17114-2020	01.12.2020		ВЗУ 8
13	Коршунов Дмитрий Евгеньевич	г.п. Горки Ленинские	Автосервис	RU50-21-17434-2021	11.01.2021	11.01.2024	ВЗУ 8
14	ООО "Торговые ряды"	сельское поселение Развилковское, посёлок Развилка	Объекты общественно-торгового центра по адресу: 2-й этап строительства. Магазин с мойкой на 2 поста	RU50-21-17475-2021 (вместо RU50-21-12032-2018 от 30.10.2018)	18.01.2021	18.01.2022	

Глава 2. «СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ»

Раздел 2.1. «Технико-экономическое состояние централизованных систем водоснабжения»

2.1.1. Перечень лиц, владеющих на праве собственности или другом законном основании объектами централизованной системы водоснабжения, с указанием объектов, принадлежащих этим лицам.

В настоящее время объекты системы водоснабжения Ленинского городского округа находятся в хозяйственном ведении, аренде и в частной собственности РСО.

На территории Ленинского городского округа находятся следующие объекты водоснабжения:

- водозаборные узлы (ВЗУ) – 39 шт.;
- водорегулирующие узлы (ВРУ) – 5шт.
- всего артезианских скважин (НС- I подъема (НС-I) - 99 шт.;
- водонапорные башни – 10 шт.;
- насосные станции II подъема – 16 шт.;
- ВНС III подъёма- 8 шт.;
- резервуаров чистой воды – 44 шт.;
- пожарные гидранты – 687 шт.;
- общая протяженность сетей водоснабжения более – 300,0 км.

Производством технической воды на территории Ленинского округа занимается РСО ООО"Вега", которая осуществляет подачу технической воды в северную промзону г. Видное.

Объекты централизованной системы водоснабжения МУП «Видновское ПТО ГХ» находятся в хозяйственном ведении, остальные РСО являются собственниками.

МУП «Видновское ПТО ГХ» является гарантирующей организацией в перечне своих объектов инженерной инфраструктуры, гарантирующими организациями других объектов являются собственники ресурсоснабжающих организаций.

Перечень лиц, осуществляющих услугу централизованного водоснабжения и технической воды на территории городского округа Ленинский, представлен в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1. Перечень лиц, осуществляющих услугу централизованного водоснабжения.

№	Наименование РСО	Адрес РСО	Зона действия
1.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	142700, Московская область, Ленинский г.о., г. Видное ул. Советская, д.17А, тел: 8 (495) 541-19-00	г. Видное, г.п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Молоковское, п. Володарское, п. Развилковское
2.	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	142712, Ленинский г.о., с.п. Молоковское, п. Санаторий Горки Ленинские, 8(495) 727-18-07	с. п. Молоковское

3.	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	142713, Московская область Ленинский г.о., п.Володарского, ул.Центральная,д.30 8(495)548-74-21	с.п. Володарское
4.	ООО «АрдиАйРесурс»	143391, г. Москва, п. Марушкинское, пос. Крекшино, ул. Молодежная, строение 10, этаж 2, каб.56 8-495-983-15-20	с.п. Молоковское, мкр. Н-Молоково; п.Мешерино, мкр.Южные Горки
5.	ООО«ЖКХ Водоканал+»	111020, г. Москва, ул. 2-я Синичкина, д. 9а, 8-495-981-61-48	мкрн. Бутово парк, мкрн. Бутово парк 2 (дрожжино 1,2), мкрн Восточное бутово (Боброво), пос. Новодрожжино, с.п. Булатниковское, п. Суханово
6.	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	142715, Ленинский г.о., с.п. Совхоз им. Ленина, Каширское шоссе, 23 км.8(495)548-65-05	с.п. Совхоз им. Ленина, с. Беседы, д. Слобода с.п. Развилковское – В части ВЗУ
7.	ФГУП «Комплекс»	298640, Респ. Крым, г. Ялта, пгт Гурзуф, ул. Ялтинская, д. 16, литера Б	г. Видное, северная промзона
8.	АО«МОСМЕК Недвижимость»	142703, Московская обл., г. Видное, Белокаменное ш., вл.13, здание ЗАК-2, этаж1, помещение 38, тел. 8 (911) 088-29-32	г. Видное, промзона
9.	ОАО «Москокс»	142703, Московская обл., г. Видное, Белокаменное ш., вл.13 8 (911) 088-29-32	г. Видное, промзона
10.	ООО «Самолет-Ресурс»	121108, г. Москва, ул. Ивана Франко, д.8, эт. 19, комн. 37. +7(495)967-13-13	КП «Вудлэнд»
11.	ООО «Вега»(техническая вода)	142700, Московская обл, город Видное, г.о. Ленинский, промзона Северная Промзона, КОРПУС 610	Северная промзона

Таблице 2.1.1.1. Перечень объектов централизованного водоснабжения

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Местонахождение ВЗУ	Составляющие ВЗУ	Наименование ресурсоснабжающей организации
МУП «Видновское ПТО ГХ»				
1.	ВЗУ №2	ул. Школьная, д. 79	арт. скв. – 2 шт. насосная станция 2-го подъема, РЧВ -2 x 600м ³ , бактерицидная установка УФ-облучения, смешивание с московской водой	МУП «Видновское ПТО ГХ»
2.	ВЗУ №3	пр-кт Ленинского Комсомола, д. 1	арт. скв.-8 шт. (работают скв. № 7,8,9) насосная станция 2-го подъема, РЧВ -3 шт. 2 x 1500 м ³ и 1 x 2000 м ³ , станция водоподготовки (патронные фильтры, система обратного осмоса, бактерицидная установка УФ-облучения), смешивание с московской водой	МУП «Видновское ПТО ГХ»
3.	ВЗУ №4	п. Расторгуево, ул. Набережная	арт. скв.- 3 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ - 2 шт. 2 x 300 м ³ , бактерицидная установка УФ-облучения, смешивание с московской водой	МУП «Видновское ПТО ГХ»
4.	ВЗУ №5	г. Видное, мкр.№ 5	арт. скв.-5 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ - 2 шт. 2 x 2500 м ³	МУП «Видновское ПТО ГХ»
5.	ВЗУ №6	д. Бутово	арт. скв. – 1 шт. водонапорная башня 35 м ³	МУП «Видновское ПТО ГХ»
6.	ВРУ пгт Измайлово (ливкид. 2022 год)	пгт Измайлово	Вода поступает от АО «Мосводоканал»	МУП «Видновское ПТО ГХ»
7.	ВЗУ №7	п. Мещерино	арт. скв.- 4 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ - 2 шт. 2 x 250 м ³ , бактерицидная установка УФ-облучения	МУП «Видновское ПТО ГХ»
8.	ВЗУ №8	пгт. Горки Ленинские	арт. скв.- 4 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ - 2 шт. 2 x 1000 м ³ , бактерицидная установка УФ-облучения	МУП «Видновское ПТО ГХ»
9.	ВЗУ №9	г. Видное, д. Суханово	арт. скв. – 2 шт. водонапорная башня	МУП «Видновское ПТО ГХ»
10.	ВЗУ №10	п. Расторгуево, Булатниковское ш.	арт. скв.- 3 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ - 3 шт. объёмом 190, 250, и 400 м ³ , бактерицидная установка УФ-облучения, смешивание с московской водой	МУП «Видновское ПТО ГХ»
11.	ВЗУ №11	п. Петровское	арт. скв.- 2 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ - 1 шт. 100 м ³ и 1 шт. 150 м ³	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Местонахождение ВЗУ	Составляющие ВЗУ	Наименование ресурсоснабжающей организации
12.	ВЗУ №12, водозаборный узел работает в режиме водорегулирующего узла, вода подается АО «Мосводоканал» совместно с ВРУ №13	с. п. Развилковское	Вода поступает от АО «Мосводоканал»	МУП «Видновское ПТО ГХ»
13.	ВЗУ №13 в режиме РВУ водозаборный узел работает в режиме водорегулирующего узла АО «Мосводоканал» совместно с ВРУ №12	с. п. Развилковское	Вода поступает от АО «Мосводоканал»	МУП «Видновское ПТО ГХ»
14.	ВЗУ №14(резерв)	д. Ермолино	арт. скв. - 2 шт.	МУП «Видновское ПТО ГХ»
15.	ВЗУ №15	д. Богданиха	арт. скв.- 1 шт. водонапорная башня	МУП «Видновское ПТО ГХ»
16.	ВЗУ №17 (аренда прекращена 2022г)	д. Мисайлово	арт. скв.- 1 шт.	МУП «Видновское ПТО ГХ»
17.	ВЗУ №18	с.Остров	арт. скв.- 2 шт. (резервная и рабочая). водонапорная башня	МУП «Видновское ПТО ГХ»
18.	ВЗУ №19	с.Молоково	арт. скв.- 3 шт. РЧВ 2 шт. станция водоподготовки (аэрационный блок, блок напорных фильтров, бактерицидная установка УФ-облучения)	МУП «Видновское ПТО ГХ»
19.	ВЗУ №20 (резерв)	д. Горки	арт. скв.- 2 шт.	МУП «Видновское ПТО ГХ»
20.	ВЗУ №21	д. Калиновка	арт. скв.-1 шт.	МУП «Видновское ПТО ГХ»
21.	ВЗУ №22	д.Коробово	арт. скв.- 1 шт., станция водоподготовки (блок напорных фильтров, система обратного осмоса, бактерицидная установка УФ-облучения)	МУП «Видновское ПТО ГХ»
22.	ВЗУ №23	Островной поворот	арт. скв.- 1 шт., башня	МУП «Видновское ПТО ГХ»
23.	ВЗУ №25	д. Калиновка	арт. скв.- 1 шт., станция водоподготовки (аэрационный блок, блок напорных фильтров, бактерицидная установка УФ-облучения) водонапорная башня	МУП «Видновское ПТО ГХ»
24.	ВЗУ №26(аренда)	д. Мисайлово, ЖК «Пригород Лесное»	арт. скв.- 4 шт., РЧВ 2 шт., насосная станция 2-го подъема, станция водоподготовки (аэрационный блок, блок напорных фильтров, система обратного осмоса, 2 бактерицидные установки УФ-облучения)	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Местонахождение ВЗУ	Составляющие ВЗУ	Наименование ресурсоснабжающей организации
25.	ВЗУ №27	д. Горки, ЖК «Май»	арт. скв.- 3 шт., РЧВ 2 шт. (252 м ³ и 270 м ³), насосная станция 2-го подъема, станция водоподготовки (аэрационный блок, узел дозирования раствора гипохлорита натрия, блок напорных фильтров, бактерицидная установка УФ-облучения)	МУП «Видновское ПТО ГХ»
26.	ВЗУ №29	д. Картино	арт. скв.- 1 шт., водонапорная башня ёмкостью 15 м ³	МУП «Видновское ПТО ГХ»
27.	ВЗУ №30	д. Мамоново	арт. скв.- 1 шт., водонапорная башня ёмкостью 25 м ³	МУП «Видновское ПТО ГХ»
28.	ВЗУ №31 д. Мильково (Вода подаётся в д. Дроздово)	д. Мильково	арт. скв.- 1 шт., водонапорная башня 35 м ³	МУП «Видновское ПТО ГХ»
29.	ВЗУ №32	д. Сапроново (мкр. Купелинка)	арт. скв.-9 шт., насосная станция 2-го подъема, РЧВ - 3 шт. 500 м ³ и 2 шт. по 200 м ³ , станция водоподготовки (узел дозирования раствора гипохлорита натрия, блок напорных фильтров, блок мешочных фильтров), станция обезжелезивания, смешивание с московской водой	МУП «Видновское ПТО ГХ»
30.	ВЗУ №33	д. Андреевское	арт. скв.- 1 шт., водонапорная башня	МУП «Видновское ПТО ГХ»
ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России				
31.	ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	Московская область, поселок санатория «Горки Ленинские», д.3	арт. скв.- 2 шт., водонапорная башня	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России
ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)				
32.	ВЗУ ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	Московская область, Ленинский г.о., вблизи д. Суханово	3 арт. скважины	ООО "Суханово Парк",
ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»				
33.	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	п. Володарского д. 30	арт. скв. - 2 шт.	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»
ООО "АрдиАйРесурс"				
34.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Мещерино	арт. скв.- 2 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ 2 шт. 2х200 м ³ Техническое оборудование системы водоподготовки: фильтр грубой очистки (сетчатые фланцевые фильтры); установка обезжелезивания воды (состав установки: воздушный компрессор, аэрационная колонна, семь фильтров-обезжелезивания);	ООО "АрдиАйРесурс"

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Местонахождение ВЗУ	Составляющие ВЗУ	Наименование ресурсоснабжающей организации
			установка обратного осмоса; УФ установки обеззараживания воды. Насосная станция второго подъема;	
35.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Молоково	арт. скв. - 4 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ 2 шт. 2х740 м ³ Техническое оборудование системы водоподготовки: фильтр грубой очистки (сетчатые фланцевые фильтры); установка обезжелезивания воды (состав установки: воздушный компрессор, аэрационная колонна, семь фильтров-обезжелезивания); установка обратного осмоса; 2 резервуара чистой воды по 740 м ³ ; Насосная станция второго подъема; УФ установки обеззараживания воды.	ООО "АрдиАйРесурс"
ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
36.	ВРУ ООО «ЖКХ «Водоканал+»(ВРУ «Бутово парк»);ВРУ «Дрожжино-Боброво»	Новое шоссе 13 и Расторгуевское шоссе 28	Вода поступает от АО «Мосводоканал»	ООО «ЖКХ «Водоканал+»
ЗАО «Совхоз имени Ленина»				
37.	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	п. Совхоз им. Ленина	арт. скв.- 2 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ - 2 шт. объёмом 250 м ³ каждый. Сети водоснабжения с.п. Развилковское, Слобода и Беседы находятся в хоз. ведении МУП «Видновское ПТО ГХ»	ЗАО «Совхоз имени Ленина»
ФГУП «Комплекс»				
38.	ВРУ ФГУП «Комплекс»		Вода покупается у МУП «Видновское ПТО ГХ»	ФГУП «Комплекс»
АО «МОСМЕК Недвижимость»				
39.	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, промзона	4 артезианские скважины, насосная станция II подъема, РЧВ - 2 объемом 1000 м ³ каждый	АО «МОСМЕК Недвижимость»
ОАО «Москокс»				
40.	ВЗУ №1	г. Видное	арт. скважина 2 шт.	ОАО «Москокс»
41.	ВЗУ №2	г. Видное	арт. скважина 2 шт.	ОАО «Москокс»
42.	ВЗУ №3	г. Видное	арт. скважина 1 шт.	ОАО «Москокс»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Местонахождение ВЗУ	Составляющие ВЗУ	Наименование ресурсоснабжающей организации
43.	ВЗУ №4 (ввод 2022 год)	г. Видное	арт. скважина 1 шт.	ОАО «Москокс»
ООО «Самолет-Ресурс»				
44.	ВЗУ Вудлэнд	Московская область, р-н Ленинский, д. Мисайлово	2 арт. скв., насосная станция II подъема, РЧВ-5шт 14,5 м ³ каждый, аэрационная колонна, станция водоподготовки (фильтр-обезжелезивания) 2 шт	ООО «Самолет-Ресурс»

2.1.2. Структура зон эксплуатационной ответственности предприятий, осуществляющих производство и транспорт питьевой воды, включая ГВС.

Ленинский городской округ является зоной эксплуатационной ответственности предприятий и организаций: МУП «Видновское ПТО ГХ», ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России, ОАО «Текстильная фирма «Возрождение», ООО "АрдиАйРесурс", ООО «ЖКХ «Водоканал+», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП «Комплекс», АО «МОСМЕК Недвижимость», ОАО «Москокс», ООО «Самолет-Ресурс», структура зон представлена на рисунках в приложении 1 к Схеме.

2.1.3 Структура зон эксплуатационной ответственности предприятий, осуществляющих производство и транспорт технической воды, включая промышленные предприятия, не осуществляющие сбыт.

Источником централизованного водоснабжения технической водой промпредприятий на территории Ленинского городского округа является ООО «Вега».

2.1.4. Ситуационная схема зон действия ИЦВ питьевой водой в городском округе относительно потребителей с указанием наименований, мест и адресов расположения ИЦВ, а также численности населения, получающего питьевую воду от этого ИЦВ.

Схемы зон действия ИЦВ питьевой водой в городском округе представлены в Приложении 2 к схеме.

Таблица 2.1.4.1 – Численность населения получающее питьевую воду в зоне действия ИЦВ.

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Местонахождение ВЗУ	Численность населения получающая питьевую воду	Наименование ресурсоснабжающей организации
МУП «Видновское ПТО ГХ»				
1.	ВЗУ №2	ул. Школьная, д. 79	1125	МУП «Видновское ПТО ГХ»
2.	ВЗУ №3	Проспект Ленинского Комсомола, д. 1	10198	МУП «Видновское ПТО ГХ»
3.	ВЗУ №4	п. Расторгуево, ул. Набережная	2549	МУП «Видновское ПТО ГХ»
4.	ВЗУ №5	г. Видное, мкр.№ 5	9165	МУП «Видновское ПТО ГХ»
5.	ВЗУ №6 (резерв)	д. Бутово	6233	МУП «Видновское ПТО ГХ»
6.	ВРУ пгт Измайлово(ликвидация)	пгт Измайлово	0	МУП «Видновское ПТО ГХ»
7.	ВЗУ №7	П. Мещерино	200	МУП «Видновское ПТО ГХ»
8.	ВЗУ №8	пгт Горки Ленинские	4096	МУП «Видновское ПТО ГХ»
9.	ВЗУ №9 (резерв)	г. Видное, д. Суханово	0	МУП «Видновское ПТО ГХ»
10.	ВЗУ №10	п. Расторгуево, Булатниковское ш.	596	МУП «Видновское ПТО ГХ»
11.	ВЗУ №11	п. Петровское	523	МУП «Видновское ПТО ГХ»
12.	ВЗУ №12 В РЕЖИМЕ ВРУ	с. п. Развилковское	8963	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Местонахождение ВЗУ	Численность населения получающая питьевую воду	Наименование ресурсоснабжающей организации
13.	ВЗУ №13 В РЕЖИМЕ РВУ	с. п. Развилковское		
14.	ВЗУ №14(резерв)	д. Ермолино	124	МУП «Видновское ПТО ГХ»
15.	ВЗУ №15	д. Богданиха	281	МУП «Видновское ПТО ГХ»
16.	ВЗУ №17 (была аренда, прекращена)	д. Мисайлово	0	МУП «Видновское ПТО ГХ»
17.	ВЗУ №18	с. Остров	511	МУП «Видновское ПТО ГХ»
18.	ВЗУ №19	с. Молоково	2938	МУП «Видновское ПТО ГХ»
19.	ВЗУ №20 (резерв)	д. Горки	0	МУП «Видновское ПТО ГХ»
20.	ВЗУ №21	д. Калиновка	305	МУП «Видновское ПТО ГХ»
21.	ВЗУ №22	д.Коробово	295	МУП «Видновское ПТО ГХ»
22.	ВЗУ №23	Островной поворот	0	МУП «Видновское ПТО ГХ»
23.	ВЗУ №25	д. Калиновка	305	МУП «Видновское ПТО ГХ»
24.	ВЗУ №26(аренда)	д. Мисайлово, ЖК «Пригород Лесное»	7394	МУП «Видновское ПТО ГХ»
25.	ВЗУ №27	д. Горки, ЖК «Май»	2472	МУП «Видновское ПТО ГХ»
26.	ВЗУ №29	д. Картино	292	МУП «Видновское ПТО ГХ»
27.	ВЗУ №30	д. Мамоново	153	МУП «Видновское ПТО ГХ»
28.	ВЗУ №31	д. Мильково	523	МУП «Видновское ПТО ГХ»
29.	ВЗУ №32	д. Сапроново (мкр. Купелинка)	8667	МУП «Видновское ПТО ГХ»
30.	ВЗУ №33	д. Андреевское	191	МУП «Видновское ПТО ГХ»
ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России				
31.	ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	Московская область, поселок санатория «Горки Ленинские», д.3	453	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России
ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)				
32.	ВЗУ ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	Московская область, Ленинский г.о., вблизи д. Суханово	1183	ООО "Суханово Парк", ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)
ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»				
33.	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	п. Володарского д. 30	6310	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»
ООО "АрдиАйРесурс"				
34.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Мещерино	2600	ООО "АрдиАйРесурс"

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Местонахождение ВЗУ	Численность населения получающая питьевую воду	Наименование ресурсоснабжающей организации
35.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Молоково	2016	ООО "АрдиАйРесурс"
ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
36.	ВРУ ООО «ЖКХ «Водоканал+»	Новое шоссе 13 и Расторгуевское шоссе 28	18636	ООО «ЖКХ «Водоканал+»
ЗАО «Совхоз имени Ленина»				
37.	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	п. Совхоз им. Ленина	6157	ЗАО «Совхоз имени Ленина»
ФГУП «Комплекс»				
38.	ВРУ ФГУП «Комплекс»	Вода покупается у МУП «Видновское ПТО ГХ»	-	ФГУП «Комплекс»
АО «МОСМЕК Недвижимость»				
39.	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, промзона	563	АО «МОСМЕК Недвижимость»
ОАО «Москокс»				
40.	ВЗУ №1	г. Видное	1839	ОАО «Москокс»
41.	ВЗУ №2	г. Видное		ОАО «Москокс»
42.	ВЗУ №3	г. Видное		ОАО «Москокс»
43.	ВЗУ №4	г. Видное		ОАО «Москокс»
ООО «Самолет-Ресурс»				
44.	ВЗУ Вудлэнд	Московская область, р-н Ленинский, д. Мисайлово	–	ООО «Самолет-Ресурс»
вода от АО "Мосводоканал"				
45.	в/в 10460, 10464, 13631, 2688, 3193, 3194,36159, 36520, 37528, 4824, 8909, 8826		85819	МУП "Видновское ПТО ГХ"

2.1.5. Ситуационная схема зон действия ИЦВ горячей водой в городском округе.

Ситуационные схемы зон действия ИЦВ ГВС в городском округе представлены в таблице 2.1.5.1.

Таблица 2.1.5.1. Список котельных ГВС.

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, мЗ/ч
			ГВС
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	304,53
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	9,47
3	Котельная «Спасский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,19
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,00
5	Котельная ул. Вокзальная, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,00
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,061
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,00

№ п/ п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, мЗ/ч
			ГВС
8	Котельная Школьный проезд. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,00
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,00
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,00
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	286,39
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,00
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	0,00
14	Котельная АО "ТЭП"	АО "ТЭП"	13,38
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	0,00
16	Котельная пгт Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	8,80
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,54
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,00
19	Котельная д. Дрожжино-1	ООО «ТеплоГрад»	632,73
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	362,07
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	210,19
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	5,93
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	289,65
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	МУП «Видновское ПТО ГХ»	33,24
25	Котельная г.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	10,99
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,00
27	Котельная в/ч Петровское, 60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,456
28	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	33,9
29	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	0,00
30	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ» (в резерве)	
31	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО «Самолет-Энерго»	30,71
32	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,232
33	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,65
34	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1,2

№ п/ п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, м3/ч
			ГВС
35	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	52,83
36	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	89,24
37	Котельная (4-й квартал)		0,00

2.1.6. Ситуационная схема зон действия ИЦВ технической водой в городском округе, относительно потребителей с указанием наименований, мест и адресов расположения ИЦВ технической водой.

Источником централизованного водоснабжения технической водой на территории Ленинского городского округа является ООО "Вега" (схема приведена в приложении 2 к Схеме).

2.1.7. Ситуационная схема территорий, неохваченных централизованным водоснабжением

Перечень территорий городского округа, неохваченных централизованным водоснабжением представлены на рисунке 2.1.7.1.

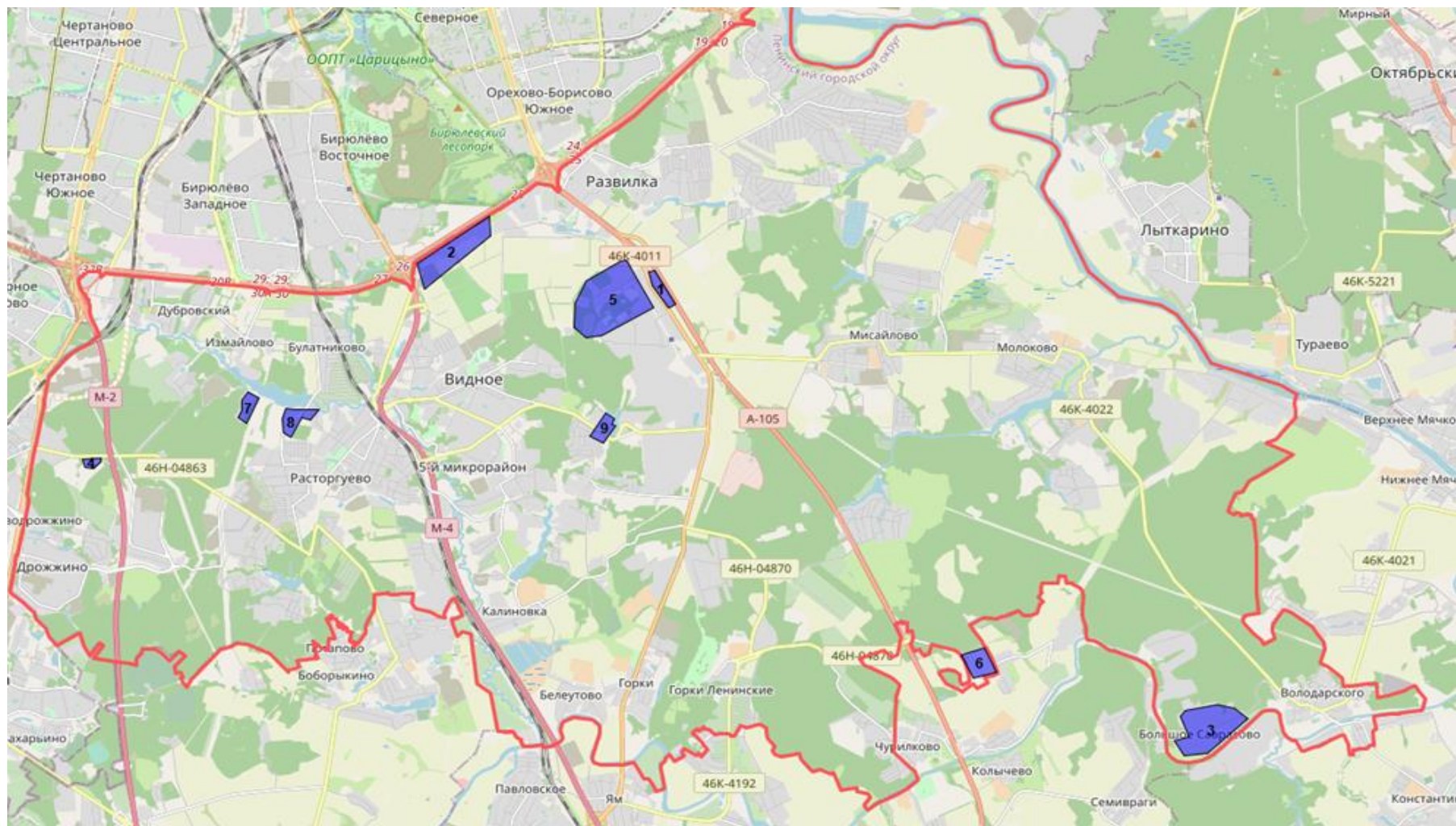


Рисунок 2.1.7.1 Территории городского округа, неохваченные централизованным водоснабжением.

2.1.8. Средняя плотность населения по зонам территорий, неохваченных централизованным водоснабжением.

Таблица 2.1.8. Средняя плотность населения по зонам территорий, неохваченных централизованным водоснабжением

№	Населённый пункт	Тип	Население	Наличие системы центрального водоснабжения
1.	Апаринки	деревня	170	отсутствует
2.	Ближние Прудищи	деревня	52	отсутствует
3.	Большое Саврасово	деревня	59	отсутствует
4.	Леспаркхоз	посёлок	33	отсутствует
5.	Малое Видное	деревня	83	отсутствует
6.	Санаторий «Горки Ленинские»	посёлок	305	отсутствует
7.	Спасские Выселки	деревня	47	отсутствует
8.	Спасское	деревня	92	отсутствует
9.	Таболово	деревня	93	отсутствует

2.1.9. Централизованная система питьевого водоснабжения

2.1.9.1. Описание системы питьевого водоснабжения РСО

На момент актуализации Схемы водоснабжения, водоснабжение городского поселения Видное осуществляется из системы АО «Мосводоканал» и артезианских скважин, расположенных на территории Ленинского городского округа.

Подача воды из системы АО «Мосводоканал» осуществляется с Западной станции водоподготовки (ЗСВ) от Загорьевской магистрали диаметром 1400мм и напорным трубопроводам № 7,8 НЗВС Д=1400 мм.

По магистрали диаметром 900-600 мм с гарантированным давлением 1,0 кгс/см² вода из системы АО «Мосводоканал» попадает непосредственно в город Видное и направляется в резервуары при городских водозаборных узлах, где смешивается с артезианской водой с целью получения воды питьевого качества. Магистральный водопровод диаметром 900-600 мм муниципальный.

Существующие водозаборные узлы (ВЗУ) обслуживаются МУП «Видновское ПТО ГХ» и снабжают водой жилые дома, объекты культурно-бытового обслуживания и промпредприятия, расположенные в городе.

Гарантирующими организациями в зоне централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения на территории Ленинского городского округа Московской области являются: МУП «Видновское производственно-техническое объединение городского хозяйства»; ФГБУ «РРЦ «Детство»; ООО «АрДиАйРесурс»; ООО «ЖКХ Водоканал+»; ЗАО «Совхоз имени Ленина»; ООО «Самолет-Ресурс».

Системы РСО водоснабжения предприятий и организаций: ОАО «Текстильная фирма

«Возрождение», АО «МОСМЕК Недвижимость», ОАО «Москокс», ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»), представляют собой комплекс сооружений и процессов, условно разделенных на несколько составляющих:

- водоотбор – подъем воды из подземных артезианских скважин водозаборных узлов (ВЗУ);

- подготовка воды в соответствующее качество для употребления;

- транспортировка питьевой воды потребителям городского округа;

- дополнительно вода поступает от АО «Мосводоканал».

ФГУП «Комплекс» осуществляет только транспортировку воды.

Эксплуатация артезианских подземных вод в Ленинском городском округе осуществляется с 1939 года глубиной порядка 230-280 м. В Ленинском городском округе источником хозяйственно-питьевого и производственного водоснабжения являются артезианские воды.

Наружные централизованные сети водопровода представлены сетями низкого давления до 0,6 МПа от насосных станций второго подъема ВЗУ, которые трассируется по кольцевым и частично тупиковым схемам. Водоснабжение потребителей Ленинского городского округа по степени обеспеченности подачи воды предусмотрена – первая.

Проектная производительность источников водоснабжения городского округа составляет 227129 м³/сут (табл.2.2.7.2), так же дополнительно вода поступает от АО «Мосводоканала». Общая протяженность водопроводных сетей в городском округе более - 300,0 км представлена диаметрами от 25 до 900 мм.

Доля нуждающихся в замене сетей более 70%, в одиночном протяжении магистральных (уличных) водопроводных сетей – 34,1%, в одиночном протяжении внутриквартальных сетей – 45,9%.

Таблица 2.1.9.1. Состав технологического оборудования и оценка технического состояния ВЗУ, ВРУ и артезианских скважин.

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
МУП «Видновское ПТО ГХ»				
	ВЗУ №2	Проектная производительность ВЗУ-3120м ³ /сут. Количество скважин, ед-2. Обеззараживание (ультрафиолет), смешивание с московской водой	Подъезд к ВЗУ и территория асфальтированы. Ограждение – железобетонные плиты с металлическими въездными воротами. На территории расположены: трансформаторная подстанция, кирпичное здание насосной станции, кирпичный павильон артезианской скважины, железобетонные резервуары питьевой воды 2х600м ² . Резервуары наполняются подготовленной водой АО «Мосводоканал» по трубопроводу d=100мм, в ночное время, из-за недостаточной производительности артезианских скважин и неудовлетворительного качества воды. Насосная станция заглубленная. Насосное оборудование водозаборного узла: 6НДВ-60, 1ДЗ15-71, насос вертикальный 18.5 кВт – 2шт. Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям. Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям. Замена ламп осуществляется ~ 1 раз/6 месяцев. Работа УФ установки в автоматическом режиме, предусмотренная проектом. Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция.	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
2.	ВЗУ №3	<p>Проектная производительность ВЗУ-8616м³/сут. Количество скважин, ед-8. Смешивание с московской водой</p>	<p>Подъезд к ВЗУ и территория асфальтированы. Ограждение – железобетонные плиты с металлическими въездными воротами. Ограждение по всему периметру. На территории расположены: трансформаторная подстанция, кирпичное здание насосной станции, кирпичный павильон артезианской скважины, здание сторонней организации (городская служба благоустройства), железобетонные резервуары питьевой воды 2х1500м³, 1х2500м³. Резервуары наполняются подготовленной водой АО «Мосводоканал» по трубопроводу d=150мм, в ночное время, из-за недостаточной производительности артезианских скважин и неудовлетворительного качества воды. В отдельном павильоне размещена система водоподготовки, включающая патронные фильтры (50 мкм, 5 мкм), две линии обратноосмотических мембран (4 корпуса на каждой линии), резервуар питьевой воды (нержавеющая сталь) и бювет, в который подаётся очищенная артезианская вода (от скважины №9) после обеззараживания на бактерицидной установке УФ-облучения. Население имеет свободный доступ к бювету, оснащённому раковиной и краном. В состав ВЗУ входят две площадки с удаленными скважинами (55.545056, 37.726454; 55.550066, 37.727019). Насосная станция заглубленная. Насосное оборудование: вертикальные насосы 45кВ – 4шт., насосы типа «Д» - 5шт. Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»
3.	ВЗУ №4	<p>Проектная производительность</p>	<p>Подъезд к ВЗУ и территория асфальтированы. Ограждение – железобетонные плиты с металлическими въездными воротами.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		<p>ть ВЗУ, 1560м³/сут. Количество скважин, ед-3. Обеззараживание (ультрафиолет), смешивание с московской водой</p>	<p>На территории расположены: трансформаторная подстанция, кирпичное здание насосной станции, кирпичный павильон артезианской скважины (2 шт.), железобетонные резервуары питьевой воды 2х300м³.</p> <p>Резервуары наполняются подготовленной водой АО «Мосводоканал» по трубопроводу d=100мм, в ночное время, из-за недостаточной производительности артезианских скважин и неудовлетворительного качества воды.</p> <p>Насосная станция заглублена. Насосное оборудование – 3 вертикальных насоса, 3 насоса типа «Д».</p> <p>В работе скважина №15; скважина №14 выведена из эксплуатации (высокое содержание мутности, железа).</p> <p>Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения (НПО "ЛИТ") для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям.</p> <p>Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям. Кроме того, датчиком измеряется интенсивность УФ излучения, при снижении которой ниже установленного порога включается аварийный сигнал (загорается лампа на шкафу управления), свидетельствующий о необходимости очистки УФ ламп.</p> <p>Замена ламп осуществляется ~ 1 раз/6 месяцев. Работа УФ установки в автоматическом режиме, предусмотренная проектом.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии.</p>	
4.	ВЗУ №5	Проектная	Подъезд к ВЗУ и территория асфальтированы.	МУП «Видновское

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		<p>производительность ВЗУ, 6552 м³/сут. Количество скважин, ед-5.</p>	<p>Ограждение – железобетонные плиты с металлическими въездными воротами. На территории расположены: трансформаторная подстанция, кирпичное здание насосной станции, павильоны артезианских скважин (4шт.), железобетонные резервуары питьевой воды 2x2500м³. Резервуары наполняются подготовленной водой АО «Мосводоканал» по трубопроводу d=150мм, в ночное время, из-за недостаточной производительности артезианских скважин и неудовлетворительного качества воды. Насосная станция заглубленная. Насосное оборудование водозаборного узла: насос вертикальный АЦМП-100S/247-45/2 - 5шт, насосы типа «Д» - 3 шт. (1 насос оборудован электродвигателем). Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция.</p>	ПТО ГХ»
5.	ВЗУ №6 (резерв)	д. Бутово	<p>Артезианская скважина расположена в здании, в котором так же расположено производство мебели и конюшни. Зоны санитарной охраны нарушены. Подъезды и дорожки из твердых покрытий отсутствуют. Невозможно установить, кому принадлежит территория, здание, и часть здания со скважиной. Ограждение выполнено из металлической сетки, частично отсутствует. В 20 метрах от скважины расположена водонапорная башня, ограждение отсутствует. Оборудование водозаборного узла находится в нерабочем состоянии: насосное оборудование скважины отключено, отсутствуют системы управления. Сооружение находится в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Обслуживание водозаборного узла не производится.</p> <p>Необходимо решение земельно-имущественных вопросов с собственниками земельного участка и помещения, в котором расположена скважина. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, необходима комплексная реконструкция сооружения.</p>	
6.	ВРУ пгт Измайлово (списано)	пгт Измайлово	Вода поступает от АО «Мосводоканал»	МУП «Видновское ПТО ГХ»
7.	ВЗУ №7	<p>Проектная производительность ВЗУ, 3072м³/сут. Количество скважин, ед-4. Обеззараживание (ультрафиолет)</p>	<p>Территория водозаборного узла граничит с частными домами. Твердые дорожные покрытия на территории ВЗУ отсутствуют. Ограждение – железобетонные плиты с металлическими въездными воротами. На территории расположены: трансформаторная подстанция, кирпичное здание насосной станции, павильоны артезианских скважин 4 шт., резервуары питьевой воды 2х250м³. Скважина №21А затампонирована. Насосное оборудование: два насоса типа «КМ 65-50-160». На напорном коллекторе многочисленные следы коррозии, установлены хомуты и видны следы сварки в местах протечек. Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям. Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям. Кроме того, датчиком измеряется интенсивность УФ излучения, при снижении которой ниже установленного</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>порога включается аварийный сигнал (загорается лампа на пульте управления установкой обеззараживания), свидетельствующий о необходимости очистки УФ ламп.</p> <p>Замена ламп осуществляется ~ 1 раз/6 месяцев. Работа УФ установки в автоматическом режиме, предусмотрена проектом.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.</p>	
8.	ВЗУ №8	<p>Проектная производительность ВЗУ, 2400м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-4. (скв.№30 в резерве)Обеззараживание (ультрафиолет)</p>	<p>Подъезд к сооружению частично отсыпан асфальтовой крошкой, Асфальтовое покрытие на территории разрушено. Ограждение – металлическая сетка.</p> <p>На территории расположены: кирпичное здание насосной станции, павильоны артезианских скважин 4 шт., железобетонные резервуары питьевой воды 2х1000 м³.</p> <p>К зданию насосной станции пристроено помещение с дизель-генераторной установкой. Переключение на генератор осуществляется вручную.</p> <p>Две скважины расположены в отдельных павильонах и две скважины расположены в здании насосной станции. Насосная станция заглублена.</p> <p>Насосное оборудование: 2 вертикальных насоса «Grundfos» 7,5 кВт, 3 насоса типа «К».</p> <p>Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения (НПО "ЛИТ") для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям.</p> <p>Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям. Кроме того, датчиком измеряется интенсивность УФ излучения, при снижении которой ниже установленного</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>порога включается аварийный сигнал (загорается лампа на пульте управления установкой обеззараживания), свидетельствующий о необходимости очистки УФ ламп. Замена ламп осуществляется ~ 1 раз/6 месяцев. Работа УФ установки в автоматическом режиме, предусмотрена проектом. Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.</p>	
9.	ВЗУ №9 (резерв)	<p>Проектная производительность ВЗУ, 1752м³/сут. Количество скважин, ед-2.</p>	<p>Подъезд и твердые дорожные покрытия на территории сооружения отсутствуют. Ограждение – металлическая сетка, в ветхом состоянии.</p> <p>На территории расположены: кирпичное здание насосной станции, кирпичные павильоны артезианских скважин (2 шт.), водонапорная башня.</p> <p>На территории расположено постороннее здание и септик.</p> <p>Сооружение находится в резерве, оборудование в выключенном состоянии.</p> <p>Насосное оборудование: КМ 80-50-200 (2 шт.)</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»
10.	ВЗУ №10	<p>Проектная производительность ВЗУ, 3720м³/сут. Количество скважин, ед-3. Обеззараживание (ультрафиолет), смешивание с</p>	<p>Подъезд к ВЗУ и территория асфальтированы.</p> <p>Ограждение – железобетонные плиты с металлическими въездными воротами.</p> <p>На территории расположены: кирпичное здание насосной станции, павильоны артезианских скважин 3шт., железобетонные резервуары питьевой воды объемом 400, 190, 250 м³.</p> <p>Насосная станция заглублена, на стенах присутствуют следы протечек. Насосное оборудование: насосы марки «Grundfos» CRE 64-2-1 3шт.</p> <p>Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения (НПО "ЛИТ") для обеспечения</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		московской водой	<p>соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям. Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.</p>	
11.	ВЗУ №11(реконструкция 2021/2022гг)	<p>Проектная производительность ВЗУ, 3120м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-2.</p>	<p>Твердые дорожные покрытия на территории сооружения отсутствуют.</p> <p>Ограждение – металлическая сетка.</p> <p>На территории расположены: трансформаторная подстанция, кирпичное здание насосной станции, артезианские скважины (1 павильон, 1 кессон), передвижная дизель-генераторная установка, бытовка, уличный туалет, железобетонные резервуары питьевой воды 100 и 150 м³.</p> <p>Насосное оборудование: 4 насосных агрегата типа «КМ 80-50-200» 15кВт.</p> <p>Скважины заглублены.</p> <p>Станция водоподготовки отсутствует.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»
12.	ВЗУ №12	<p>Проектная производительность ВЗУ, 1920м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-2.</p> <p>Водозаборный</p>	<p>Документация необходимая для эксплуатации и оценки сооружения отсутствует.</p> <p>Данные по оборудованию и артезианским скважинам отсутствуют.</p> <p>Водоподготовка отсутствует.</p> <p>Система автоматизированного управления технологическими процессами отсутствует. Оперативное управление и наблюдение за оборудованием осуществляется машинистом.</p> <p>Согласно описанию сооружения представителем МУП «Видновское ПТО ГХ»,</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		<p>узел работает в режиме ВРУ, вода подается от АО «Мосводоканал» совместно с ВРУ №13</p>	<p>водозаборный узел находится в резерве, используется при нехватке мощности, либо отключении ВЗУ - 13. Артезианские скважины не эксплуатируются. Наполнение резервуаров осуществляется от ВЗУ – 13 (вода АО «Мосводоканал»), через водопроводную сеть поселка.</p> <p>Территория водозаборного узла огорожена ж/б ограждением с металлическими въездными воротами. Колючая проволока отсутствует.</p> <p>Территория водозаборного узла асфальтирована.</p> <p>На территории расположены: кирпичный павильон артезианской скважины, кирпичное здание насосной станции, кирпичной павильон затампонированной скважины, резервуары питьевой воды 2 шт.</p> <p>Водозаборное сооружение 1963 года постройки. Необходим косметический ремонт зданий, восстановление дорожных покрытий, ремонт ограждения.</p> <p>Артезианские скважины не эксплуатируются и не используются в технологическом процессе ВЗУ, в дальнейшем потребуется тампонировать скважины либо восстанавливать и поддерживать надлежащее техническое состояние.</p> <p>На сооружении используется насосное оборудование марки Д315-50 комплектуемое двигателями мощностью 75кВ. Оборудование находится в ветхом состоянии, два из четырех насосов демонтировано.</p>	
13.	ВЗУ №13	<p>Проектная производительность ВЗУ, 2880м3/сут. Количество скважин, ед-3. Водозаборный</p>	<p>Документация необходимая для эксплуатации и оценки сооружения отсутствует. Данные по оборудованию и артезианским скважинам отсутствуют. Водоподготовка отсутствует.</p> <p>Система автоматизированного управления технологическими процессами отсутствует. Оперативное управление и наблюдение за оборудованием осуществляется машинистом.</p> <p>Артезианские скважины не эксплуатируются. Наполнение резервуаров</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		<p>узел работает в режиме ВРУ вода от АО «Мосводоканал» совместно с ВРУ №12</p>	<p>осуществляется подготовленной водой АО «Мосводоканал» по одному трубопроводу d=300мм, сталь.</p> <p>Территория водозаборного узла огорожена ограждением из металлической сетки. Колючая проволока отсутствует.</p> <p>Территория водозаборного узла асфальтирована.</p> <p>На территории расположены: кирпичное здание насосной станции, резервуары питьевой воды 2 шт.</p> <p>В состав водозаборного узла входят удаленные скважины, расположенные на двух площадках (55.588442, 37.753695 и 55.587839, 37.747162). Площадки удаленных скважин расположены с нарушением зон санитарной охраны, не эксплуатируются, находятся в неудовлетворительном состоянии.</p> <p>На сооружении используется насосное оборудование марки «Lowara» Q=45-12м³/ч 4 шт и насосами 1Д-315Т 2 шт. Оборудование находится в ветхом состоянии.</p> <p>Площадки сооружений, ограждения, здания, оборудование находятся в ветхом состоянии, необходима комплексная реконструкция водозаборного узла. Артезианские скважины не эксплуатируются и не используются в технологическом процессе ВЗУ, в дальнейшем потребуются тампонировать скважины, или восстанавливать и поддерживать надлежащее техническое состояние.</p>	
14.	ВЗУ №14 (резерв)	<p>Проектная производительность ВЗУ, 1560 м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-2.</p>	<p>Ограждение – железобетонные плиты с металлическими въездными воротами.</p> <p>На территории расположены: трансформаторная подстанция, два кессона артезианских скважин.</p> <p>В кессонах скважин скопление воды и грязи, нарушена герметичность. Оголовки скважин не герметичны.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.	
15.	ВЗУ №15 (реконструкция 2021/2022гг)	Проектная производительность ВЗУ, 156 м ³ /сут. Количество скважин, ед-1.	Дорожные покрытия из твердых материалов отсутствуют. Ограждение – открытого типа, из кованых декоративных секций. На территории расположены: павильон артезианской скважины, водонапорная башня. Оголовок скважины расположен в заглубленной части павильона. В подземной части павильона скопление воды. Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, необходима комплексная реконструкция сооружения.	МУП «Видновское ПТО ГХ»
16.	ВЗУ №17 (была аренда, прекращена), водоснабжение осуществляется от ВЗУ-26	Проектная производительность ВЗУ, 600 м ³ /сут. Количество скважин, ед-1.	Въезд на ВЗУ расположен на сторонней территории, балансодержатель неизвестен. Ограждение – металлическая сетка, частично отсутствует. Дорожные покрытия отсутствуют. На территории расположены: павильон артезианской скважины, водонапорная башня. На момент осмотра на территории обнаружено 2 утечки из земли. Станция отключена, водоснабжение осуществляется от ВЗУ №26, переключение осуществлено в павильоне скважины. Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.	МУП «Видновское ПТО ГХ»
17.	ВЗУ №18	Проектная производительность ВЗУ, 3120	Дорожные покрытия отсутствуют. Ограждение – металлическая сетка, деревянный забор. На территории расположены: бытовка, павильон артезианской скважины 2шт.	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		<p>м³/сут. Количество скважин, ед-2.</p>	<p>Водонапорная башня расположена за территорией водозаборного узла. В работе скважина №44. На обвязке скважины №43 световой разрыв. Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, необходима комплексная реконструкция водозаборного узла.</p>	
18.	ВЗУ №19	<p>Проектная производительность ВЗУ, 1386м³/сут. Количество скважин, ед-4. Аэрация, фильтрование через загрузку(кварцевый песок, обезжелезивание), обеззараживание (ультрафиолет)</p>	<p>Подъезд к ВЗУ и территория асфальтированы. Ограждение – профлист. На территории расположены: заглубленная канализационная насосная станция, трансформаторная подстанция, здание насосной станции, павильоны артезианских скважин 4 шт., резервуары питьевой воды. Насосная станция, совмещенная с водоподготовкой, заглублена. Насосное оборудование «Grundfos» CR64-2 3шт, CR90-3-2 2шт. ВЗУ включает станцию водоподготовки, в состав которой входит аэрационный блок, блок напорных фильтров, установка УФ-облучения. Окисление растворенного железа, марганца и других загрязнений, присутствующих в воде артезианских скважин, обеспечивается за счёт насыщения воды кислородом воздуха с помощью компрессоров (метод аэрации воды). Необходимое время контакта для эффективного окисления загрязнений обеспечивается в аэрационных колоннах Далее вода поступает на три напорных фильтра, где происходит удаление окисленного железа и механических примесей (четвёртый фильтр находится в резерве). Фильтрующий слой состоит из кварцевого песка и материала МЖФ с каталитическими свойствами для эффективного удаления марганца. Требуется оценка состояния фильтрующей загрузки, эффективности очистки воды.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения (ООО "Промышленные системы УФ обеззараживания") для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям.</p> <p>Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям.</p> <p>Сброс промывной воды d=100мм выведен в дренажный приямок в помещении насосной станции.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, необходима комплексная реконструкция сооружения.</p>	
19.	ВЗУ №20 (резерв)	<p>Проектная производительность ВЗУ, 1200 м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-2.</p>	<p>Сооружение находится в резерве, оборудование отключено.</p> <p>Площадка №1.</p> <p>Твердые дорожные покрытия отсутствуют.</p> <p>Ограждение – металлическое, открытого типа, ветхое.</p> <p>На территории расположены: павильон артезианской скважины, с заглубленным расположением оголовка скважины.</p> <p>Территория ВЗУ граничит с частной территорией, с неустановленным видом деятельности. В 40 метрах от скважины расположены сельскохозяйственные и животноводческие предприятия.</p> <p>Площадка №2.</p> <p>В скважине №48 отсутствует вода.</p> <p>Твердые дорожные покрытия отсутствуют.</p> <p>Ограждение – металлическое, открытого типа, ветхое.</p> <p>Территория ВЗУ полностью граничит с частными домами. Охранные зоны не</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>соблюдены.</p> <p>На территории расположены: павильон артезианской скважины, с заглубленным расположением оголовка скважины.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.</p>	
20.	ВЗУ №21	<p>Проектная производительность ВЗУ, 600м³/сут. Количество скважин, ед-1.</p>	<p>Твердые дорожные покрытия отсутствуют.</p> <p>Ограждение – металлическая сетка, частично отсутствует.</p> <p>В 13 метрах от павильона скважины расположена высотная жилая застройка, территория ВЗУ граничит с частными домами.</p> <p>На территории расположены: павильон артезианской скважины, с заглубленным расположением оголовка. Подземная часть павильона не герметична, скопление воды, грязи.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»
21.	ВЗУ №22	<p>Проектная производительность ВЗУ, 600 м³/сут. Количество скважин, ед-1. Аэрация, фильтрование через загрузку (кварцевый песок,</p>	<p>Въезд на водозаборный узел осуществляется по закрытой территории частного дома.</p> <p>Дорожные покрытия на территории отсутствуют.</p> <p>Ограждение – металлическая сетка, частично отсутствует.</p> <p>На территории расположены: павильон артезианской скважины, павильон станции водоподготовки. Оголовок скважины расположен в заглубленной части павильона.</p> <p>Отвод промывной воды осуществляется в подземную емкость объемом 15м³.</p> <p>ВЗУ включает станцию водоподготовки, в состав которой входит блок напорных фильтров, система обратного осмоса, установка УФ облучения.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		<p>обезжелезивание), применяется технология обратного осмоса, обеззараживание (ультрафиолет)</p>	<p>Окисление загрязнений обеспечивается за счёт естественной аэрации в процессе диспергирования поступающей воды с помощью форсунок в корпусах фильтров. Далее вода поступает на три напорных фильтра, где происходит Удаление окисленного железа и механических примесей обеспечивается на трёх фильтрах, загруженных кварцевым песком.</p> <p>Требуется оценка состояния фильтрующей загрузки, эффективности очистки воды на напорных фильтрах, соответствия качества фильтрованной воды требованиям, предъявляемым к воде, поступающей на обратноосмотические мембраны.</p> <p>Фильтрованная вода (30-40% от общего потока) проходит доочистку на патронных фильтрах и поступает на обратноосмотические мембраны для удаления фторидов, жёсткости.</p> <p>Промывочная ёмкость системы обратного осмоса (для регенерации мембран).</p> <p>Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения (НПО "ЛИТ") для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям.</p> <p>Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Необходимо решение земельно-имущественных вопросов с въездом на сооружение.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция сооружения.</p>	
22.		<p>Проектная производительность</p>	<p>Дорожные покрытия на территории ВЗУ отсутствуют.</p> <p>Ограждение – железобетонные плиты с металлическими въездными воротами.</p>	<p>МУП «Видновское ПТО ГХ»</p>

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
	ВЗУ №23	ть ВЗУ, 1560м ³ /сут. Количество скважин, ед-1. Башня-15 м ³ - 1шт	Территория не спланирована. На территории расположены: павильон артезианской скважины. Управление глубинным насосом осуществляется с помощью частотного преобразователя. Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, необходима комплексная реконструкция сооружения.	
23.	ВЗУ №25	Проектная производительность ВЗУ, 600м ³ /сут. Количество скважин, ед-1. Аэрация, фильтрование через загрузку(кварцевый песок, обезжелезивание), обеззараживание (ультрафиолет)	Отсутствуют твердые дорожные покрытия на территории и подъезде к ВЗУ. Ограждение – из арматуры, ветхое. Вокруг водозаборного узла ведутся масштабные строительные и земляные работы. ВЗУ граничит с территорией, на которой складированы строительный мусор, грунт и т.д. На территории расположены: павильон станции водоподготовки, павильон артезианской скважины, водонапорная башня. ВЗУ включает станцию водоподготовки, в состав которой входит аэрационный блок, блок напорных фильтров, установка УФ-облучения. Окисление растворенного железа и других загрязнений, присутствующих в воде артезианских скважин, обеспечивается за счёт насыщения воды кислородом воздуха с помощью компрессоров (метод аэрации воды). Необходимое время контакта для эффективного окисления загрязнений обеспечивается в аэрационных колоннах. Далее вода поступает на восемь напорных фильтров, где происходит удаление окисленного железа и механических примесей. Требуется оценка состояния фильтрующей загрузки, эффективности очистки воды. Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>бактерицидной установке УФ-облучения (НПО "ЛИТ") для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям.</p> <p>Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям.</p> <p>Замена ламп осуществляется ~ 1 раз/6 месяцев. Работа УФ установки в автоматическом режиме, предусмотренная проектом.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, необходима комплексная реконструкция сооружения.</p>	
24.	ВЗУ №26	<p>Проектная производительность ВЗУ, 3300 м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-4.</p> <p>Аэрация, фильтрование через загрузку(кварцевый песок, обезжелезивание), применяется технология обратного осмоса, обеззараживание</p>	<p>Территория водозаборного узла асфальтирована.</p> <p>Ограждение – металлическая сетка.</p> <p>Сооружение оборудовано видеонаблюдением и охранной системой по периметру.</p> <p>На территории расположены: Основное здание (насосная станция, водоподготовка, помещения персонала, диспетчерский пункт, подстанция, лаборатория) павильоны артезианских скважин 4 шт., дизель-генераторная установка, бытовки строителей, резервуары питьевой воды 2. На территории расположено 3 недостроенных артезианских скважины.</p> <p>Павильон скважины №2бис сделан из бытовки, трубопровод от скважины проложен по земле.</p> <p>Насосное оборудование «Гранпамп» IP 100-233S-2 6шт, 1 шт. без обвязки.</p> <p>Сброс промывной воды осуществляется на рельеф.</p> <p>ВЗУ включает станцию водоподготовки (ООО "ВОДЭКО"), в состав которой входит аэрационный блок, блок напорных фильтров, система обратного осмоса, УФ установки (2 шт.).</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»,аренда

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		(ультрафиолет)	<p>Окисление растворенного железа и других загрязнений, присутствующих в воде артезианских скважин, обеспечивается за счёт насыщения воды кислородом воздуха с помощью компрессоров (метод аэрации воды).</p> <p>Необходимое время контакта для эффективного окисления загрязнений обеспечивается в аэрационных колоннах.</p> <p>Далее вода поступает на восемь напорных фильтра, где происходит удаление окисленного железа и механических примесей.</p> <p>Фильтрованная вода (30-40% от общего потока) проходит доочистку на патронных фильтрах и поступает на обратноосмотические мембраны для удаления фторидов, жёсткости.</p> <p>Требуется оценка соответствия качества фильтрованной воды требованиям, предъявляемым к воде, поступающей на обратноосмотические мембраны.</p> <p>Требуется решения вопрос хранения реагентов.</p> <p>Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения (НПО "ЛИТ") для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям.</p> <p>Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям.</p> <p>Замена ламп осуществляется ~ 1 раз/6 месяцев. Работа УФ установки в автоматическом режиме, предусмотренная проектом.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>На водозаборном сооружении отсутствует резерв мощности, необходимы комплексные мероприятия по изменению технологического режима, увеличению производительности сооружения, восстановлению вышедшего из строя оборудования.</p>	

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
25.	ВЗУ №27	<p>Проектная производительность ВЗУ, 1200м³/сут. Количество скважин, ед-3. Аэрация, обеззараживание (гипохлорит натрия), фильтрование через загрузку (кварцевый песок, обезжелезивание), обеззараживание ультрафиолет</p>	<p>Территория асфальтирована. Ограждение – профлист. На территории расположены: здание, в центральной секции которого расположены артезианские скважины, насосное оборудование, станция водоподготовки, в боковых секциях расположены резервуары для хранения воды объемом 300м³. Так же на территории базируется передвижная дизель-генераторная установка. Насосная станция оборудована насосами «Grundfos» 4CR32-4 4 шт. Сброс промывной воды осуществляется на рельеф. ВЗУ включает станцию водоподготовки, в состав которой входит аэрационный блок, узел дозирования раствора гипохлорита натрия, блок напорных фильтров, установка УФ-облучения. Окисление растворенного железа и других загрязнений, присутствующих в воде артезианских скважин, обеспечивается за счёт насыщения воды кислородом воздуха с помощью компрессоров (метод аэрации воды) и дозирования раствора гипохлорита натрия. Необходимое время контакта кислорода воздуха с водой для эффективного окисления загрязнений обеспечивается в аэрационных колоннах. Вода подвергается предварительному хлорированию воды раствором гипохлорита натрия с целью окисления растворенного железа и других загрязнений, присутствующих в природной воде (дозирование осуществляется насосом-дозатором непосредственно в трубопровод перед фильтрами). Далее вода поступает на четыре напорных фильтра с двухслойной загрузкой (сорбент АС и сорбент МС с каталитическими свойствами), где происходит удаление окисленного железа и механических примесей. Блок напорных фильтров (аэрационные колонны и фильтры обезжелезивания)</p>	<p>МУП «Видновское ПТО ГХ»</p>

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>Требуется оценка состояния фильтрующей загрузки, эффективности очистки воды.</p> <p>Перед подачей в распределительную сеть вода подвергается обеззараживанию на бактерицидной установке УФ-облучения НПО "ЛИТ") для обеспечения соответствия нормативным требованиям по микробиологическим показателям.</p> <p>Промывка УФ ламп осуществляется в ручном режиме по времени наработки, установленном в процессе эксплуатации установки на основе результатов анализов по микробиологическим показателям.</p> <p>Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует.</p> <p>Необходимы комплексные мероприятия по изменению технологического режима, увеличению производительности сооружения, восстановлению вышедшего из строя оборудования.</p>	
26.	ВЗУ №29	<p>Проектная производительность ВЗУ-600м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-1.</p>	<p>Документация необходимая для эксплуатации и оценки сооружения отсутствует.</p> <p>Данные по оборудованию и артезианским скважинам отсутствуют.</p> <p>Водоподготовка отсутствует.</p> <p>Управление насосным оборудованием осуществляется с помощью контактного манометра.</p> <p>Подъезд к сооружению и твердые покрытия на территории отсутствуют.</p> <p>Ограждение металлическое, открытого типа, без колючей проволоки.</p> <p>На территории расположены: кирпичный павильон артезианской скважины и водонапорная башня.</p> <p>Сооружение находится в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция водозаборного узла.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»
27.	ВЗУ №30	<p>Проектная производительность ВЗУ-600м³/сут.</p>	<p>Документация необходимая для эксплуатации и оценки сооружения отсутствует.</p> <p>Данные по оборудованию и артезианским скважинам отсутствуют.</p> <p>Водоподготовка отсутствует.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		Количество скважин, ед-1.	<p>Управление насосным оборудованием осуществляется с помощью контактного манометра.</p> <p>Подъезд к сооружению и твердые покрытия на территории отсутствуют.</p> <p>Ограждение металлическое, открытого типа, без колючей проволоки.</p> <p>На территории расположены: кирпичный павильон артезианской скважины и водонапорная башня.</p> <p>Сооружение находится в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция водозаборного узла.</p>	
28.	ВЗУ №31	<p>Проектная производительность ВЗУ-600м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-1.</p>	<p>Документация необходимая для эксплуатации и оценки сооружения отсутствует.</p> <p>Данные по оборудованию и артезианским скважинам отсутствуют.</p> <p>Водоподготовка отсутствует.</p> <p>Ограждение отсутствует, по территории сооружения проходит тротуар, охранные зоны не соблюдены.</p> <p>Подъезд к сооружению и твердые покрытия на территории отсутствуют.</p> <p>На территории расположены: кирпичный павильон артезианской скважины и водонапорная башня.</p> <p>Сооружение находится в ветхом состоянии, требуется комплексная реконструкция водозаборного узла.</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»
29.	ВЗУ №32	<p>Проектная производительность ВЗУ-5600м³/сут.</p> <p>Количество скважин, ед-9.</p> <p>Аэрация, фильтрация через</p>	<p>Подъезд и территория водозаборного узла асфальтированы.</p> <p>Ограждение - металлическая сетка.</p> <p>На территории расположены: здание насосной станции, совмещенное с двумя железобетонными резервуарами, кессоны артезианских скважин 9шт., дизель-генераторная установка, бытовки персонала.</p> <p>Кессоны скважин не герметичны, скопление воды и грязи. Оголовки скважин не герметичны. Люки-лазы РПВ не герметичны и не имеют запорных устройств.</p> <p>Наполнение резервуаров осуществляется подготовленной водой АО</p>	МУП «Видновское ПТО ГХ»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		<p>загрузку (кварцевый песок, обезжелезивание), обеззараживание (гипохлорит натрия), смешивание с московской водой</p>	<p>«Мосводоканал», смешанной с артезианской. Станция водоподготовки совмещена с насосной станцией. ВЗУ включает станцию обезжелезивания воды, на которую поступает вода от четырёх артезианских скважин (пять скважин выведены из эксплуатации). Вода подвергается предварительному хлорированию воды раствором гипохлорита натрия с целью окисления растворенного железа и других загрязнений, присутствующих в природной воде (дозирование осуществляется насосом-дозатором непосредственно в трубопровод перед фильтрами). Далее вода поступает на восемь напорных фильтров, где происходит удаление окисленного железа и механических примесей. Фильтрованная вода проходит доочистку на мешочных фильтрах (в настоящий момент в работе один фильтр, два фильтра выведены из эксплуатации: разрушены трубопроводы в обвязке фильтров). Требуется оценка состояния фильтрующей загрузки, эффективности очистки воды, возможности оптимизации количества рабочих фильтров обезжелезивания в связи с выводом из эксплуатации пяти скважин. Один резервуар выведен из работы из-за протечки. Насосная станция заглубленная, на стенах следы протечек. Насосное оборудование: 4 вертикальных насоса «WILO» (1 электродвигатель демонтирован), 4 горизонтальных насоса «WILO» (Q=18м³/ч, h=60м), 2 вертикальных насоса «LOWARA» (Q=30-85м³/ч, h=77-44м). Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. На водозаборном сооружении отсутствует резерв мощности, необходимы комплексные мероприятия по изменению технологического режима, увеличению производительности сооружения, восстановлению вышедшего из строя оборудования.</p>	

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
30.	ВЗУ №33	Проектная производительность ВЗУ-600м3/сут. Количество скважин, ед-1.	Дорожные покрытия на территории ВЗУ отсутствуют. Ограждение – металлическое, открытого типа, ветхое. На территории расположены: павильон артезианской скважины, водонапорная башня. ВЗУ граничит с производственными территориями, возможны нарушения зон санитарной охраны. Документация необходимая для эксплуатации водозаборного узла отсутствует. Здания, сооружения, оборудование водозаборного узла находятся в ветхом состоянии, необходима комплексная реконструкция сооружения.	МУП «Видновское ПТО ГХ»
ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России				
31.	ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	Московская область, поселок санатория «Горки Ленинские», д.3	арт. скв.- 2 шт., водонапорная башня	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России»
ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)				
32.	ВЗУ ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	Московская область, Ленинский г.о., вблизи д. Суханово	3 арт. скважины	ООО "Суханово Парк", ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)
ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»				
33.	ВЗУ ОАО «ТФ «Возрождение»	Две скважины. Проектная арт.	На территории ВЗУ находятся две скважины, которые расположены в двух отдельно стоящих зданиях. Скважина 1: № ГVK: 46201402 А-748 (2557). Глубина: 74м. Проектная	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
		<p>производит. ВЗУ 2155 м³/сутки.</p>	<p>производительность 2155 м³/сутки. Скважина 2: № ГVK: 46201403 / П-4869. Глубина: 90м. Проектная производительность 2155 м³/сутки. Фактическое состояние скважин – удовлетворительное, 60% износа. Вода из скважины используется для водоснабжения своего предприятия ОАО «ТФ «Возрождение» и потребителя – МУП Видновское ПТО ГХ. Ответственность за качество питьевой воды, подаваемой потребителю, возлагается на ОАО «ТФ «Возрождение» как на поставщика питьевой воды, и МУП ПТО ГХ, осуществляющее эксплуатацию сетей холодного водоснабжения поселка для передачи воды населению поселка Володарского. Общая площадь территории ВЗУ – 4000 кв. метров. На территории ВЗУ располагаются две станции первого подъема, подразумеваются две артезианские скважины (рабочая и резервная), в которых расположено насосное оборудование с частотным регулированием. Каждая из двух скважин ВЗУ проектной мощностью 2155 м³/сутки, фактическая нагрузка не превышает 1900 м³/сутки. На скважинах установлены глубинные насосы: ЭЦВ 12-160-100 (2 шт.), мощностью 27 кВт. Год установки – 2017г, 2019г. Насосы запитаны от частотных преобразователей «Веспер». Насосной станции второго подъема не имеется. Очистка воды производится фильтровыми колонами. Добытая вода проходит ультрафиолетовую антибактерицидную обработку установкой «Sterilight» (производительностью до 4704 м³/сутки) и после этого подается под давлением погружного насоса сразу в распределительную сеть потребителю (через узел учета воды с байпасом). На распределительной сети ДУ 150 установлена необходимая запорно-регулирующая арматура.</p>	

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>Плановая поверка расходомеров коммерческого узла учета воды - в 2023 году.</p> <p>Также ВЗУ имеет контрольно-измерительные приборы и автоматику электроуправления и сигнализации.</p> <p>Обеспечение надежной работы ВЗУ в значительной степени зависит от бесперебойного электроснабжения питающих вводов распределительных устройств со стороны электроснабжающих организаций. Электропотребители ВЗУ присоединены к источникам электроснабжения II категории надежности.</p> <p>Установленная мощность электрооборудования ВЗУ составляет не более 90 КВт.</p> <p>Фактическая потребляемая мощность ВЗУ – 45 КВт.</p> <p>Подземные воды находятся вне зоны влияния загрязняющих объектов хозяйственной деятельности.</p>	
ООО "АрдиАйРесурс"				
34.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Мещерино	<p>арт. скв.- 2 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ 2 шт. 2x200 м³</p> <p>На территории ВЗУ располагаются две станции первого подъема, подразумеваются две артезианские скважины (рабочая и резервная), в которых расположено насосное оборудование с частотным регулированием.</p> <p>Скважины №1,2 глубиной 260 м оборудованы погружными насосами марки Grundfos SP 60-24, установленными на глубину 197 м., диаметр водоподъемных труб 108 мм .</p> <p>Год установки насосного оборудования– 2016г.</p> <p>Фактическая нагрузка не превышает 755 м³/сутки.</p> <p>Очистка воды производится 7 фильтрами обезжелезивания серии AFS I T100/3150 (АКВАФЛОУ FS) с загрузкой Вигм производительностью 9-11м³/час.</p> <p>Часть, очищенного от железа, газов и твердых включений, потока воды направляется на следующую стадию водоподготовки - установку обратного осмоса RO-30 – 1 шт. Подаваемая в сеть водопровода вода проходит</p>	ООО "АрдиАйРесурс"

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>бактерицидную обработку посредством двух установок ультрафиолетового обеззараживателя УДВ-7А500-10-250-С-КП.</p> <p>В распределительную сеть подготовленная вода подается из РЧВ 2Х200 м3 станцией 2-го подъема -насосной хозяйственно – питьевой установкой, включающей 3 установленных насоса Waterstry 32-4.</p> <p>Также ВЗУ имеет контрольно-измерительные приборы и автоматику электроуправления, диспетчеризации и сигнализации.</p> <p>Обеспечение надежной работы ВЗУ в значительной степени зависит от бесперебойного электроснабжения питающих вводов распределительных устройств со стороны электроснабжающих организаций. Электропотребители ВЗУ присоединены к источникам электроснабжения I категории надежности.</p> <p>Подземные воды находятся вне зоны влияния загрязняющих объектов хозяйственной деятельности.</p>	
35.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Молоково	<p>На территории ВЗУ располагаются четыре станции первого подъема, подразумеваются четыре артезианские скважины (№№1, 2(резервная), 3, 4(резервная)), в которых расположено насосное оборудование с частотным регулированием.</p> <p>Скважины №1,2 глубиной 100 м оборудованы погружными насосами марки Grundfos SP 60-15, установленными на глубину 78,0 м., диаметр водоподъемных труб 114мм .</p> <p>Скважины №3,4 глубиной 200 м оборудованы погружными насосами марки Grundfos SP 77-16, установленными на глубину 164 м., диаметр водоподъемных труб 114мм. Год установки насосного оборудования– 2014г.</p> <p>Суммарная фактическая нагрузка не превышает 1280 м³/сутки.</p> <p>Очистка воды производится 7 фильтрами обезжелезивания серии AFS I 4872 (АКВАФЛОУ FS) с загрузкой Вигм производительностью 20-25м³/час. Часть,</p>	ООО "АрдиАйРесурс"

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>очищенного от железа, газов и твердых включений, потока воды направляется на следующую стадию водоподготовки - установку обратного осмоса RO-30 – 1 шт, предназначенную для очистки воды с подольско-мячковского водоносного горизонта и RO-58 – 4шт., для очистки воды с алексинско-протвинского водоносного горизонта. Подаваемая в сеть водопровода вода проходит бактерицидную обработку посредством двух установок ультрафиолетового обеззараживателя УДВ-7А500-10-250-С-КП.</p> <p>В распределительную сеть подготовленная вода подается из РЧВ 2Х740 м3 станцией 2-го подъема -насосной хозяйственно – питьевой установкой, включающей 6 установленных насосов Гранфлоу УНВ 6 DPV 65-50 15 кВт ЧР/К 300 (4 раб. и 2 резервных) с 3-х фазным эл. двигателем с частотным преобразователем с общей мощностью 200 м³/час, N=60 кВт.</p> <p>Также ВЗУ имеет контрольно-измерительные приборы и автоматику электроуправления и сигнализации.</p> <p>Обеспечение надежной работы ВЗУ в значительной степени зависит от бесперебойного электроснабжения питающих вводов распределительных устройств со стороны электроснабжающих организаций. Электропотребители ВЗУ присоединены к источникам электроснабжения II категории надежности.</p> <p>Подземные воды находятся вне зоны влияния загрязняющих объектов хозяйственной деятельности.</p>	
ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
36.	ВРУ ООО «ЖКХ «Водоканал+»(ВРУ «Бутово парк»); ВРУ	Новое шоссе 13 и Расторгуевское шоссе 28	Вода поступает от АО «Мосводоканал»	ООО «ЖКХ «Водоканал+»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
	«Дрожжино-Боброво»)			
ЗАО «Совхоз имени Ленина»				
37.	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	п. Совхоз им. Ленина	арт. скв.- 2 шт. насосная станция 2-го подъема РЧВ - 2 шт. объёмом 250 м ³ каждый, сети водоснабжения с.п. Развилковское, Слобода и Беседы находятся в хоз. ведении МУП «Видновское ПТО ГХ»	ЗАО «Совхоз имени Ленина»
ФГУП «Комплекс»				
38.	ВРУ ФГУП «Комплекс»		Вода покупается у МУП «Видновское ПТО ГХ»	ФГУП «Комплекс»
АО «МОСМЕК Недвижимость»				
39.	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, промзона	4 артезианские скважины, насосная станция II подъема, два РЧВ объемом 1000 м ³ каждый Вода, поднимаемая из артскважин, направляется в резервуары участка водоснабжения. Режим работы ВЗУ круглосуточный. Все скважины предприятия обслуживаются сменным персоналом.	АО «МОСМЕК Недвижимость»
ОАО «Москокс»				
40.	ВЗУ №1	г. Видное	арт. скважина 2 шт. №А-18 и №А-59(затампонирована в 2020 году). Кирпичное здание постройки 1951 года, расположено на территории АО «Москокс». Площадка частично асфальтирована. Вода, поднимаемая из артскважин, направляется в резервуары участка водоснабжения.	ОАО «Москокс»
41.	ВЗУ №2	г. Видное	арт. скважина 2 шт. №12804, №12639. Кирпичное здание постройки 1951 года, расположено на территории АО «Москокс». Площадка неасфальтированная.	ОАО «Москокс»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			Вода, поднимаемая из артскважин, направляется в резервуары участка водоснабжения.	
42.	ВЗУ №3	г. Видное	арт. скважина 1 шт. №А-565. Кирпичное здание постройки 1951 года, г.Видное, ул. 8-я линия.. Площадка неасфальтированная. Вода, поднимаемая из артскважин, направляется в резервуары участка водоснабжения.	ОАО «Москокс»
43.	ВЗУ №4(ввод в 2022г)	г. Видное	арт. скважина 1 шт. Металлопрофильный павильон, расположенный на территории АО «Москокс». Вода, поднимаемая из артскважин, направляется в резервуары участка водоснабжения.	ОАО «Москокс»
ООО «Самолет-Ресурс»				
44.	ВЗУ Вудлэнд	Московская область, р-н Ленинский, д. Мисайлово - 2 арт. скв.(1 рабочая, 1 резервная) Производительность 141,0м3/сут Факт-90,03м3/сут	<p>Технологическая часть насосной станции ВЗУ включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 арт. скв.(1 рабочая, 1 резервная) оборудованные погружными насосами ЭЦВ 6-16-140 с номинальной производительностью 12м3/час. Устройство электропитания, управления и защиты электродвигателя насоса – комплектный шкаф. Оголовки скважин герметизированы. - Установку обезжелезования воды, состоящую из воздушного компрессора, нагнетающего атмосферный воздух в напорный трубопровод, аэрационной колонны, обеспечивающей необходимое время контакта очищаемой воды с воздухом, 2 фильтров – обезжелезивателей, заполненных фильтрующим материалом и оснащенных автоматическими управляющими клапанами. - Демпферный гидроаккумулятор емкостью 500л для поддержания заданного давления в установке обезжелезивания и компенсации гидроударов при пуске/остановке скважинного насоса. - Автоматическую насосную установку Grundfos CRE15-05, обеспечивающую в сети постоянное давление за счет частотного регулирования электродвигателей насосов (2 рабочих насоса, 1резервный насос). 	ООО «Самолет-Ресурс»

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Технические характеристики	Оценка технического состояния	Наименование ресурсоснабжающей организации
			<p>- Ультрафиолетовую установку марки УФУ (1 рабочая, 1 резервная), производящую бактерицидную обработку воды, подаваемой в сеть водопровода.</p> <p>- Резервуары чистой воды представляют собой цилиндрические емкости из пищевого полиэтилена объемом 14500л каждая в количестве 5шт. Каждый резервуар оборудован: - трубопроводом подачи очищенной воды,</p> <ul style="list-style-type: none"> - трубопроводом забора воды, - трубопроводом слива и переливным трубопроводом. <p>На каждом резервуаре смонтирована запорная арматура, что позволяет использовать резервуары независимо друг от друга.</p> <p>Все процессы управления насосной станцией осуществляются без постоянного присутствия обслуживающего персонала, роль которого сводится к периодическому осмотру и контролю режимов работы оборудования и по необходимости наладке средств управления.</p>	

2.1.9.2. Схема дислокации сооружений ИЦВ с указанием границ утвержденных зон санитарной охраны.

Схемы зон санитарной охраны представлены в Приложении 4 к схеме.

2.1.9.3. Оценка соблюдения требований к зонам санитарной охраны.

Требования к организации и эксплуатации зон санитарной охраны (ЗСО) источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения утверждены Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002 № 10 "О введении в действие Санитарных правил и норм "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02" (вместе с "СанПиН 2.1.4.1110-02. 2.1.4. Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. Санитарные правила и нормы", утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 26.02.2002).

Для предотвращения загрязнения водозабора подземных вод вокруг него создается зона санитарной охраны (ЗСО), состоящая из трех поясов, в которых осуществляются специальные мероприятия, исключающие возможность поступления загрязнений в водозабор и в водоносный пласт в районе водозабора.

Первый пояс ЗСО включает территорию расположения водозаборов, площадок расположения всех водопроводных сооружений и водоподводящего канала. Он устанавливается в целях устранения возможности случайного или умышленного загрязнения воды источника в месте расположения водозаборных и водопроводных сооружений.

Второй пояс ЗСО предназначен для защиты водоносного горизонта от микробных загрязнений; поскольку второй пояс расположен внутри третьего пояса, он предназначен также для защиты и от химического загрязнения.

Третий пояс ЗСО предназначен для защиты подземных вод от химических загрязнений.

Границы второго и третьего поясов ЗСО определяются гидродинамическими расчетами.

Возможность организации зон санитарной охраны на ИЦВ РСО имеется.

2.1.9.4. Оценка соблюдения требований к условиям хранения химически опасных реагентов на ИЦВ.

На технологических объектах системы водоснабжения химически опасные реагенты не применяются.

2.1.9.5. Технологическая схема ИЦВ.

Технологические схемы представлены на рисунках 2.1.9.5.1. –2.1.9.5.42.

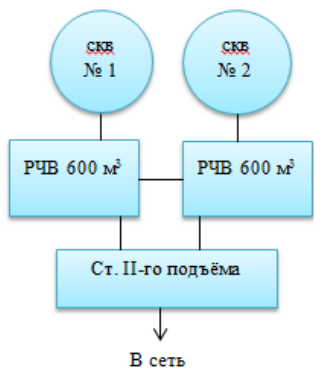


Рисунок 2.1.9.5.1.–ВЗУ №2 МУП «Видновское ПТО ГХ»

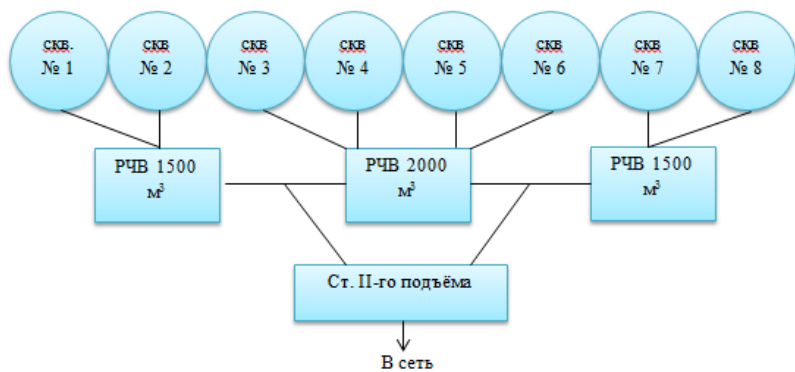


Рисунок 2.1.9.5.2.–ВЗУ №3 МУП «Видновское ПТО ГХ»

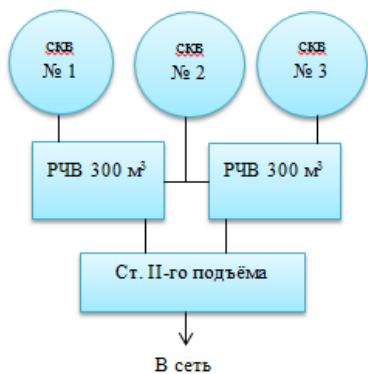


Рисунок 2.1.9.5.3.–ВЗУ №4 МУП «Видновское ПТО ГХ»

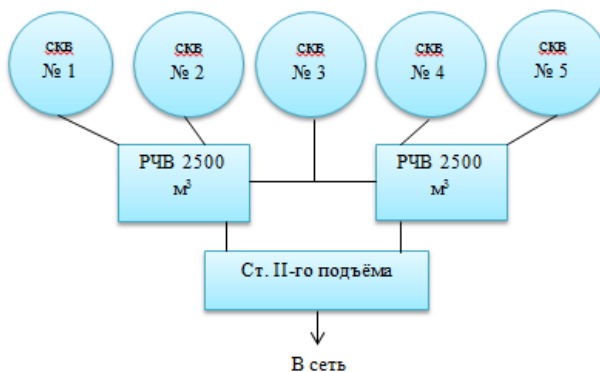


Рисунок 2.1.9.5.4.–ВЗУ №5 МУП «Видновское ПТО ГХ»

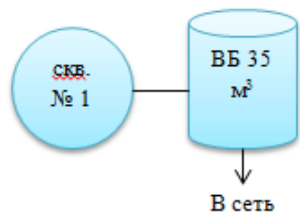


Рисунок 2.1.9.5.5.–ВЗУ №6 МУП «Видновское ПТО ГХ»

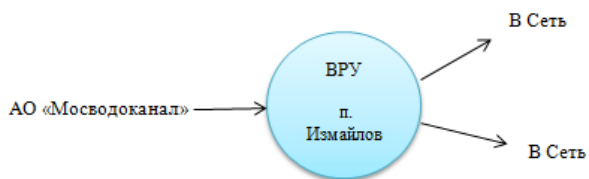


Рисунок 2.1.9.5.6.– ВРУ пгт Измайлово МУП «Видновское ПТО ГХ» (списано)

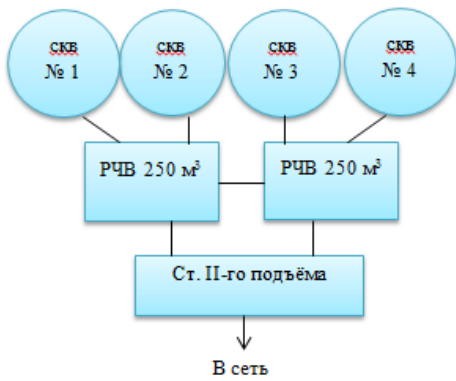


Рисунок 2.1.9.5.7.–ВЗУ №7 МУП «Видновское ПТО ГХ»

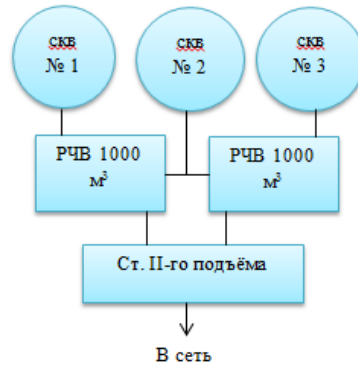


Рисунок 2.1.9.5.8.–ВЗУ №8 пгт Горки Ленинские МУП «Видновское ПТО ГХ»

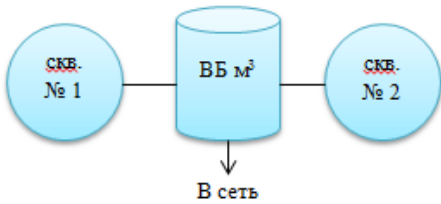


Рисунок 2.1.9.5.9.–ВЗУ №9 МУП «Видновское ПТО ГХ»

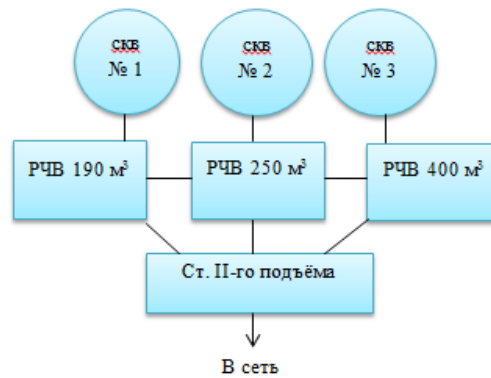


Рисунок 2.1.9.5.10.–ВЗУ №10 МУП «Видновское ПТО ГХ»

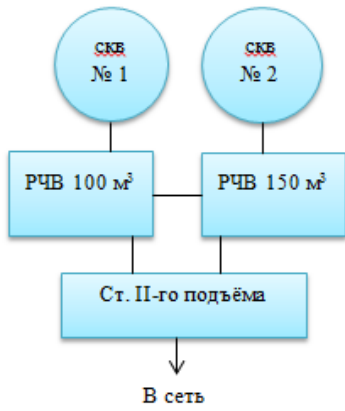


Рисунок 2.1.9.5.11.–ВЗУ №11 МУП «Видновское ПТО ГХ»

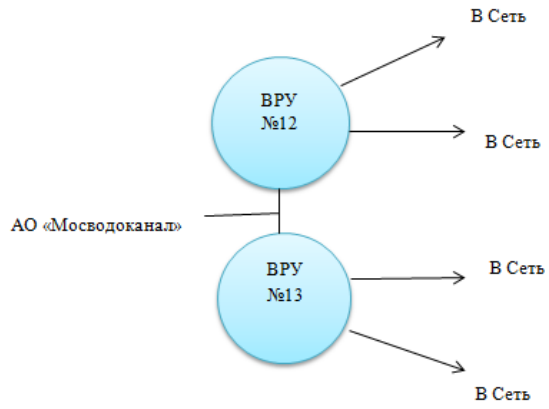


Рисунок 2.1.9.5.12.–ВЗУ №12, 13 МУП «Видновское ПТО ГХ»

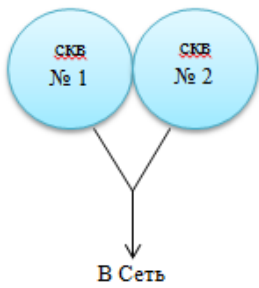


Рисунок 2.1.9.5.13.–ВЗУ №14 МУП «Видновское ПТО ГХ»

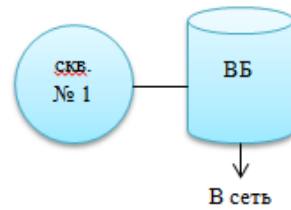


Рисунок 2.1.9.5.14.–ВЗУ №15 МУП «Видновское ПТО ГХ»

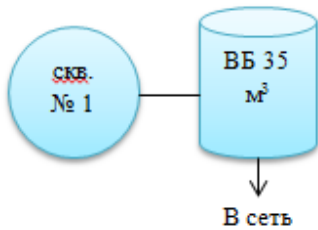


Рисунок 2.1.9.5.15.–ВЗУ №17 (аренда окончена)

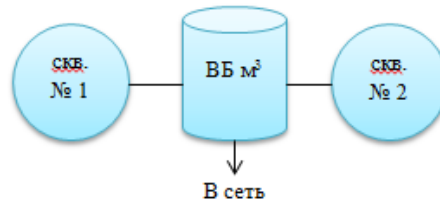


Рисунок 2.1.9.5.16.–ВЗУ №18 МУП «Видновское ПТО ГХ»

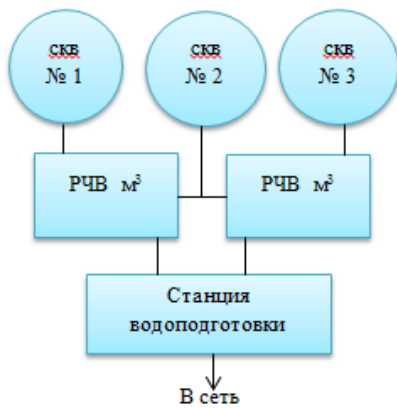


Рисунок 2.1.9.5.17.–ВЗУ №19 МУП «Видновское ПТО ГХ»

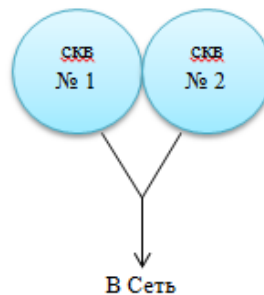


Рисунок 2.1.9.5.18.–ВЗУ №20 МУП «Видновское ПТО ГХ»



Рисунок 2.1.9.5.19.–ВЗУ №21 МУП «Видновское ПТО ГХ»



Рисунок 2.1.9.5.20.–ВЗУ №22 МУП «Видновское ПТО ГХ»

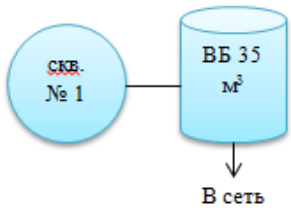


Рисунок 2.1.9.5.21.–ВЗУ №23 МУП «Видновское ПТО ГХ»

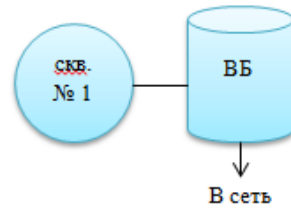


Рисунок 2.1.9.5.22.–ВЗУ №25 МУП «Видновское ПТО ГХ»

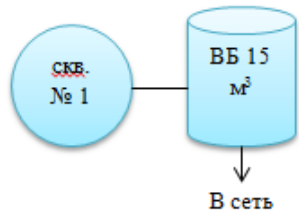


Рисунок 2.1.9.5.23.–ВЗУ №29 МУП «Видновское ПТО ГХ»

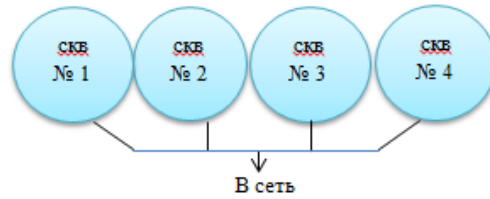


Рисунок 2.1.9.5.24.– ВЗУ №26 аренда МУП «Видновское ПТО ГХ»

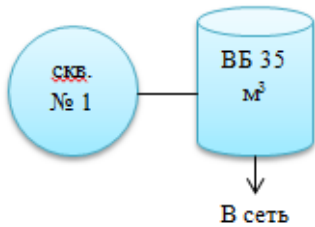


Рисунок 2.1.9.5.25.–ВЗУ №31 МУП «Видновское ПТО ГХ»

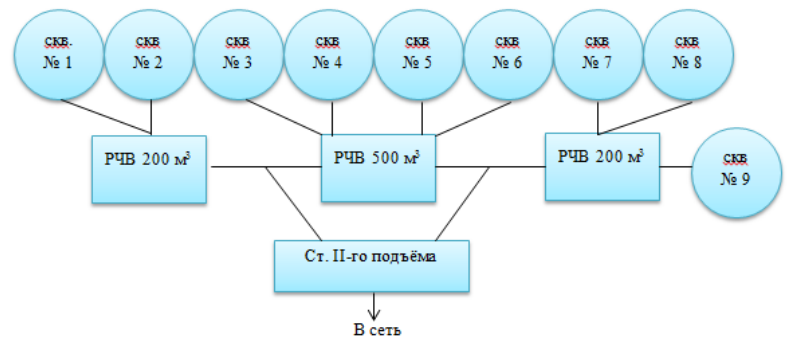


Рисунок 2.1.9.5.26.–ВЗУ №32 МУП «Видновское ПТО ГХ»

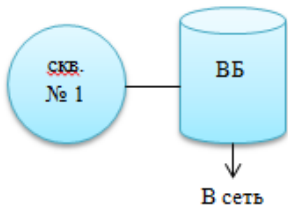


Рисунок 2.1.9.5.27.–ВЗУ №33 МУП «Видновское ПТО ГХ»

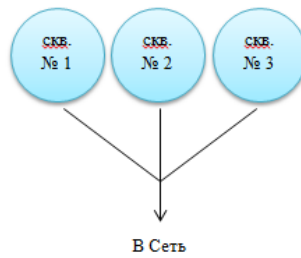


Рисунок 2.1.9.5.28.–ВЗУ ООО «Ларус»/работает с ООО «ЖКХ «Водоканал+»

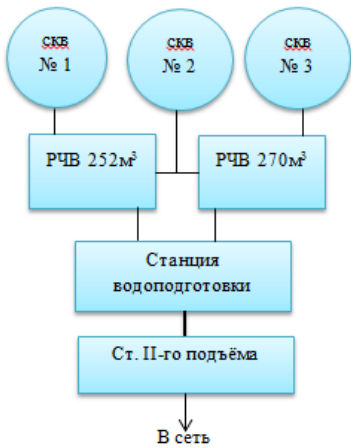


Рисунок 2.1.9.5.29.–ВЗУ №27 МУП «Видновское ПТО ГХ»

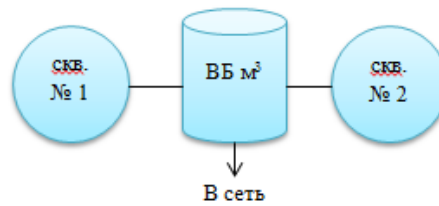


Рисунок 2.1.9.5.30.–ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России

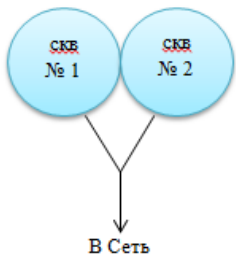


Рисунок 2.1.9.5.31.–ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»

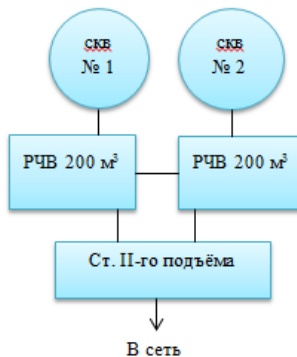


Рисунок 2.1.9.5.32.–ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино

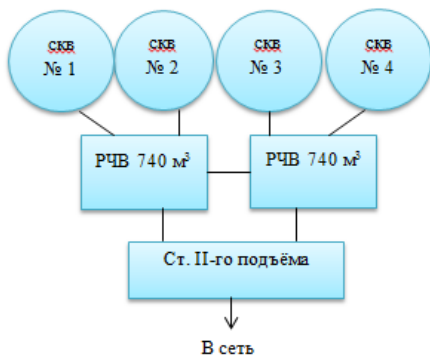


Рисунок 2.1.9.5.33.–ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково

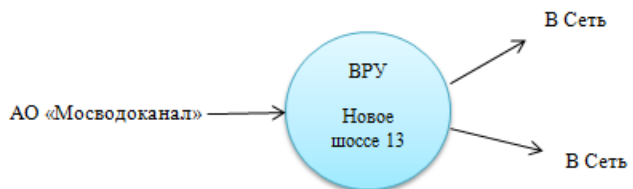


Рисунок 2.1.9.5.34.–ВРУ ООО «ЖКХ «Водоканал+» Новое шоссе 13

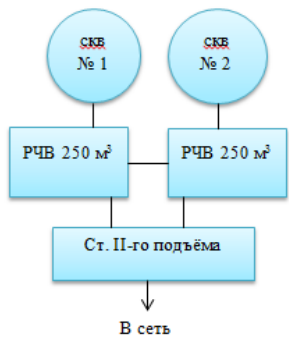


Рисунок 2.1.9.5.35.–ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»

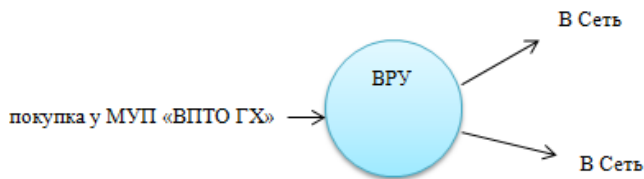


Рисунок 2.1.9.5.36.–ВРУ ФГУП «Комплекс»

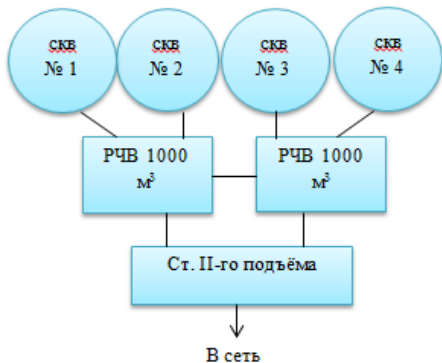


Рисунок 2.1.9.5.37.–ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»

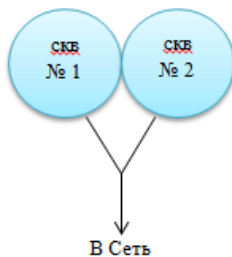


Рисунок 2.1.9.5.38.–ОАО «Москокс» ВЗУ №1 г. Видное

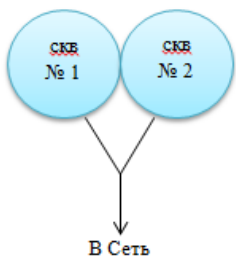


Рисунок 2.1.9.5.39.–ОАО «Москокс» ВЗУ №2 г. Видное

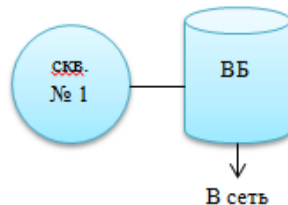


Рисунок 2.1.9.5.40.–ОАО «Москокс» ВЗУ №3 г. Видное

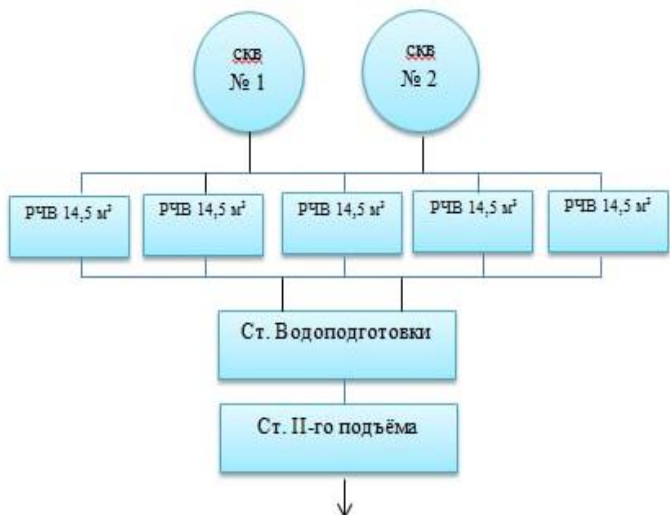


Рисунок 2.1.9.5.41.–ВЗУ Вудлэнд

2.1.9.6. Технические характеристики сооружений и основного технологического оборудования ИЦВ с указанием срока ввода в эксплуатацию и технического состояния.

В таблице 2.1.9.6.1 представлена характеристика основного технологического оборудования ВЗУ Ленинского городского округа.

Таблица 2.1.9.6.1. Характеристика основного технологического оборудования ВЗУ.

№	Наименование ВЗУ	№ скважины	Дата ввода в эксплуатацию	Глубина скв. м.	уровень воды		насосы			электродвигатели		Износ, %
					Статич	динам.	тип	расход м ³ /ч	напор кгс/см ²	Мощность, кВт	Частота вращения, об./мин	
МУП «Видновское ПТО ГХ»												
1.	ВЗУ №2 г. Видное ул. Школьная 79	скв.№5	1993	90	5,45	15,3	ЭЦВ 10-65-110	65	ПО	32	2850	55-60
		скв.№6		60	10,0	15,2	ЭЦВ 10-63-150	63	150	45	2920	55-60
2.	ВЗУ №3 г. Видное пр-т Ленинского Комсомола д. 1	скв.№7	1998	84	33	10	ЭЦВ 10-63-150	63	150	45	2920	40
		скв.№8		62	55	41,8	ЭЦВ 10-63-150	63	150	45	2920	40
		скв.№9		86	37	31,8	ЭЦВ 10-63-150	63	150	45	2920	40
		скв.№10		80	40,5	43,4	не работает	40	180	32	2850	40
		скв.№12		80	43,8	46	не работает	40	180	32	2850	40
		скв.№13		85	34,7	38	не работает	25	100	11	2850	40
		скв.№23		62	31,6	37	не работает	63	150	45	2920	40
3.	ВЗУ №4 п. Расторгуево, ул. Набережная	скв.№14	1964	84	48,9	54,6	ЭЦВ 8-40-60	40	60	11	2850	85-90
		скв.№15		90	40	47	ЭЦВ 8-25-150	25	150	11	2850	85-90
		скв.№14а		90	40	47	ЭЦВ 10-63-149	63	149	45	2920	85-90
4.	ВЗУ №5 г. Видное, мкр №5	скв.№25	1960	48	31,8	32,5	ЭЦВ 8-40-120	40	120	22	2850	90-95
		скв.№25а		108	50	52,03	ЭЦВ 8-40-120	40	180	32	2850	90-95
		скв.№26		110	49	49,4	ЭЦВ 10-63-110	63	ПО	32	2850	90-95
		скв.№26а		63	30,6	50,4	ЭЦВ 10-63-150	63	150	45	2920	90-95
		скв.№26б		62	30	30,5	ЭЦВ 10-63-150	63	150	45	2920	90-95
5.	ВЗУ №6 (резерв) д. Бутово	скв.№18	1961	62	55	41,8	ЭЦВ 8-25-100	25	100	11	2850	90-95

№	Наименование ВЗУ	№ скважины	Дата ввода в эксплуатацию	Глубина скв. м.	уровень воды		насосы			электродвигатели		Износ, %
					Статич	динам.	тип	расход м ³ /ч	напор кгс/см ²	Мощность, кВт	Частота вращения, об./мин	
6.	ВРУ пгт Измайлово	Вода поступает от АО «Мосводоканал»										
7.	ВЗУ №7 п. Мещерино	скв.№21	1968	65	35,9	36,2	ЭЦВ 10-63-110	65	ПО	32	2850	80-85
		скв.№21а		80	39	42,2	ЭЦВ 8-40-179	40	179	45	2900	80-85
		скв.№22		140	48,7	56,2	ЭЦВ 8-25-150	25	100	11	2850	80-85
		скв.№35		80	35,8	43,4	ЭЦВ 8-25-150	25	100	11	2850	80-85
8.	ВЗУ №8 пгт Горки Ленинские	скв.№16	1941	180	124,1	159,5	ЭЦВ 8-40-180	82	ПО	32	2850	80-85
		скв.№17		100	89,4	121,5	ЭЦВ 10-65-110	65	ПО	32	2850	95-98
		скв.№19		62	31,6	37	ЭЦВ 10-65-110	65	ПО	32	2850	95-98
		скв.№30 (тампоаж)		85	34,7	38	ЭЦВ 5-6,3-120	6,3				95-98
9.	ВЗУ №9 (резерв) г. Видное, д. Суханово	скв.№20	1970	63	30,6	50,4	ЭЦВ 10-65-110	65	100	32	2900	80-85
		скв.№20а		84	33	10	ЭЦВ-8-25-100	25	100	11	2850	80-85
10.	ВЗУ №10 п. Расторгуево, Булатниковское ш.	скв.№24	1970	62	55	41,8	ЭЦВ 8-25-100	25	100	11	2850	80-85
		скв.№29		86	37	31,8	ЭЦВ 10-65-150	65	150	45	2920	80-85
		скв.№29а		80	40,5	43,4	ЭЦВ 10-65-150	65	150	45	2920	80-85
11.	ВЗУ №11 п. Петровское	скв.№36	1985	173	31	32,5	ЭЦВ 8-25-125	25	125	13	3000	45-50
		скв.№37		174	31	32,5	ЭЦВ10-63-110	63	110	32	2900	45-50
12.	ВЗУ №12 В РЕЖИМЕ РВУс.п. Развилковское	Вода поступает от АО «Мосводоканал»										
13.	ВЗУ №13 В РЕЖИМЕ РВУс.п. Развилковское											
14.	ВЗУ №14 д. Ермолино	скв.№27	1958	81	30	28	ЭЦВ 8-25-100	25	100	11	2850	90
		скв.№28		80	39	42,2	ЭЦВ 8-40-180	40	180	32	2850	90
15.	ВЗУ №15 д. Богданиха	скв.№38	1988	93	60,7	67,7	ЭЦВ 5-6,3-120	6,3	120	4,5	2900	50-60
16.	ВЗУ №17 (была аренда,прекращена) д. Мисайлово ликвид,	скв.№41	1980	32	20	22	ЭЦВ 8-25-150	25	150	17	3000	50-60

№	Наименование ВЗУ	№ скважины	Дата ввода в эксплуатацию	Глубина скв. м.	уровень воды		насосы			электродвигатели		Износ, %
					Статич	динам.	тип	расход м3/ч	напор кгс/см ²	Мощность, кВт	Частота вращения, об./мин	
	работает от ВЗУ №26											
17.	ВЗУ №18 с. Остров	скв. №43	1970	71	34,2	36,9	ЭЦВ 10-65-110	65	100	32	2900	80-85
		скв. №44		34,7	38	85	ЭЦВ 10-65-110	65	100	32	2900	80-85
18.	ВЗУ №19 с. Молоково	скв. №45	1972	56	20,5	20,8	ЭЦВ 10-65-110	65	100	32	2900	80-85
		скв. №46		45	3,03	4,4	ЭЦВ 10-65-110	65	100	32	2900	80-85
		скв. №47а		50	2,85	4	ЭЦВ 10-65-110	65	100	32	2900	80-85
19.	ВЗУ №20 (резерв) д. Горки	скв. №48	1940	75	20	30	ЭЦВ 8-25-100	25	100	11	2850	90-95
		скв. №49		72	18	16,22	ЭЦВ 8-25-100	25	100	11	2850	90-95
20.	ВЗУ №21 д. Калиновка	скв. №50	1954	68	34	35	ЭЦВ 8-25-99	25	99	11	2900	90-95
21.	ВЗУ №22 д. Коробово	скв. №51	1956	48	21	20	ЭЦВ 8-25-100	25	100	11	2850	90-95
22.	ВЗУ №23 Островной поворот	скв. №42	1958	100	19	19	ЭЦВ 10-65-100	65	100	37	3000	90-95
23.	ВЗУ №25 д. Калиновка	скв. №40	1967	60	34	35	ЭЦВ 10-65-100	65	100	37	3000	80-85
24.	ВЗУ №26(аренда МУП "Видновское ПТО ГХ") д. Мисайлово, ЖК «Пригород Лесное»	скв. №63	2017	103	-	-	GRUNDFOS SP77-10	77	12,3	37	2900	10-12
		скв. №64	2017	103	-	-	GRUNDFOS SP77-10	77	12,3	37	2900	10-12
		скв. №65	2017	103	-	-	GRUNDFOS SP77-10	77	12,3	37	2900	10-12
		скв. №2бис	2017	200	-	-	GRUNDFOS SP46-8	46	6,9	13	2900	10-12
25.	ВЗУ №27 д. Горки, ЖК «Май»	скв. №70	2015	85	-	-	GRUNDFOS SP46-8	46	6,9	13	2900	10-15
		скв. №71	2015	85	-	-	GRUNDFOS SP46-8	46	6,9	13	2900	10-15
		скв. №72	2015	240	-	-	GRUNDFOS SP17-19	17	15,6	11	2900	10-15

№	Наименование ВЗУ	№ скважины	Дата ввода в эксплуатацию	Глубина скв. м.	уровень воды		насосы			электродвигатели		Износ, %
					Статич	динам.	тип	расход м ³ /ч	напор кгс/см ²	Мощность, кВт	Частота вращения, об./мин	
26.	ВЗУ №29 д. Картино	скв.№60	1957	110	3	4,7	ЭЦВ 6-16-110	0,42	110	7,50	3000	90-95
27.	ВЗУ №30 д. Мамоново	скв.№61	1968	26	13,3	14	ЭЦВ 5-6,3-120	6,3	120	4,5	2900	80-85
28.	ВЗУ №31 д. Мильково	скв.№62	1959	72	18	16,22	ЭЦВ 8-40-120	40	180	32	2850	80-85
29.	ВЗУ №32	скв.№1	2013	118	30	20	WILO TWI 06.60-18-B SD	78	245	30	2900	10-15
		скв.№2	2013	100	30	20	WILO TWI 06.60-20-B SD	60	270	37	2900	10-15
		скв.№3	2013	182	83	70	WILO TWI 06.60-20-B SD	27	270	37	2900	10-15
		скв.№4	2013	73	62	50	WILO TWI 06.60-18-B SD	60	245	30	2900	10-15
		скв.№5	2013	170	82	70	WILO TWI 06.60-20-B SD	27	270	37	2900	10-15
		скв.№6	2013	73	55	47	WILO TWI 06.60-20-B SD	62	270	37	2900	10-15
		скв.№7	2013	205	90	80	WILO TWI 06.30-13-B SD	13	142	15	2900	10-15
		скв.№8	2013	77	55	47	WILO TWI 06.60-20-B SD	62	270	37	2900	10-15
		скв.№9	2013	205	90	80	WILO TWI 06.30-13-B SD	13	142	15	2900	10-15
30.	ВЗУ №33 д. Андреевское	скв.№73	2003	150	-	-	ЭЦВ 8-25-110	25	110	11	3000	25-30
ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России												
31.	ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава	скв.№1а	2005	95	49,5	51	ЭЦВ 8-25-100	25	100	11,00	2700	25-35

№	Наименование ВЗУ	№ скважины	Дата ввода в эксплуатацию	Глубина скв. м.	уровень воды		насосы			электродвигатели		Износ, %
					Статич	динам.	тип	расход м3/ч	напор кгс/см ²	Мощность, кВт	Частота вращения, об./мин	
	России	скв.№2	1980	95	49	51	ЭЦВ 8-25-100	25	100	11,00	2700	60-70
ООО «Суханово Парк» ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)												
32.	ВЗУ ООО «Суханово Парк» ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	скв.№1	2010	60	13,95	17,9	ЭЦВ 6-16-110	0,42	110	7,50	3000	20-30
		скв.№2	2010	52	25,54	26,18	ЭЦВ 8-25-100	7,26	100	11,00	3000	20-30
		скв.№3	2011	56	23,58	23,77	ЭЦВ 8-40-90	13,01	90	17,00	3000	20-30
ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»												
33.	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	скв.№1	1956	74	44,9	40,0	ЭЦВ 12-160-100	160	100	65	3000	80-85
		скв.№2	1986	90	44,9	40,0	ЭЦВ 12-160-100	160	100	65	3000	60-70
ООО «АрдиАйРесурс»												
34.	ВЗУ ООО «АрдиАйРесурс» Мещерино	скв. №1	2016	260	131,4	135,4	SP 60-24	56.3	19.78	9.2	2880	10-12
		скв. №2	2016	260	130,6	139,5	SP 60-24	56.3	19.78	9.2	2880	10-12
35.	ВЗУ ООО «АрдиАйРесурс» Молоково	скв. №1	2012	100	40.4	47.4	SP 60-15	60	11.9	26	2900	10-12
		скв. №2	2012	100	40.6	47.8	SP 60-15	60	11.9	26	2900	10-12
		скв. №3	2012	200	102.7	110.7	SP 77-16	60	20.5	63	2900	10-12
		скв. №4	2013	200	102.5	111.8	SP 77-16	60	20.5	63	2900	10-12
ООО «ЖКХ Водоканал+»												
36.	ВРУ «Дрожжино-Боброво» ВРУ «Бутово парк»	Вода подаётся от АО «Мосводоканал»										
ЗАО «Совхоз имени Ленина»												
37.	ВЗУ ЗАО «Совхоз имени Ленина»	скв.№1	1966	240	31	33,7	ЭЦВ 8-40-180	40	180	32	2900	80-85
		скв.№2	1960	121	28,05	28,71	ЭЦВ 8-25-125	25	125	13	3000	80-85

№	Наименование ВЗУ	№ скважины	Дата ввода в эксплуатацию	Глубина скв. м.	уровень воды		насосы			электродвигатели		Износ, %
					Статич	динам.	тип	расход м ³ /ч	напор кгс/см ²	Мощность, кВт	Частота вращения, об./мин	
ФГУП «Комплекс»												
38.	ВРУ ФГУП «Комплекс»	Вода покупается у МУП «Видновское ПТО ГХ»										
АО «МОСМЕК Недвижимость»												
39.	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	скв. №1	1972	170	112	107-130	SR-17-17 GRUNDFOS	17	66,3	9,2	2947	60-80
		скв. №2	1972	169	85	107	SR-17-17 GRUNDFOS	17	66,3	9,2	2947	60-80
		скв. №3	1972	170	80	128	ЭЦВ 10-65-150.	63	63	45	3000	60-80
		скв. №4	1972	169	85	104	SP60 GRUNDFOS	20	157	30	2900	60-80
ОАО «Москокс»												
40.	ВЗУ №1	Скв №А-18	2017	240,8	102,7	105,8	ЭЦВ 8-25-150 (нрк)	25	150	17	3000	10-12
		Скв №А-59	2016	150	67,6	72,5	ЭЦВ 8-25-150 (нрк)	25	150	17	3000	10-12
41.	ВЗУ №2	Скв №12639	2016	170	78,6	81,7	ЭЦВ 8-25-150 (нрк)	25	150	17	3000	10-12
		Скв №12804	2017	158,4	78,6	81,6	ЭЦВ 8-25-150 (нрк)	25	150	17	3000	10-12
42.	ВЗУ №3	Скв №А-565	2017	233,6	104,8	107,9	ЭЦВ 8-25-150 (нрк)	25	150	17	3000	10-12
43.	ВЗУ №4	Г-06-12	2022	240	103,1	105,4	ЭЦВ 8-25-150 (нрк)	25	150	17	3000	0
ООО «Самолет-Ресурс»												
44.	ВЗУ Вудлэнд	скв. №Г-19	2016	95	66	69	ЭЦВ 6-16-100	16	100	6,3	3000	10-12
		скв. №Г-20	2016	95	66	69	ЭЦВ 6-16-100	16	100	6,3	3000	10-12

Таблица 2.1.9.6.2. Характеристика технологического оборудования насосных станций II подъема ВЗУ.

Марка насоса	Количество насосов	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Мощность, кВт	Частота вращения двигателя, об/мин
ВЗУ №2					
АЦМС 64-3-1	2	64	60	15	2900
К 80-50-200	1	50	50	15	2900
КМ 150-125-250 (6КМ)	1	200	20	18,5	1450
6 НДВ-60	2	320	50	60	1450
ВЗУ №3					
АЦМЛ 155/225	4	145	45	15	2920
6 НДВ-60	5	320	50	60	1450
К 80-50-200	1	50	50	15	2900
ВЗУ №4					
АЦМС 64-3-1	3	64	60	15	2900
6 НДВ-60	1	320	50	60	1450
КМ-8	1	135	65	40	2900
ВЗУ №5					
АЦМС 100s/247	5	145	70	45	2900
Д 315/50	5	315	50	68	2900
ВЗУ №10					
Grundfos MPC-E-3 CRE 64-2-1	3	150	52	18,5	2900
Grundfos NB-50/200	1	90	85	55	2932
ВЗУ №7					
R16550160	2	150	52	18,5	2900
ВЗУ №8					
Hydro MX 2/1 NB 80-200/200 Grundfos (УНМВ 2NB80-200/200 37-100/80-2-1-PP)	1	199	52	37	2950
ВЗУ №9					
КМ 80-50-200	2	50	50	15	2900
ВЗУ №11					
КМ 80-50-200	3	50	50	15	2900
ВЗУ №12					
Д 315/50	2	315	50	68	2900
ВЗУ №13					
Д 315/50	2	315	50	68	2900
ВЗУ №19					
Grundfos 4CR32	4	150	52	18,5	2900
ВЗУ №27					
GRANPAMP МНС100	3	150	52	18,5	2900
ВЗУ №32					
Wilo Cor-4 MVI 5206/SK-EB-4	4	160	100	15	2850
Wilo CO-4 MVI 17003/2/CC-4	4	190	100	15	2850
LOVARA PUMP 66SV03/IAG150T/D	3	85	70	15	2850
ВЗУ ЗАО «Совхоз имени Ленина»					
Насос GRUNDFOS	4	220	80	5,5	3100
ВЗУ ООО «АрдиАйРесурс»					
Waterstry 32-4	3	90,5	32	16	2900

Марка насоса	Количество насосов	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Мощность, кВт	Частота вращения двигателя, об/мин
Гранфлоу УНВ 6 DPV 65-50. 15 кВт 2014 г.	6	200	6	60	2800
ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»					
Grundfos CR 90	4	90	65	22	2947
ВЗУ ОАО «Москокс»					
6НДВ-250	1	250	28	55	1500
К-100-65-200	1	100	28	30	1500
3Вх2	1	720	28	155	1500
К-100-65-200	1	100	28	30	1500
К-80-50-200	1	50	28	15	1500
ВЗУ Вудлэнд					
Grundfos CR	3	70	60	12	2917

Таблица 2.1.9.6.3 – Паспортные данные насосов ВНС III подъема.

Наименование ВНС	Марка насоса	Мощность эл. двигателя насоса, кВт	Кол-во насосов
*ВНС (оборудование перенесено) в ЦТП-13	Grundfos CR 32-5	11	3
ВНС-24	АЦМС 45-4-2	30	3
ВНС-2А	Grundfos	1	2
ВНС-18	К 100-65-200	30	4
ВНС №1 – пос. Развилка	Grundfos CRE 32-4	7,5	4
ВНС №2 – пос. Развилка	1К-80-50-200	7,5	2
	К-100-65-250	45	2
ВНС пос. Горки	Grundfos	3,5	3
ВНС пос. Володарского	К 20/18	2,2	2
*ВНС на ЦТП-13 это только оборудование (движимое имущество). Объекта недвижимости нет			

2.1.9.7. Проектная производительность ИЦВ.

Таблица 2.1.9.7. Проектная производительность ВЗУ городского округа Ленинский.

№	Наименование ВЗУ	Проектная производительность, м ³ /ч	Проектная производительность, м ³ /сут
1.	ВЗУ №2	130	3120
2.	ВЗУ №3	359	8616
3.	ВЗУ №4	65	1560
4.	ВЗУ №5	273	6552
5.	ВЗУ №6 (резерв)	40	960
6.	ВРУ пгт Измайлово	Вода от АО «Мосводоканал»	
7.	ВЗУ №7	155	3720
8.	ВЗУ №8	100	2400
9.	ВЗУ №9 (резерв)	73	1752
10.	ВЗУ №10	155	3720
11.	ВЗУ №11	130	3120
12.	ВЗУ №12 В РЕЖИМЕ РВУ водозаборный узел работает в режиме водорегулирующего узла вода подается АО «Мосводоканал» совместно с ВЗУ №13	Вода от АО «Мосводоканал» Производительность: ВРУ №12-1920м ³ /сут ВРУ №13-2880м ³ /сут	

№	Наименование ВЗУ	Проектная производительность, м ³ /ч	Проектная производительность, м ³ /сут
13.	ВЗУ №13 В РЕЖИМЕ РВУ водозаборный узел работает в режиме водорегулирующего узла вода подается АО «Мосводоканал» совместно с ВЗУ №12		
14.	ВЗУ №14 (резерв)	65	1560
15.	ВЗУ №15	6,5	156
16.	ВЗУ №17 (аренда прекращена)	25	600
17.	ВЗУ №18	130	3120
18.	ВЗУ №19	57,75	1386
19.	ВЗУ №20 (резерв)	50	1200
20.	ВЗУ №21	25	600
21.	ВЗУ №22	25	600
22.	ВЗУ №23	65	1560
23.	ВЗУ №25	25	600
24.	ВЗУ №26(аренда МУП "Видновское ПГО ГХ")	137,5	3300
25.	ВЗУ №27	50	1200
26.	ВЗУ №29	25	600
27.	ВЗУ №30	25	600
28.	ВЗУ №31 д. Мильково (Вода подаётся в д. Дроздово)	25	600
29.	ВЗУ №32	233,33	5600
30.	ВЗУ №33	25	600
31.	ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	90	2160
32.	ВЗУ ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	20,69	496,56
33.	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	89,79	2155
34.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	32,1	770
35.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	125	3000
36.	ООО «ЖКХ «Водоканал+»: ВРУ «Бугово парк» ВРУ «Дрожжино-Боброво»	250	6000
		1526,2	36631
37.	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	100	2400
38.	ВРУ ФГУП «Комплекс»	126	3024
39.	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	75,71	1817
40.	ВЗУ №1 ОАО «Москокс»	35,4	849,6
41.	ВЗУ №2 ОАО «Москокс»	21,42	514,08
42.	ВЗУ №3 ОАО «Москокс»	25	600
43.	ВЗУ №4 ОАО «Москокс»	25	600
44.	ВЗУ Вудлэнд	5,87	141,0

2.1.9.8. Оценка фактической производительности (мощности) ИЦВ (максимальная часовая, максимальная суточная и годовая за 5 последних лет).

Таблица 2.1.9.8. Фактическая производительность ИЦВ городского округа.

№	Наименование	2017 г.			2018 г.			2019 г.			2020 г.			2021г.			
		Ед. изм.	м3/ч	м3/сут	тыс. м3/год	м3/ч	м3/сут	тыс. м3/год	м3/ч	м3/сут	тыс. м3/год	м3/ч	м3/сут	тыс. м3/год	м3/ч	м3/сут	тыс. м3/год
1	ВЗУ №2		38,8	932,2	340,24	12,92	310,17	113,211	13,38	321,03	117,18	11,38	273	99,65	28,15	676	246.6
2	ВЗУ №3		49,4	1186,4	433,03	118,72	2849,1	1039,944	122,87	2948,88	1076,34	125,79	3019	1101,94	169,46	4067	1484.5
3	ВЗУ №4		0,9	22,7	8,27	12,29	294,93	107,651	12,72	305,25	111,42	22,75	546	199,29	47,25	1134	413.9
4	ВЗУ №5		1,3	31,9	11,65	87,78	2106,7	768,941	90,85	2180,42	795,85	102,92	2470	901,55	135,85	3260	1190.0
5	ВЗУ №6 (резерв)		13,9	265,9	77,7	-	-	-	9,88	237,02	86,51	2,04	49	17,89	0,00	0	0.0
6	ВРУ пгт Измайлово (ликвидация)		183,17	4396	1604,5	-	-	-	32,07	769,74	280,96	33,2	796,68	290,79	0,00	0	0.0
7	ВЗУ №7		9,8	234,1	85,46	12,51	300,19	109,57	12,95	310,7	113,41	11,33	272	99,28	12,32	296	107.9
8	ВЗУ №8		20,8	500,2	182,56	29,8	715,19	261,04	30,84	740,22	270,18	31,13	747	272,66	30,63	735	268.3
9	ВЗУ №9 (резерв)		15,8	311,4	91,4	8,72	209,16	76,344	9,02	216,48	79,02	1,96	47	17,16	0,00	0	0.0
10	ВЗУ №10		1,4	32,9	12,02	52,7	1265,7	461,982	54,58	1310	478,15	64,42	1546	564,29	62,12	1491	544.1
11	ВЗУ №11		2,7	64,9	23,7	11,13	267,13	97,5	11,52	276,48	100,92	11,71	281	102,57	9,37	225	82.1
12	ВЗУ №12 работает в режиме ВРУ		117,2	2238,1	813,62										92,94	2231	814.1
13	ВРУ №13 работает в режиме ВРУ		144	2790,2	1035,5	15,28	366,66	133,83	13,22	317,36	115,84	6,04	145	52,93	92,94	2231	814.1
14	ВЗУ №14 (резерв)		0,7	16,8	6,14	5,06	121,41	44,313	5,24	125,66	45,87	5,33	128	46,72	24,30	583	212.8
15	ВЗУ №15		14,6	282,7	103,2	5,2	126	45,9	5,43	130,4	47,6	2,08	50	18,25	3,59	86	31.4
16	ВЗУ №17 (аренда прекращена)		29,7	592,5	216,2	12,2	293	106,9	12,64	303,3	110,7	10,29	247	90,16	0,00	0	0.0
17	ВЗУ №18		17,8	334,9	122,2	28	665	242,7	28,68	688,3	251,23	14,96	359	131,04	13,95	335	122.2
18	ВЗУ №19		57,7	1070,9	390,9	61,6	1479	539,8	63,78	1530,8	558,74	36,63	879	320,84	26,99	648	236.4
19	ВЗУ №20 (резерв)		1,9	44,6	16,26	7,44	178,45	65,13	7,7	184,7	67,42	1,08	26	9,49	0,00	0	0.0
20	ВЗУ №21		-	-	-	2,73	65,56	23,93	2,83	67,9	24,78	3,13	75	27,38	3,25	78	28.5
21	ВЗУ №22		5,5	106,3	38,8	5,6	135	49,3	5,82	139,7	50,99	4,04	97	35,41	3,81	91	33.4
22	ВЗУ №23														9,92	238	86.9
23	ВЗУ №25		0,5	10,9	3,96	3,72	89,18	32,55	3,85	92,3	33,69	3,71	89	32,49	5,77	138	50.5
24	ВЗУ №26(аренда МУП "Видновское ПТО ГХ")											64,13	1539	561,74	133,44	3203	1168.9

№	Наименование	2017 г.			2018 г.			2019 г.			2020 г.			2021г.		
25	ВЗУ №27										18,63	447	163,16	23,47	563	205.6
26	ВЗУ №29	2,6	50,5	15,08	2,02	48,5	17,704	2,09	50,2	18,32	1,5	36	13,14	2,61	63	22.9
27	ВЗУ №30	4,6	87,1	26,51	3,26	78,3	28,58	3,38	81	29,57	1,88	45	16,43	4,53	109	39.7
28	ВЗУ №31 д. Мильково	11,6	227,6	70,62	13,79	330,68	120,7	14,26	342,3	124,94	12,67	304	110,96	15,11	363	132.3
29	ВЗУ №32	-	-	-	79,92	1918,1	700,1	82,72	1985,3	724,63	95,42	2290	835,85	154,46	3707	1353.1
30	ВЗУ №33										15,54	373	136,15	15,54	373	136.1
31	ВЗУ ФГБУ «РПЦ» «Детство» Минздрава России	-	-	-	5,66	136,02	49,65	5,87	140,8	51,39	1,37	32,92	12,02	5,38	129	47.1
32	ВЗУ ООО Ларус/ принадлежит ООО «ЖКХ «Водоканал+»	14,5	348	127,02	14,79	355,06	129,6	9,28	222,7	81,29	9,6	230,5	84,13	9,60	231	84.1
33	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	76,42	1834,1	669,46	78,88	1893,1	691	68,33	1639,95	598,58	67,72	1625,34	593,25	70,08	1625	599.48
34	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	12,98	311,34	113,64	13,50	323,95	118,24	14,94	358,66	130,91	20,24	485,97	177,38	31,46	755	275,58
35	ВЗУ ООО АрдиАйРесурс" Молоково	57,43	1378,4	503,12	44,19	1060,6	387,11	49,92	1198,1	437,30	56,22	1349,3	492,51	53,9	1292,8	471,88
36	ВРУ ООО «ЖКХ «Водоканал+»	0,29	7,12	2,6	0,37	9,06	3,31	0,39	9,4	3,43	0,4	9,7	3,54	0,40	10	3,5
37	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	77,67	1864,1	680,4	76,97	1847,3	674,24	79,67	1912	697,88	82,45	1978,9	722,3	95,46	2291	836,2
38	ВРУ ФГУП «Комплекс»	-	-	-	7,19	172,78	63,06	7,37	176,88	64,56	7,76	186,26	67,98	8,56	446	74,95
39	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	7,41	178	64,97	7,04	168,98	61,68	6,91	165,92	60,56	6,35	152,44	55,64	5,71	137	50,0
40	ВЗУ №1 ОАО «Москокс»															
	ВЗУ №2 ОАО «Москокс»															
	ВЗУ №3 ОАО «Москокс»	22,53	540,79	197,39	22,99	551,9	201,45	23,76	570,3	208,16	23,4	561,6	204,98	23,4	562	204,98
41	ВЗУ №4 ОАО «Москокс» введен в эксплуатацию 2022году	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ВЗУ Вудэнд	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,88	141	51,47	2,69	65,6	23,6
43	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в10460	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,32	8	2,8
44	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в10464	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,32	8	2.8

№	Наименование	2017 г.			2018 г.			2019 г.			2020 г.			2021г.		
45	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в13631	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13	51	18,7
46	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в2688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	219,34	5264	1921,4
47	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в3193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,43	2002	730,9
48	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в3194	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,11	2067	754,4
49	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в36519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	253,24	6078	2218,4
50	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в36520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	163,84	3932	1435,2
51	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в37528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185,90	4462	1628,5
52	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в4824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,05	841	307,0
53	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в8909	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,29	7	2,6
54	МУП "Видновское ПТО ГХ",в/в8826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,27	223	81,2
55	ООО "ЖКХ "Водоканал+",в/в9585	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	252,74	6066	2214,0
56	ООО "ЖКХ "Водоканал+",в/в9591	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	252,81	6067	2214,6
57	ООО "ЖКХ "Водоканал+",в/в3270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,11	1251	456,5
58	ООО "ЖКХ "Водоканал+",в/в3272	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,46	875	319,4
ИТОГО:														2976	73666	26059

В итоговую величину подачи входит вода из системы АО «Мосводоканал», которая попадает непосредственно в распределительную сеть города Видное, а также направляется в резервуары при городских водозаборных узлах (ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ№5, ВЗУ№32, ВЗУ №12, ВЗУ №13). Подача московской воды в резервуары составляет около 10 тыс м³/сут.

2.1.9.9. Графики отпуска воды с ИЦВ (почасовые) в сутки наибольшего потребления каждого месяца за последний год.

Фактические графики отпуска воды с ИЦВ (почасовые) в сутки наибольшего потребления каждого месяца за последний год не предоставлены. В связи с этим суточные часовые графики подачи сооружений были составлены на основании данных о среднесуточной подаче (таблица 2.1.9.8) и коэффициентов часовой неравномерности (п. 5.2 СП 31.13330.2021. Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*). Расчетный суточный график водопотребления представлен в таблице 2.1.9.9.1.

Таблица 2.1.9.9.1. Расчетный суточный график водопотребления в зонах действия ИЦВ по часам суток.

	Наименование ВЗУ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Итог, м3/сут
1	ВЗУ №2	25	21	15	15	15	23	29	27	25	25	28	31	34	35	34	34	34	34	31	29	29	33	35	37	676
2	ВЗУ №3	151	125	91	92	92	139	174	162	148	149	170	185	204	209	205	202	205	204	184	174	176	197	209	221	4067
3	ВЗУ №4	42	35	25	26	26	39	48	45	41	42	47	52	57	58	57	56	57	57	51	48	49	55	58	62	1134
4	ВЗУ №5	121	101	73	74	74	111	139	130	119	119	136	149	163	167	164	162	164	164	148	139	141	158	168	177	3260
5	ВЗУ №6 (резерв)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	ВРУ Измайлово(ликв) ПГТ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	ВЗУ №7	11	9	7	7	7	10	13	12	11	11	12	13	15	15	15	15	15	15	13	13	13	14	15	16	296
8	ВЗУ №8	27	23	17	17	17	25	31	29	27	27	31	34	37	38	37	36	37	37	33	31	32	36	38	40	735
9	ВЗУ №9 (резерв)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	ВЗУ №10	55	46	33	34	34	51	64	59	54	55	62	68	75	76	75	74	75	75	67	64	65	72	77	81	1491
11	ВЗУ №11	8	7	5	5	5	8	10	9	8	8	9	10	11	12	11	11	11	11	10	10	10	11	12	12	225
12	ВЗУ №12	83	69	50	51	51	76	95	89	81	82	93	102	112	114	112	111	112	112	101	95	97	108	115	121	2231
13	ВЗУ №13	83	69	50	51	51	76	95	89	81	82	93	102	112	114	112	111	112	112	101	95	97	108	115	121	2231
14	ВЗУ №14(резерв)	22	18	13	13	13	20	25	23	21	21	24	27	29	30	29	29	29	29	26	25	25	28	30	32	583
15	ВЗУ №15	3	3	2	2	2	3	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	86
16	ВЗУ №17 (аренда прекращена)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	ВЗУ №18	12	10	8	8	8	11	14	13	12	12	14	15	17	17	17	17	17	17	15	14	14	16	17	18	335
18	ВЗУ №19	24	20	15	15	15	22	28	26	24	24	27	30	32	33	33	32	33	33	29	28	28	31	33	35	648
19	ВЗУ №20 (резерв)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	ВЗУ №21	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	78
21	ВЗУ №22	3	3	2	2	2	3	4	4	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	91
22	ВЗУ №23	9	7	5	5	5	8	10	9	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	11	10	10	12	12	13	238

	Наименование ВЗУ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Итого, м3/сут	
23	ВЗУ №25	5	4	3	3	3	5	6	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	7	138	
24	ВЗУ №26 (МУП "Видновское ГХ"), ПТО	119	99	72	73	73	109	137	127	117	117	134	146	161	164	161	159	161	161	145	137	139	155	165	174	3203	
25	ВЗУ №27	21	17	13	13	13	19	24	22	21	21	24	26	28	29	28	28	28	28	25	24	24	27	29	31	563	
26	ВЗУ №29	2	2	1	1	1	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	63	
27	ВЗУ №30	4	3	2	2	2	4	5	4	4	4	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	109	
28	ВЗУ №31 д. Мильково	13	11	8	8	8	12	16	14	13	13	15	17	18	19	18	18	18	18	16	16	16	18	19	20	363	
29	ВЗУ №32	137	114	83	84	84	126	158	147	135	136	155	169	186	190	186	184	187	186	168	158	160	180	191	201	3707	
20	ВЗУ №33	14	12	8	8	8	13	16	15	14	14	16	17	19	19	19	19	19	19	17	16	16	18	19	20	373	
31	ВЗУ ФГБУ «РПЦ» «Детство» Минздрава России	5	4	3	3	3	4	6	5	5	5	5	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	129	
32	ВЗУ ООО Ларус /ООО "ЖКХ Водоканал"	9	7	5	5	5	8	10	9	8	8	10	11	12	12	12	11	12	12	10	10	10	11	12	13	231	
33	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	60	50	36	37	37	55	69	65	59	60	68	74	81	83	82	81	82	82	74	69	70	79	84	88	1625	
34	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мешерино	28	23	17	17	17	26	32	30	28	28	32	34	38	39	38	37	38	38	34	32	33	37	39	41	755	
35	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	48	40	29	29	29	44	55	51	47	47	54	59	65	66	65	64	65	65	59	55	56	63	67	70	1293	
36	ВРУ ООО «ЖКХ «Водоканал+»	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	10	
37	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	85	71	51	52	52	78	98	91	84	84	96	104	115	117	115	114	115	115	104	98	99	111	118	124	2291	
38	ВРУ ФГУП «Комплекс»	17	14	10	10	10	15	19	18	16	16	19	20	22	23	22	22	22	22	20	19	19	22	23	24	446	
39	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	5	4	3	3	3	5	6	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	7	137	
40	ВЗУ №1 ОАО «Москокс»	21	17	13	13	13	19	24	22	20	21	23	26	28	29	28	28	28	28	25	24	24	27	29	31	562	
ВЗУ №2 ОАО «Москокс»																											
ВЗУ №3 ОАО «Москокс»																											
41	ВЗУ №4 ОАО «Москокс (введен 2022г)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ВЗУ Вудэнд	2	2	1	1	1	2	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	66	
43	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в10460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
44	МУП "Видновское	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	

	Наименование ВЗУ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Итог, м3/сут
	ПТО ГХ", в/в10464																									
45	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в13631	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	51
46	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в2688	195	162	118	119	119	180	225	209	192	193	220	240	264	270	265	261	265	264	238	225	228	255	271	286	5264
47	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в3193	74	62	45	45	45	68	86	80	73	73	84	91	100	103	101	99	101	101	91	86	87	97	103	109	2002
48	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в3194	77	64	46	47	47	71	88	82	75	76	86	94	104	106	104	103	104	104	94	88	89	100	106	112	2067
49	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в36519	225	187	137	138	138	207	260	242	222	223	254	277	305	312	306	302	306	305	275	260	263	294	313	330	6078
50	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в36520	146	121	88	89	89	134	168	156	143	144	164	179	197	202	198	195	198	197	178	168	170	190	202	214	3932
51	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в37528	165	138	100	101	101	152	191	177	163	163	186	203	224	229	224	221	225	224	202	191	193	216	230	242	4462
52	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в4824	31	26	19	19	19	29	36	33	31	31	35	38	42	43	42	42	42	42	38	36	36	41	43	46	841
53	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в8909	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
54	МУП "Видновское ПТО ГХ", в/в8826	8	7	5	5	5	8	10	9	8	8	9	10	11	11	11	11	11	11	10	10	10	11	11	12	223
55	ООО "ЖКХ "Водоканал+", в/в9585	225	187	136	138	137	207	259	241	221	222	253	276	304	311	305	301	305	305	275	259	263	294	312	329	6066
56	ООО "ЖКХ "Водоканал+", в/в9591	225	187	136	138	137	207	259	241	221	222	253	277	304	311	305	301	305	305	275	259	263	294	312	329	6067
57	ООО "ЖКХ "Водоканал+", в/в3270	46	39	28	28	28	43	53	50	46	46	52	57	63	64	63	62	63	63	57	53	54	61	64	68	1251
58	ООО "ЖКХ "Водоканал+", в/в3272	32	27	20	20	20	30	37	35	32	32	37	40	44	45	44	43	44	44	40	37	38	42	45	48	875
	ИТОГО, м3/час:	2728	2272	1655	1671	1670	2514	3147	2930	2685	2698	3077	3358	3692	3777	3706	3655	3709	3700	3335	3147	3188	3569	3790	4001	73666

В итоговую величину подачи входит вода из системы АО «Мосводоканал», которая попадает непосредственно в распределительную сеть города Видное, а также направляется в резервуары при городских водозаборных узлах (ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ №5, ВЗУ №32, ВЗУ №12, ВЗУ №13). Подача московской воды в резервуары составляет около 10 тыс м3/сут.

2.1.9.10. Оценка способности ИЦВ обеспечить отпуск воды в соответствии с фактическим графиком в сутки наибольшего потребления.

Оценка проектной мощности ВЗУ (с учетом соответствия показателей качества питьевой воды требованиям государственных нормативов) в соответствии с фактическим графиком потребления и указанием резервов/дефицитов приведена в таблице 2.2.7.2.2.

2.1.9.11. Протоколы анализов воды, забираемой (по каждой точке) и отпускаемой в сеть, ежемесячно за последние три года.

Результаты контроля качества воды в точках технологического контроля за три года, предоставленные РСО, приведены в приложении 5 к схеме.

2.1.9.12. Анализ качества очистки воды, направляемой с ИЦВ (источников централизованного водоснабжения) в сеть в Ленинском городском округе

Организация контроля качества воды на распределительной сети регламентирована Санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" и СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", которые предписывают порядок составления перечня определяемых показателей и частоты выполнения анализов.

Контроль качества воды проводится каждой Ресурсоснабжающей организацией (РСО) в соответствии с собственной Рабочей программой производственного контроля качества воды, согласованной с Роспотребнадзором.

Объем контроля в городской распределительной сети определяется с учетом количества обслуживаемого населения. Производственный контроль качества питьевой воды проводится:

- из артезианских скважин питьевого водоснабжения;
- из резервуаров питьевой воды на водозаборных водопроводных узлах;
- из водонапорных башен;
- в точках контроля на водопроводной сети.

В таблице 2.1.9.12.1 представлены усредненные годовые значения основных физико-химических и микробиологических показателей качества воды за 2019, 2020 и 2021 гг. на основании материалов, представленных РСО.

Таблица 2.1.9.12.1. Усредненные значения физико-химических и микробиологических показателей на ВЗУ городского округа Ленинский за 2019, 2020 и 2021 гг.

PCO	Показатель						
	Мутность, ЕМФ	Цвет- ность, град.	Железо, мг/л	Перман- ганатная окисля- емость, мг/л	ОМЧ, КОЕ/куб. см	ОКБ, КОЕ/100 куб.см	ТКБ, КОЕ/1 00 куб.см
	норматив, по СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21, не более:						
	2,6 по формазину (1,5 мг/л по каолину)	20	0,3	5,0	50	Отс.	Отс.
2019 год							
МУП "Видновское ПТО ГХ"	2,33 (1,35 мг/л)	9,1	*	1,64	0	Не обн.	Не обн.
ФГБУ "РРЦ" "Детство" Минздрава России	1,03 (0,6 мг/л)	1	0,16	2,9	1	Не обн.	Не обн.
ОАО "Текстильная фирма "Возрождение"	< 1	< 5	0,04	1,6	0,5	Не обн.	Не обн.
ООО "АрдиАйРесурс"	1,1 (0,7 мг/л)	3,5	0,1	н/д	н/д	н/д	н/д
ООО "ЖКХ "Водоканал+", ООО "Ларус" (с 2021 г)	Вода АО "Мосводоканал" (вода соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21)						
ЗАО "Совхоз имени Ленина"	*	2,1	*	1,7	н/д	н/д	н/д
ФГУП "Комплекс"	Вода МУП "Видновское ПТО ГХ"						
АО "МОСМЕК Недвижимость"	1,55 (0,9 мг/л)	2,1	0,1	1,5	н/д	н/д	н/д
ОАО "Москочск"	1,6	5,8	0,13	1,7	0	Не обн.	Не обн.
ООО "Самолет-Ресурс"	Является PCO с 2020 г.						
2020 год							
МУП "Видновское ПТО ГХ"	2,48 (1,44 мг/л)	6,6	*	1,55	0	Не обн.	Не обн.
ФГБУ "РРЦ" "Детство" Минздрава России	*	2	0,17	5,0	4	Не обн.	Не обн.
ОАО "Текстильная фирма "Возрождение"	< 1	< 5	0,03	1,6	0	Не обн.	Не обн.
ООО "АрдиАйРесурс"	1 (0,58 мг/л)	5,9	0,05	н/д	н/д	н/д	н/д
ООО "ЖКХ "Водоканал+", ООО "Ларус" (с 2021 г)	Вода АО "Мосводоканал" (вода соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21)						
ЗАО "Совхоз имени Ленина"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
ФГУП "Комплекс"	Вода МУП "Видновское ПТО ГХ"						
АО "МОСМЕК Недвижимость"	< 1	1	0,22	1,22	0	Не обн.	Не обн.
ОАО "Москочск"	< 1	< 5	0,05	1,8	0	Не обн.	Не обн.
ООО "Самолет-Ресурс"	< 1	3,8	0,08	0,6	Не обн.	Не обн.	Не обн.
2021 год							
МУП "Видновское ПТО ГХ"	*	7,1	0,28	1,46	0	Не обн.	Не обн.
ФГБУ "РРЦ" "Детство" Минздрава России	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
ОАО "Текстильная фирма "Возрождение"	< 1	< 5	0,05	1,8	0	Не обн.	Не обн.
ООО "АрдиАйРесурс"	1,38 (0,8 мг/л)	3,5	0,04	н/д	н/д	н/д	н/д

PCO	Показатель						
	Мутность, ЕМФ	Цвет- ность, град.	Железо, мг/л	Перман- ганатная окисля- емость, мг/л	ОМЧ, КОЕ/куб. см	ОКБ, КОЕ/100 куб.см	ТКБ, КОЕ/1 00 куб.см
	норматив, по СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21, не более:						
	2,6 по формазину (1,5 мг/л по каолину)	20	0,3	5,0	50	Отс.	Отс.
ООО "ЖКХ "Водоканал+", ООО "Ларус" (с 2021 г)	Вода АО "Мосводоканал" (вода соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21)						
ЗАО "Совхоз имени Ленина"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
ФГУП "Комплекс"	Вода МУП "Видновское ПТО ГХ"						
АО "МОСМЕК Недвижимость"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
ОАО "Москокс"	< 1	< 1	0,03	2,0	0	Не обн.	Не обн.
ООО "Самолет-Ресурс"*	< 1	3,8	0,08	0,6	Не обн.	Не обн.	Не обн.

* качество соответствует природной минерализации, требующей доведения до норм СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21.

На основании результатов контроля качества воды по органолептическим, физико-химическим и микробиологическим показателям следует отметить, что питьевая вода отвечает требованиям СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" и СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" по микробиологическим показателям; по физико-химическим параметрам - ряд показателей имеет значения, соответствующие природной минерализации подземных источников.

Качество воды в распределительной сети сельских и городских поселений соответствует качеству воды эксплуатируемых водоносных горизонтов, для которых характерна естественная природная минерализация, в связи с отсутствием на 26 ВЗУ система водоподготовки. Кроме того, по результатам контроля качества питьевой воды, выявляется ухудшение качества исходной воды в водоносных горизонтах, выражающееся в увеличении концентраций по ряду показателей, таких как: мутность, жесткость, литий, стронций, железо, марганец и др., что обусловлено истощением запасов подземных вод (Таблица 2.1.9.12.2).

Таблица 2.1.9.12.2. Показатели качества воды из артезианских скважин ВЗУ РСО, превышающие нормативные величины по представленным данным производственного контроля питьевой воды.

РСО	Показатели качества воды из артезианских скважин, превышающие нормативные величины (по представленным данным производственного контроля питьевой воды)
МУП "Видновское ПТО ГХ"	качество соответствует природной минерализации
ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	качество соответствует природной минерализации
ООО "Ларус" (до 2021 г)	качество соответствует природной минерализации
ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	качество соответствует СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21
ООО "АрдиАйРесурс"	качество соответствует СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21
ООО "ЖКХ "Водоканал+"	качество соответствует СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21
ЗАО "Совхоз имени Ленина"	качество соответствует природной минерализации
ФГУП "Комплекс"	качество соответствует природной минерализации
АО "МОСМЕК Недвижимость"	качество соответствует природной минерализации
ОАО "Москокс"	качество соответствует природной минерализации
ООО "Самолет-Ресурс"	качество соответствует природной минерализации

Разработанный в Схеме сценарий развития, а также мероприятия по строительству, реконструкции и техническому перевооружению водопроводных сетей и сооружений направлены на решение вопроса доведения показателей качества воды до нормативных параметров.

2.1.9.13. Схема электроснабжения ИЦВ.

Электропотребители ВЗУ Ленинского городского округа присоединены к источникам электроснабжения I и II категории надежности, однотипные.

На насосных станциях установлены устройства автоматического включения резерва (АВР), позволяющие предотвращать отключения насосного оборудования в случаях отключений одного из питающих вводов. На рисунках 2.1.9.1.13.1-2.1.9.1.13.3 представлены основные схемы электроснабжения

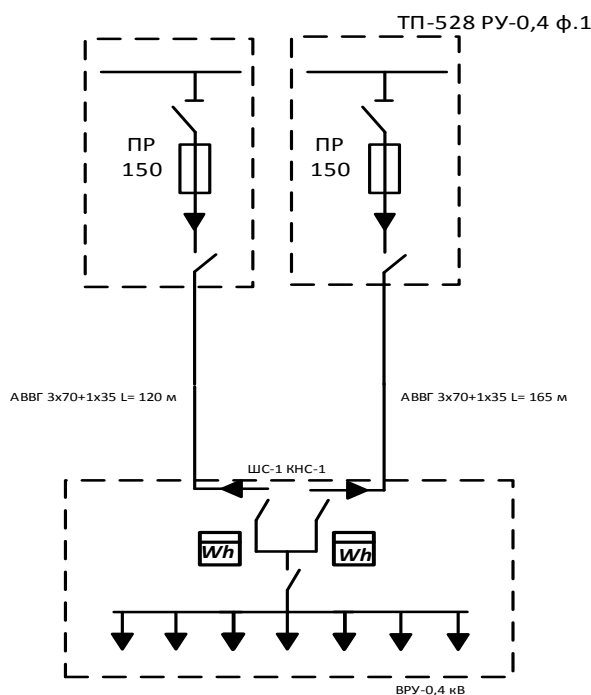


Рисунок 2.1.9.13.1-Схема электроснабжения

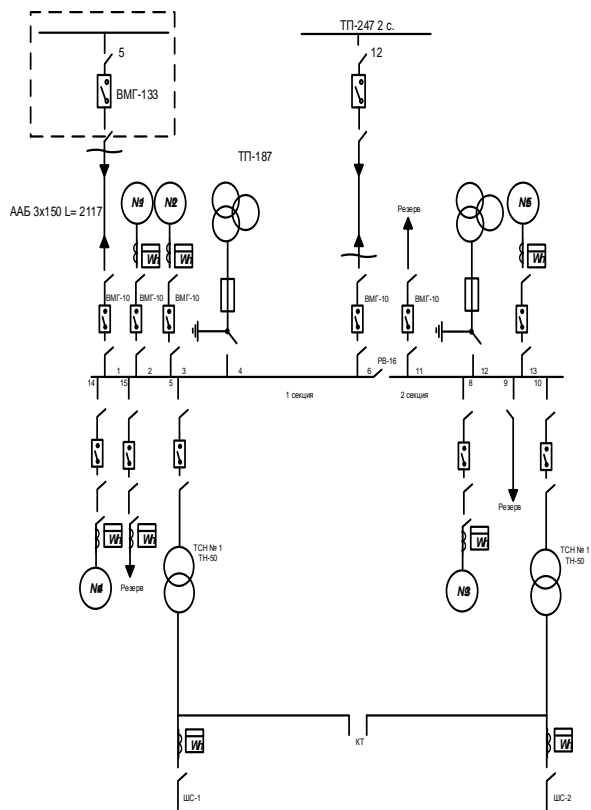
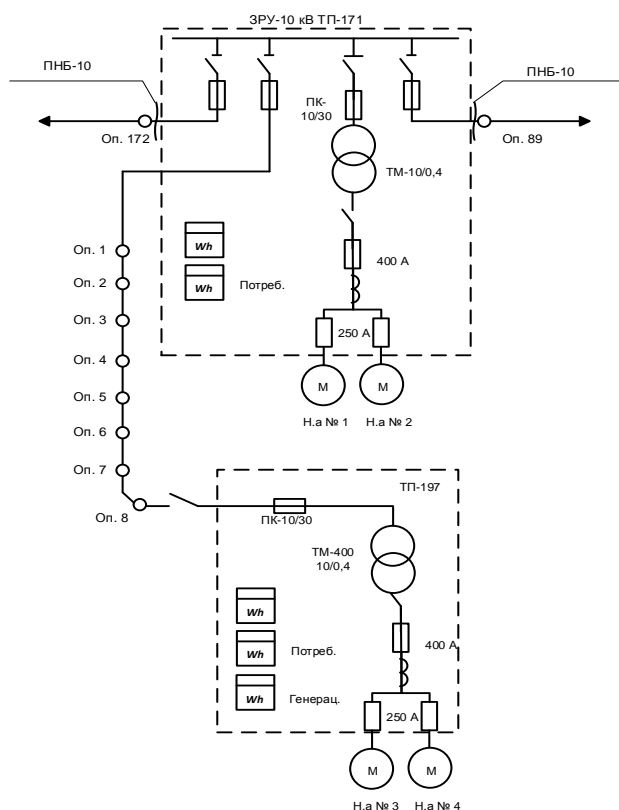


Рисунок 2.1.9.13.2-Схема электроснабжения

Рисунок 2.1.9.13.3-Схема электроснабжения

2.1.9.14. Потребление электроэнергии ИЦВ без затрат на работу насосов станций второго подъема за три последние года.

Потребление электрической энергии ВЗУ Ленинского городского округа без затрат на работу насосов станций второго подъема за 2019 – 2021 гг. составляет:

- 2019 г. – 6271,429 тыс. кВт·ч;
- 2020 г. – 6316,267 тыс. кВт·ч.
- 2021 г. – 6361,425 тыс. кВт·ч.

2.1.9.15. Организация учета добываемой и отпускаемой питьевой воды на ИЦВ.

В Ленинском городском округе водозаборные узлы на стадии оборудования приборами учета добываемой и отпускаемой питьевой воды.

Таблица 2.1.9.15.1. Оснащение приборами учета г.о. Ленинский.

№ п/п	Наименование ВЗУ	Место установки	Наименование и тип установленного прибора учёта	Количество
1	ВЗУ 2	скважина № 5	Водосчётчик ВМХ-100	1
		скважина № 6	Водосчётчик ВМХ-100	1
		машинный зал	Водосчётчик Mei Stream 100	1
2	ВЗУ 3	скважина № 7	Расходомер электромагнитный Sima FC2 dn100	1
		скважина № 8	Расходомер электромагнитный Sima FC2 dn100	1
		скважина № 9	Расходомер электромагнитный Sima FC2 dn100	1
		скважина № 10	Водосчётчик СТВХ-100	1
		скважина № 11	прибор учёта отсутствует	-

№ п/п	Наименование ВЗУ	Место установки	Наименование и тип установленного прибора учёта	Количество
		скважина № 12	Водосчётчик ВХ-100	1
		скважина № 13	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 23	прибор учёта отсутствует	-
		машинный зал	Водосчётчик Mei Stream 100	1
3	ВЗУ 4	скважина № 14	Водосчётчик СТВХ-80	1
		скважина № 15	Водосчётчик ВМХ-100	1
		скважина № 15а	прибор учёта отсутствует	-
		машинный зал	Водосчётчик Mei Stream 100	1
4	ВЗУ 5	скважина № 25	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 25а	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 26	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 26а	Водосчётчик Mei Stream 100	1
		скважина № 26б	Водосчётчик ВМХ-100	1
		машинный зал	Водосчётчик Mei Stream 150	1
5	ВЗУ 6	скважина № 18	прибор учёта отсутствует	-
6	ВРУ пгт Измайлово(ликв)	скважина	прибор учёта отсутствует	-
7	ВЗУ 7	скважина № 21	Водосчётчик СТВХ-80	1
		скважина № 21а	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 22	Водосчётчик ВМХ-80	1
		скважина № 35	Водосчётчик ВМХ-50	1
8	ВЗУ 8	скважина № 16	Водосчётчик СТВХ-80	1
		скважина № 17	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 19	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 30(тампотаж)	Водосчётчик СТВХ-80	1
9	ВЗУ 9	скважина № 20	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 20а	прибор учёта отсутствует	-
10	ВЗУ 10	скважина № 24	Водосчётчик ВМХ-80	1
		скважина № 24а	Водосчётчик Mei Stream 80	1
		скважина № 29	Водосчётчик Mei Stream 80	1
11	ВЗУ 11	скважина № 36	Водосчётчик ВВТ-80	1
		скважина № 37	Водосчётчик ВВТ-80	1
12	ВЗУ 12	скважина	прибор учёта отсутствует	-
13	ВЗУ 13	машинный зал	Расходомер ультразвуковой Акрон-02	2
14	ВЗУ 14 (резерв)	скважина № 27	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 28	прибор учёта отсутствует	-
15	ВЗУ 15	скважина № 38	Водосчётчик СКБ-40	1
16	ВЗУ 17 (аренда окончена)	скважина	прибор учёта отсутствует	-
17	ВЗУ 18	скважина № 43	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 44	Водосчётчик ВМХ-80	1
18	ВЗУ 19	скважина № 45	Водосчётчик ВСХНд-100	1

№ п/п	Наименование ВЗУ	Место установки	Наименование и тип установленного прибора учёта	Количество
		скважина № 46	Водосчётчик ВСХНд-100	1
		скважина № 47а	Водосчётчик ВСХНд-100	1
		машинный зал	Водосчётчик ВСХНд-150	2
19	ВЗУ 20	скважина № 48	Водосчётчик ВСХ-80	1
		скважина № 49	Водосчётчик ВМХ-80	1
20	ВЗУ 21	скважина № 50	Водосчётчик ВМХ-80	1
21	ВЗУ 22	скважина № 51	Водосчётчик ВМХ-80	1
		станция водоподготовки	Водосчётчик СТВХ-80	1
		станция водоподготовки	Водосчётчик СТВХ-80	1
22	ВЗУ 23	скважина № 42	Водосчётчик ВМХ-100	1
23	ВЗУ 25	скважина № 40	Водосчётчик ВСХ-80	1
		станция водоподготовки	Водосчётчик ВСХНд-80	1
24	ВЗУ 26, аренда МУП "ВПТО ГХ"	скважина	прибор учёта отсутствует	-
25	ВЗУ 27	скважина № 70	Счётчик воды Взлет Лайт М ЭРСВ-540Ф В DN100	1
		скважина № 71	Счётчик воды Взлет Лайт М ЭРСВ-540Ф В DN100	1
		скважина № 72	Счётчик воды Взлет Лайт М ЭРСВ-540Ф В DN 50	1
		машинный зал	Водосчётчик СТВХ-150	1
		станция водоподготовки	Водосчётчик ВСХНд-125	1
26	ВЗУ 29	скважина № 60	Водосчётчик Mei Stream 80	1
27	ВЗУ 30	скважина № 61	Водосчётчик Mei Stream 80	1
28	ВЗУ 31	скважина № 62	Водосчётчик ВВТ-80	2
29	ВЗУ 32	скважина № 1	Водосчётчик ВХ-65	1
		скважина № 2	Водосчётчик ВХ-65	1
		скважина № 3	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 4	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 5	прибор учёта отсутствует	-
		скважина № 1а	Водосчётчик Mei Stream 50	1
		скважина № 2а	Водосчётчик ВХ-65	1
		скважина № 1б	Водосчётчик ВХ-50	1
		скважина № 2б	Водосчётчик ВХ-65	1
		машинный зал	Водосчётчик ВСХН-150	3
		машинный зал	Водосчётчик СТВХ-200	1
		машинный зал	Водосчётчик Zenner WPH-ZF-200	2
30	ВЗУ 33	скважина № 73	Водосчётчик Polmatik - 50	1

Количество приборов учёта установленных на скважинах – 46 шт.

Количество прочих приборов учёта установленных на ВЗУ – 18 шт.

Количество скважин не оборудованных приборами учёта – 22 шт.

2.1.9.16. Сведения о диспетчеризации и автоматизации технологических процессов на ИЦВ.

В Ленинском городском округе все ВЗУ оборудованы блоками управления скважинными насосными агрегатами.

Централизованная система диспетчеризации на водозаборных узлах отсутствует.

Необходимо выполнение комплекса работ по оснащению всех ВЗУ следующими архитектурно типовыми решениями и программно-аппаратными комплексами технических средств:

-системы промышленной автоматизации (АСУТП);

-сети связи и технические средства охраны (системы контроля доступа, системы охранного и технологического видеонаблюдения, периметральной охранной сигнализации, локальная система оповещения, IP-телефония, охранно-пожарная сигнализация);

-ИТ-инфраструктура (структурированная кабельная сеть, активное сетевое оборудование, системы бесперебойного питания, подключение через провайдера телекоммуникационных услуг к корпоративной вычислительной сети АО «Мосводоканал».

Выполнение указанного комплекса работ позволит организовать надежную эксплуатацию объектов по безлюдной технологии, осуществлять требуемый уровень контроля и диспетчеризации. Перечень необходимых затрат для реализации комплексной автоматизации и диспетчеризации ВЗУ приведен в Таблице 2.1.9.16.1.

Таблица 2.1.9.16.1. Перечень необходимых затрат для реализации комплексной автоматизации и диспетчеризации ВЗУ.

№ п/п	Наименование объекта	Адрес объекта	Проектная производительность ВЗУ, м ³ /сут	Количество скважин, ед	Физический износ ВЗУ, %	Год ввода объекта в эксплуатацию	АСУТП, руб.без НДС	Слаботочные системы (СКУД, СОВ, СТВ, ОПС, СОУЭ, ПОС, СОО, АТС, ЛСО), руб.без НДС	ИТ-инфраструктура (СКС, АСО, подключение к провайдеру), руб.без НДС	ВСЕГО, руб.без НДС
					Avg= 70,448275862069					
					Max= 95					
1	ВЗУ 2	г. Видное, ул. Школьная 55.553052, 37.690156	3120	2	90	1964	2 500 000	2 000 000,00	2 000 000	6 500 000
2	ВЗУ 3	г. Видное, ПЛК д. 1 55.549177, 37.717229	8616	8	60	1967	12 000 000	8 000 000,00	3 000 000	23 000 000
3	ВЗУ 4	г.Видное, ул. Набережная55.550774, 37.674090	1560	3	82	1958	4 000 000	3 000 000,00	2 000 000	9 000 000
4	ВЗУ 5	г. Видное, Мкр-н № 5 55.541637, 37.704309	6552	5	80	1974	8 000 000	5 000 000,00	3 000 000	16 000 000
5	ВЗУ 6	пос. Бутово 55.530566, 37.598057	960	1	70	1947	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
6	ВЗУ 7	пос. Мещерино55.497814, 37.818515	3072	4	85	1974	6 000 000	4 000 000,00	2 000 000	12 000 000
7	ВЗУ 8	пгт Горки Ленинские 55.507884, 37.783757	2400	4	70	1980	6 000 000	4 000 000,00	2 000 000	12 000 000
8	ВЗУ 9	д. Суханово 55.525457, 37.665870	1752	2	74	1960	3 000 000	2 000 000,00	2 000 000	7 000 000
9	ВЗУ 10	д. Суханово 55.527931, 37.662758	3720	3	63	1976	4 000 000	3 000 000,00	2 000 000	9 000 000
10	ВЗУ 11	г/п Горки Ленинские, п/о Петровское, Военный городок, 40м от дома №100	3120	2	80	1947	3 000 000	2 000 000,00	2 000 000	7 000 000
11	ВЗУ 12 (работает как ВНС)	п.Развилка 55.593207, 37.753396	1920	2	80	1963	3 000 000	2 000 000,00	2 000 000	7 000 000

№ п/п	Наименование объекта	Адрес объекта	Проектная производительность ВЗУ, м ³ /сут	Количество скважин, ед	Физический износ ВЗУ, %	Год ввода объекта в эксплуатацию	АСУТП, руб.без НДС	Слаботочные системы (СКУД, СОВ, СТВ, ОПС, СОУЭ, ПОС, СОО, АТС, ЛСО), руб.без НДС	ИТ-инфраструктура (СКС, АСО, подключение к провайдеру), руб.без НДС	ВСЕГО, руб.без НДС
					Avg= 70,448275862069					
					Max= 95					
12	ВЗУ 13 (работает как ВНС)	п.Развилка 55.590447, 37.749794	2880	3	85	1963	4 000 000	3 000 000,00	2 000 000	9 000 000
13	ВЗУ 14	с. Ермолино 55.535509, 37.705279	1560	2	76	1974	2 000 000	2 000 000,00	2 000 000	6 000 000
14	ВЗУ 15	д. Богданиха 55.550074, 37.880429	156	1	80	2001	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
15	ВЗУ 17	д. Мисайлово 55.562456, 37.820557	600	1	75	1976	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
16	ВЗУ 18	с. Остров 55.585608, 37.850021	3120	2	85	1973	3 000 000	2 000 000,00	2 000 000	7 000 000
17	ВЗУ 19	с. Молоково 55.565840, 37.863514	1386	4	50	1972	6 000 000	4 000 000,00	3 000 000	13 000 000
18	ВЗУ 20	г.п Горки 55.509238, 37.750675	1200	2	80	1940	3 000 000	2 000 000,00	1 000 000	6 000 000
19	ВЗУ 21	д. Калиновка 55.517628, 37.719670	600	1	64	1954	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
20	ВЗУ 22	д. Коробово 55.533833, 37.824987	600	1	75	1954	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
21	ВЗУ 23	д.Мисайлово (Островной поворот) 55.561807, 37.840595	1560	1	70	1993	2 000 000	2 000 000,00	2 000 000	6 000 000
22	ВЗУ 25	д. Калиновка 55.522478, 37.731656	600	1	55	1954	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
23	ВЗУ 26, аренда МУП "ВПТО ГХ"	д.Мисайлово, ЖК "Пригород Лесное" 55.551721, 37.809536	3300	4	15	2017	6 000 000	4 000 000,00	3 000 000	13 000 000

№ п/п	Наименование объекта	Адрес объекта	Проектная производительность ВЗУ, м ³ /сут	Количество скважин, ед	Физический износ ВЗУ, %	Год ввода объекта в эксплуатацию	АСУТП, руб.без НДС	Слаботочные системы (СКУД, СОВ, СТВ, ОПС, СОУЭ, ПОС, СОО, АТС, ЛСО), руб.без НДС	ИТ- инфраструктура (СКС, АСО, подключение к провайдеру), руб.без НДС	ВСЕГО, руб.без НДС
					Avg= 70,448275862069					
					Max= 95					
24	ВЗУ 27	г.п. Горки 55.507790, 37.757153	1200	3	25	2015	4 000 000	3 000 000,00	2 000 000	9 000 000
25	ВЗУ 29	д. Картино 55.588563, 37.789994	600	1	95	1957	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
26	ВЗУ 30	д.Мамоново, Центральная ул, д. 2В	600	1	92	1972	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
27	ВЗУ 31	д. Мильково 55.604683, 37.791554	600	1	50	1960	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
28	ВЗУ 32	мкрн.Купелинка55.536362, 37.719653	5600	9	52	2013	14 000 000	10 000 000,00	3 000 000	27 000 000
29	ВЗУ 33	д. Андреевское, ул. Шлюзовая, д. 2	600	1	85	1961	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
ИТОГО, руб. без НДС:										239 500 000

Общие затраты на создание единого диспетчерского пункта управления ВКХ (водоснабжение и водоотведение) Ленинского городского округа – 60 000 000, руб. без НДС.

Общие затраты на компьютерное обеспечение - автоматизированные рабочие места (АРМ) инженерно-технического и руководящего персонала ВКХ (водоснабжение и водоотведение) Ленинского городского округа приведены в таблице 2.1.9.16.2.

Таблица 2.1.9.16.2. Общие затраты на компьютерное обеспечение - автоматизированные рабочие места (АРМ) инженерно-технического и руководящего персонала ВКХ.

№ пп	Оборудование	Цена за шт., тыс.руб.	кол-во	Всего, тыс. руб.
1	Монитор 23,8 Дюйма E24 g4 (9VF99AA) Размер по диагонали, дюйм - >=23,8. Тип дисплея - IPS. Соотношение сторон - 16:9. Разрешение - >=1920x1080.	16	65	1 040,00
2	Компьютер (системный блок) Процессор - AMD Ryzen7 Pro 2700X. Частота, ГГц - >=3.6. Системная память - DDR4-2666. Объем системной памяти, ГБ - >=32.	139,4	65	9 061,00
3	Акустическая система Количество каналов, шт - >=2. Мощность выходная, Вт - >=2x2.5.	0,8	15	12,00
4	Вебкамера Разрешение, мегапиксел - >=FullHD, >=1920x1080. Интерфейсы - USB >=2.0. Комплектация - футляр.	9,1	15	136,50
5	МФУ черно-белое Технология печати - лазерная. Тип печати - черно-белая. Печатный носитель - лист. Печатный носитель формат/размер, мм - >=A3 / >=297x420.	612,5	1	612,50
6	МФУ PageWide Mngd MFP P57750dw (J9V82B)	33	7	231,00
ИТОГО, тыс.руб. без НДС:				11 093,00

Планируемое оснащение содержит автоматизацию только объектов МУП «Видновское ПТО ГХ», автоматизацию остальных РСО необходимо предусмотреть при проведении реконструкции принадлежащих им объектов.

2.1.9.17. Сведения о хозяйственной деятельности ресурсоснабжающих организаций (водоснабжение).

Сведения о хозяйственной деятельности ресурсоснабжающих организаций в части холодного водоснабжения представлены на основании информации, размещенной в федеральной государственной информационной системе "Единая информационно-аналитическая система "Федеральный орган регулирования - региональные органы регулирования - субъекты регулирования".

Таблица 2.1.9.17.1. Сведения о хозяйственной деятельности МУП «Видновское ПТО ГХ» за 2018-2021 годы.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	297 667,1	338 976,5	380 998,8	386 994,3
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности,	тыс. руб.	376 071,6	411 821,6	445 070,7	472 969,7

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
	включая:					
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	190 069,7	206 154,1	218 751,7	233 386,2
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	30 171,7	37 090,0	37 141,3	39 626,1
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,09	4,89	5,08	5,42
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт.ч	7 373,1	7 587,9	7 312,5	7 312,5
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	105,4	263,1	201,5	215,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	49 687,8	53 369,8	85 498,1	91 217,9
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	38 221,4	41 018,0	65 739,1	70 137,0
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	11 466,4	12 351,8	19 759,0	21 080,9
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	33 410,1	33 687,7	16 432,0	17 531,3
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	25 700,0	25 929,0	12 690,0	13 539,0
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	7 710,1	7 758,7	3 742,0	3 992,3
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	19 566,4	24 506,7	28 045,9	28 045,9
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	4 095,9	204,0	204,0	217,6
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	13 753,7	10 859,5	14 646,1	15 625,9
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	4 020,8	3 780,1	2 527,1	2 696,2
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	988,4	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	24 168,3	23 242,4	25 484,2	27 189,1
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	4 401,6	996,8	1 063,5
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	7 021,8	14 262,5	15 142,0	16 155,0

Таблица 2.1.9.17.2. Сведения о хозяйственной деятельности ФГУП «Комплекс» за 2018-2021 годы.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	1 047,0	1 055,1	2 441,2	2 751,3
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	5 409,5	6 843,6	6 240,9	6 658,2
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	2 001,1	2 097,5	2 239,6	2 389,4
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт·ч	0,0	0,0	0,0	0,0
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 645,7	2 203,8	1 974,9	2 107,0
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	1 526,6	2 044,3	1 832,0	1 954,5
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	119,1	159,5	142,9	152,4

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	4,0	4,0	4,0	4,0
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	729,1	1 288,2	1 113,5	1 188,0
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	729,1	699,5	518,8	553,5
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	405,7	1 248,3	907,3	968,0
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	622,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	1,9	1,8	1,7	1,8

Таблица 2.1.9.17.3. Сведения о хозяйственной деятельности АО «Москокс» за 2018-2021 годы.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	703,0	731,9	671,3	628,8
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	9 750,2	10 072,7	10 654,9	11 359,8
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
	для последующей подачи потребителям					
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	2 844,8	3 088,4	3 102,7	3 310,2
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,01	4,28	4,34	4,63
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт.ч	710,2	721,2	715,0	715,0
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 905,3	2 866,9	2 912,5	3 107,4
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	1 437,2	2 155,3	2 192,4	2 339,1
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	468,1	711,5	720,1	768,3
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	172,2	140,8	119,1	119,1
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0	1 187,2	1 266,6
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	1 187,2	1 266,6
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	4 827,9	3 976,6	3 333,4	3 556,4
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

Таблица 2.1.9.17.4. Сведения о хозяйственной деятельности ЗАО «Совхоз имени Ленина» за 2018-2021 годы.

п/п	Наименование показателя	Ед и н и ц а и з м е р е н и я	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	24 698,1	24 590,1	26 645,2	26 172,9
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	24 466,0	21 637,7	24 566,8	26 163,3
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	5 680,9	5 624,7	7 045,3	7 516,7
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	7 122,9	7 064,7	8 363,8	8 921,5
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,46	4,72	4,95	5,28
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт.ч	1 598,6	1 497,2	1 689,3	1 689,3
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	9 391,2	5 426,0	7 644,0	8 155,4
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	7 224,0	4 173,8	5 880,0	6 273,4
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	2 167,2	1 252,2	1 764,0	1 882,0
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

п/п	Наименование показателя	Ед и и измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
	персонала					
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	674,7	675,0	674,7	674,7
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	1 596,4	2 847,3	0,0	0,0
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	1 596,4	2 847,3	1 678,4	1 790,7
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	0,0	420,8	448,9
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	418,2	446,2

Таблица 2.1.9.17.5. – Сведения о хозяйственной деятельности ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России за 2018-2021 годы.

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	1 020,6	1 076,0	886,9	845,3
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	3 079,2	2 623,3	5 184,1	5 530,9
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	177,7	190,0	58,7	62,6

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,44	4,75	47,30	50,46
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт·ч	1 415,1	1 396,6	1,2	1,2
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	59,6	17,7	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2 396,4	2 069,5	3 332,4	3 555,3
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	1 931,4	1 589,6	2 563,4	2 734,8
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	579,4	476,9	769,0	820,5
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	105,6	105,6	579,5	618,2
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	81,3	81,3	445,8	475,6
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	24,4	24,4	133,7	142,7
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	46,9	46,9	0,0	0,0
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	219,5	183,8	785,9	838,5
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	60,8	0,0	241,0	257,1
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	71,3	9,8	427,7	456,3
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	353,4	377,1
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
	технологического процесса					
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	2,2	0,0	0,0	0,0

Таблица 2.1.9.17.6. – Сведения о хозяйственной деятельности ООО «АрДиАй Ресурс» за 2018-2021 годы.

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	11 506,4	12 927,8	16 327,0	16 514,7
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	15 677,8	12 136,4	19 615,8	20 818,8
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	2 680,2	0,0	3 885,6	4 145,5
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,78	0,00	5,12	5,46
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт·ч	561,0	0,0	758,9	758,9
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	441,2	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	3 437,6	7 561,7	7 972,6	8 505,9
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	2 644,3	5 816,7	6 123,4	6 533,0
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	793,3	1 745,0	1 849,2	1 973,0
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 630,8	1 092,5	6 123,3	6 533,0
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого	тыс. руб.	1 254,5	904,4	1 703,2	1 817,1

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
	персонала					
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	376,3	188,1	511,0	545,1
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	1 514,8	1 437,5	1 634,4	1 634,4
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	2 385,0	0,0	0,0	0,0
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	1 757,7	0,0	0,0	0,0
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	365,1	0,0	0,0
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	118,6	0,0	0,0	0,0
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	1 213,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	498,8	2 044,7	0,0	0,0

Таблица 2.1.9.17.7. Сведения о хозяйственной деятельности АО «МОСМЕК Недвижимость» за 2018-2021 годы.

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	1 239,7	1 529,6	1 592,0	1 418,3
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	7 359,3	5 557,0	4 973,9	5 303,6
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом	тыс. руб.	195,6	209,6	805,8	859,7

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
	процессе:					
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	3,84	4,11	4,27	4,56
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт·ч	51,0	50,9	188,7	188,7
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 887,5	2 199,6	1 990,6	2 123,8
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	1 451,9	1 692,0	1 531,2	1 633,7
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	435,6	507,6	459,4	490,1
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 559,7	571,5	681,0	726,6
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 199,8	439,6	523,9	558,9
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	359,9	131,9	157,2	167,7
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	1 255,9	1 006,2	46,3	46,3
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	930,1	126,7	330,8	352,9
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	119,5	21,0	186,7	199,1
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	73,6	0,0	27,9	29,8
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	918,4	82,5	400,2	427,0
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	758,3	0,0	0,0

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	492,6	581,7	532,6	568,2

Таблица 2.1.9.17.8. Сведения о хозяйственной деятельности ООО «Самолет-Ресурс» за 2020-2021 годы*

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение	
			2020	2021 ожд.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	158,6	2 307,5
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	2 590,7	2 764,1
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	109,2	116,5
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	6,02	6,42
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт.ч	18,1	18,1
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	0,0	0,0
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	0,0	0,0
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	1 564,7	1 669,4
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 215,0	1 296,2
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	349,8	373,2
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	5,0	5,3
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	529,3	564,7
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	382,7	408,3
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0

п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение	
			2020	2021 ожид.
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	0,0
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0

*ООО «Самолет-Ресурс» предоставляет услуги питьевого водоснабжения на территории Ленинского городского округа с 2020 года.

Таблица 2.1.9.17.9. Сведения о хозяйственной деятельности ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» за 2018-2021 годы.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожид.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	7 951,6	7 585,2	8 251,6	9 110,8
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	8 819,8	13 719,0	11 556,7	12 329,8
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	2 485,6	2 519,8	2 088,5	2 228,2
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,35	3,31	4,31	4,60
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт.ч	571,0	761,6	484,9	484,9
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	2 563,7	1 454,5	1 206,7	1 287,4
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	1 972,1	1 116,0	928,2	990,3

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожид.
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	591,6	338,5	278,5	297,1
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,0	936,0	507,0	540,9
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	720,0	390,0	416,1
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	216,0	117,0	124,8
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	298,4	661,4	0,0	0,0
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	360,0	6 000,0	1 555,3	1 659,4
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	1 092,2	97,8	2 300,0	2 453,9
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	97,8	1 571,2	1 676,3
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	186,6	391,1	1 097,0	1 170,4
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	391,1	250,1	266,9
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	1 658,5	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	1 711,5	1 658,5	0,0	0,0
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	0,0	250,1	266,9
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды	тыс. руб.	121,8	0,0	2 552,0	2 722,7

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожид.
	деятельности					

Таблица 2.1.9.17.10. Сведения о хозяйственной деятельности ООО «ЖКХ Водоканал+» за 2018-2021 годы.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожид.
1	Выручка от регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	113 132,7	146 044,5	160 722,4	161 835,5
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	127 952,7	160 376,2	180 693,9	192 780,9
2.1	Расходы на оплату холодной воды, приобретаемой у других организаций для последующей подачи потребителям	тыс. руб.	81 533,0	104 498,1	119 695,5	127 703,1
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	648,6	3 249,4	419,4	447,4
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,85	5,04	5,20	5,54
2.2.2	Объем приобретения электрической энергии	тыс. кВт.ч	133,7	644,2	80,7	80,7
2.3	Расходы на химические реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды основного производственного персонала, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4.1	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4.2	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5	Расходы на оплату труда и отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала, в том числе:	тыс. руб.	841,1	1 923,8	3 594,3	3 834,8
2.5.1	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	654,3	1 554,2	2 858,5	3 049,7
2.5.2	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	186,7	369,6	735,8	785,1

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Холодное водоснабжение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
2.6	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	159,1	181,5	20,7	20,7
2.7	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	25 098,6	21 481,1	23 598,0	25 176,7
2.8	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	11,0	5,1	0,0	0,0
2.8.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	598,0	92,7	1 009,4	1 076,9
2.9.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.9.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	71,4	1 564,0	4 423,1	4 719,0
2.11	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	18 926,0	27 327,2	27 835,4	29 697,6
2.12	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	66,1	53,5	98,2	104,8

2.1.9.18. Оценка эффективности технологической схемы ИЦВ, включая оценку энергоэффективности.

Технологические схемы ВЗУ удовлетворяют современным технологическим решениям и энергетической эффективности в области централизованного водоснабжения.

Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подъема и транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть приведен в таблице 2.1.9.31.1.

2.1.9.19. Описание системы транспорта централизованного питьевого водоснабжения с указанием на ситуационной схеме адресов и мест расположения насосных станций, резервуаров чистой воды, водонапорных башен, колодцев с регулирующей и секционирующей арматурой.

Водоснабжение потребителей Ленинского городского округа осуществляется из системы АО «Мосводоканал» и артезианских скважин, расположенных на территории Ленинского городского округа. Система водоснабжения представлена следующими сооружениями:

- водозаборные узлы (ВЗУ) – 39 шт.;
- водорегулирующие узлы (ВРУ) – 5шт.
- всего артезианских скважин (НС- I подъема (НС-I) - 99 шт.;

- водонапорные башни – 10 шт.;
- насосные станции II подъема – 16 шт.;
- ВНС III подъема- 8 шт.;
- резервуаров чистой воды – 44 шт.;
- водопроводные вводы от системы АО «Мосводоканал» - 16 шт.

Сведения об адресах мест расположения ИЦВ представлены в Таблице 2.1.9.20.1.

Система водоснабжения может быть разделена на следующие технологические зоны (сооружения работают в единый контур):

1. ВЗУ №2, ВЗУ№3, ВЗУ№4, ВЗУ №5, ВЗУ №9, ВЗУ №10, ВЗУ №32, ВЗУ №14, , в/в 3194,3193,2688,36519,36520 (т.3)
2. ВЗУ №19, ВЗУ №15
3. ВЗУ №20, ВЗУ№ 27
4. ВЗУ №12, ВЗУ №13, в/в 37528 (т.2)
5. ВЗУ №21, ВЗУ №25
6. ВРУ Измайлово, в/в 10460,10464,8909,4824, 8826

В технологической зоне №1 вода из системы АО «Мосводоканал» подается непосредственно в распределительную сеть, а также направляется в резервуары при ВЗУ (№2,3,5,32,4,14), где смешивается с артезианской водой с целью получения воды питьевого качества. В технологической зоне №4 вода из системы АО «Мосводоканал» подается в резервуары при ВЗУ №12,13 и далее в распределительную сеть, без смешения с артезианской. В технологической зоне №6 вода из системы АО «Мосводоканал» подается непосредственно в распределительную сеть.

Остальные сооружения работают изолировано.

Основными потребителями являются жилые дома, объекты культурно-бытового обслуживания и промпредприятия, расположенные на геодезических отметках от 115,0 до 180,0 м.

Наружные централизованные сети водопровода представлены сетями низкого давления до 0,6 МПа от насосных станций второго подъема ВЗУ, которые трассируется по кольцевым и частично тупиковым схемам. Общая протяженность водопроводных сетей в городском округе более -300,0 км диаметрами от 25 до 900 мм.

Графическая часть (представленная в Приложениях 2,8) отражает ситуационную схему транспортировки питьевой воды от источников централизованного водоснабжения к потребителям.

2.1.9.20. Характеристика сооружений системы транспорта централизованного питьевого водоснабжения с указанием адресной привязки, состояния и сроков ввода в эксплуатацию.

Характеристика сооружений системы транспорта централизованного питьевого водоснабжения с указанием адресной привязки и сроков ввода в эксплуатацию представлена в таблице 2.1.9.20.1, степень износа оборудования приведена в таблице 2.1.9.6.1.

Таблица 2.1.9.20.1. Характеристика сооружений ИЦВ с указанием адресной привязки и сроков ввода в эксплуатацию.

№	Наименование	Местонахождение	Производительность, м3/сут	Год ввода в эксплуатацию
МУП «Видновское ПТО ГХ»				

№	Наименование	Местонахождение	Производительность, м3/сут	Год ввода в эксплуатацию
1.	ВЗУ №2	ул. Школьная, д. 79	3120	1964
2.	ВЗУ №3	пр-кт Ленинского Комсомола, д. 1	8616	1967
3.	ВЗУ №4	п. Расторгуево, ул. Набережная	1560	1958
4.	ВЗУ №5	г. Видное, мкр.№ 5	6552	1974
5.	ВЗУ №6	д. Бутово	960	1947
6.	ВРУ пгт Измайлово (ливкид. 2022 год)	пгт Измайлово		
7.	ВЗУ №7	п. Мещерино	3720	1974
8.	ВЗУ №8	г.п. Горки Ленинские	2400	1980
9.	ВЗУ №9	г. Видное, д. Суханово	1752	1960
10.	ВЗУ №10	п. Расторгуево, Булатниковское ш.	3720	1976
11.	ВЗУ №11	п. Петровское	3120	1947
12.	ВЗУ №12	с. п. Развилковское	1920	1963
13.	ВЗУ №13	с. п. Развилковское	2880	1963
14.	ВЗУ №14(резерв)	д. Ермолино	1560	1974
15.	ВЗУ №15	д. Богданиха	156	2001
16.	ВЗУ №17 (аренда прекращена 2022г)	д. Мисайлово	600	1976
17.	ВЗУ №18	с.Остров	3120	1973
18.	ВЗУ №19	с.Молоково	1386	1972
19.	ВЗУ №20 (резерв)	д. Горки	1200	1940
20.	ВЗУ №21	д. Калиновка	600	1954
21.	ВЗУ №22	д.Коробово	600	1954
22.	ВЗУ №23	Островной поворот	1560	1993
23.	ВЗУ №25	д. Калиновка	600	1954
24.	ВЗУ №26(аренда МУП "Видновское ПТО ГХ")	д. Мисайлово, ЖК «Пригород Лесное»	3300	2017
25.	ВЗУ №27	д. Горки, ЖК «Май»	1200	2015
26.	ВЗУ №29	д. Картино	600	1957
27.	ВЗУ №30	д. Мамоново	600	1972
28.	ВЗУ №31 д. Мильково	д. Мильково	600	1960
29.	ВЗУ №32 ООО «ЖКХ Водоканал»	д. Сапроново (мкр. Купелинка)	5600	2013

№	Наименование	Местонахождение	Производительность, м3/сут	Год ввода в эксплуатацию
30.	ВЗУ №33	д. Андреевское	600	1961
ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России				
31.	ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	Московская область, поселок санатория «Горки Ленинские», д.3	2160	1980
ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)				
32.	ВЗУ ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	Московская область, Ленинский г.о., вблизи д. Суханово	496,56	2010
ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»				
33.	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	п. Володарского д. 30	2155	1956
ООО "АрдиАйРесурс"				
34.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Мещерино	770	2016
35.	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Молоково	3000	2012
ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
36.	ООО «ЖКХ «Водоканал+»: ВРУ «Дрожжино-Боброво»; ВРУ «Бутово парк»	Новое шоссе 13 и Расторгуевское шоссе 28	36631	2015
			6000	2010
ЗАО «Совхоз имени Ленина»				
37.	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	п. Совхоз им. Ленина	2400	1960
ФГУП «Комплекс»				
38.	ВРУ ФГУП «Комплекс»	Вода покупается у МУП «Видновское ПТО ГХ»	3024	
АО «МОСМЕК Недвижимость»				
39.	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, промзона	1817	1972
ОАО «Москокс»				
40.	ВЗУ №1	г. Видное	849,6	2016
41.	ВЗУ №2	г. Видное	514,08	2016
42.	ВЗУ №3	г. Видное	600	2017
43.	ВЗУ №4 (ввод 2022 год)	г. Видное		2022
ООО «Самолет-Ресурс»				
44.	ВЗУ Вудлэнд	Московская область, р-н Ленинский, д. Мисайлово	141	2016

Протяженность сетей водоснабжения по материалам представлена в Таблице 2.1.9.20.2, гидравлические характеристики участков сети водоснабжения представлены в

Приложении 6 к Схеме.

Таблица 2.1.9.20.2. Протяженность сетей водоснабжения по материалам.

Материал	Год укладки	Протяженность, км	Диаметр, мм														Состояние	
			25-100	100-125	150-200	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900		
МУП «Видновское ПТО ГХ»																		
чугун	1939-2013	54.67	17.2	3.02	16.00	9.75	6.7	2.00									удовлетворительное	
асбоцемент		0.9			0.9													неудовлетворительное
сталь		118.72	37.99	3.02	26.00	18.11	8.6	12.00		4.41		0.8	4.4 9			3.3	удовлетворительное	
Полимерные: ПЭ. ПВХ. ПНД		100.09		34.9	36.9			28.29										удовлетворительное
Итого:		274.38	55.19	40.94	79.8	27.86	15.3	42.29	0	4.41	0	0.8	4.4 9	0	0	3.3		
АО «МОСМЕК Недвижимость»																		
чугун	1972																	
асбоцемент																		
сталь																		
Полимерные: ПЭ. ПВХ. ПНД		0.691			0.691													удовлетворительное
Итого:		0.691		0.691														
ООО "Самолет-Ресурс"																		
чугун	2016																	
асбоцемент																		
сталь																		
ПЭ.ПВХ. ПНД		0.188	0.188															удовлетворительное
Итого:		0.188	0.188															
ООО "ЖКХ Водоканал+"																		
чугун	2010-2015																	
асбоцемент																		
сталь																		
ПЭ.ПВХ.ПНД		26.201	10.002		5.137	0.077		8.836		2.149								удовлетворительное
Итого:		26.201	10.002		5.137	0.077	8.836		2.149									
ООО "АрДиАй Ресурс"																		

Материал	Год укладки	Протяженность, км	Диаметр, мм														Состояние
			25-100	100-125	150-200	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	
Диаметр																	
чугун	2012-2016																
асбоцемент																	
сталь		0.396					0.176	0.036	0.014		0.17						удовлетворительное
ПЭ.ПВХ. ПНД		7.485	4.279		1.795	0.443		0.968									удовлетворительное
Итого:		7.881	4.279		1.795	0.443	0.176	1.004	0.014		0.17						
ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России																	
чугун	1980-2005																
асбоцемент																	
сталь		2.85	2.85														удовлетворительное
Полимерные: ПЭ. ПВХ. ПНД		0.65	0.05		0.6												удовлетворительное
Итого:		3.5	2.9		0.6												удовлетворительное
ЗАО «Совхоз имени Ленина»																	
чугун	1960-1966																
асбоцемент																	
сталь		7.03	0.5	2.7	1.6	2.23											удовлетворительное
Полимерные: ПЭ. ПВХ. ПНД																	
Итого:		7.03															
ФГУП "Комплекс"																	
чугун	1988																
асбоцемент																	
сталь																	
Полимерные: ПЭ. ПВХ. ПНД		4.434				4.434											удовлетворительное
Итого:		4.434			4.434												
ОАО «Москокс»																	

Материал	Год укладки	Протяженность, км	Диаметр, мм														Состояние		
			25-100	100-125	150-200	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900			
Диаметр																			
чугун	2016-2017																		
асбоцемент																			
сталь		10.009	0.261		9.325	0.321			0.102										удовлетворительное
Полимерные: ПЭ. ПВХ. ПНД																			
Итого:		10.009	0.261		9.325	0.321			0.102										удовлетворительное
ИТОГО:		338.747	72.82	40.9	101.78	33.14	15.48	52.1	0.12	6.56	0.2	0.8	4.5	0	0	3.3		0	

2.1.9.21. Описание повысительных насосных станций системы централизованного питьевого водоснабжения (адрес, технологическая схема, состав, характеристики и сроки ввода в эксплуатацию основного оборудования, фактическая производительность насосной станции, автоматизация, диспетчеризация, учет).

Таблица 2.1.9.21.1. Характеристика установленного насосного оборудования повысительных водопроводных насосных станций III подъёма.

№	Наименование ВНС	Адрес ВНС	Технологическая схема, состав и характеристики оборудования ВНС	Фактическая производительность, м ³ /ч	Срок ввода
1.	ВНС оборуд. перенесено на ЦТП-13	г. Видное, проспект Ленинского Комсомола, вблизи дома 2к1	Станция оборудована 3 сетевыми насосами марки «Grundfos» 32-5 с характеристиками Q=30м ³ /ч, h= 76м с электродвигателями мощностью 11,0 кВт, 2 пожарными насосами марки «Grundfos» CR64-4-2 с характеристиками Q=64м ³ /ч, h= 75м с электродвигателями мощностью 18,5 кВт. Управление насосным оборудованием осуществляется в автоматическом режиме, с помощью частотного преобразователя.	22,5	1985
2.	ВНС-24	г. Видное, ул. Строительная, вблизи дома 15	Станция оборудована 3 сетевыми насосами марки АЦМС 45-4-2 с характеристиками Q=45м ³ /ч, h= 73м с электродвигателями мощностью 30 кВт, 2 пожарными насосами марки К 80-65-160 (Q=50м ³ /ч, h= 32м) с электродвигателями мощностью 7,5 кВт. Управление насосным оборудованием осуществляется в автоматическом режиме, с помощью частотного преобразователя.	34,3	1985
3.	ВНС-2А	г. Видное, проспект Ленинского Комсомола, вблизи дома 78	Станция оборудована 2 сетевыми насосами марки «Grundfos» с электродвигателями мощностью 1,0 кВт. Управление насосным оборудованием осуществляется в автоматическом режиме, с помощью частотного преобразователя.	18,6	1988
4.	ВНС-18	г. Видное, проспект Ленинского Комсомола, вблизи дома 35	Станция оборудована 4 сетевыми насосами с характеристиками Q=100м ³ /ч, h= 50м с электродвигателями мощностью 30 кВт, 2 пожарными насосами марки К 100-65-250 (Q=100м ³ /ч, h= 80м) с электродвигателями мощностью 45,0 кВт. Управление насосным оборудованием осуществляется в автоматическом режиме, с помощью частотного преобразователя.	53,2	1995
5.	ВНС №1 – пос. Развилка	пос. Развилка, вблизи дома 45	Станция оборудована 4 сетевыми насосами марки «Grundfos» CRE32-4 (Q=30м ³ , H=59м) с электродвигателями мощностью 7,5 кВт, 2 пожарными насосами марки «Grundfos» CR64-3 (Q=64м ³ , H=68м) с электродвигателями мощностью 18,5 кВт Управление насосным оборудованием осуществляется в автоматическом режиме, с помощью частотного преобразователя.	17,4	1992

№	Наименование ВНС	Адрес ВНС	Технологическая схема, состав и характеристики оборудования ВНС	Фактическая производительность, м3/ч	Срок ввода
6.	ВНС №2 – пос. Развилка	пос. Развилка, вблизи дома 41	Станция оборудована 2 насосами марки 1К-80-50-200 (Q=45м3, H=45м) с электродвигателями мощностью 7,5 кВт и 2 насосами марки К-100-65-250 (Q=40м3, H=80м) с электродвигателями мощностью 45 кВт. Управление насосным оборудованием осуществляется в автоматическом режиме, с помощью частотного преобразователя.	25,0	2001
7.	ВНС пос. Горки	гпг Горки Ленинские, Северный проезд, д.1с1	Станция оборудована 3 вертикальными насосными агрегатами с электродвигателями мощностью 3,5 кВт, 2 пожарными насосами марки «Grundfos» CRE 20-03 с характеристиками Q=25м3/ч, h= 49м с электродвигателями мощностью 5,5 кВт. Управление насосным оборудованием осуществляется в автоматическом режиме, с помощью частотного преобразователя.	12,1	1996
8.	ВНС пос. Володарского	пос. Володарского, ул. Зеленая, вблизи дома 38	Станция оборудована двумя насосами марки К 20/18 (Q=20м3, H=18м) с электродвигателями 2.2/3000 ВМ3 мощностью 2,2 кВт. Управление насосным оборудованием осуществляется в автоматическом режиме, с помощью частотного преобразователя. Водомерный узел оборудован механическим прибором учета.	12,4	2003

2.1.9.22. Протоколы анализов качества питьевой воды в контрольных точках у потребителей ежемесячно за последние три года.

Результаты контроля качества воды приведены в Приложении 5 к Схеме.

2.1.9.23. Оценка качества питьевой воды, получаемой потребителями.

Полная оценка качества питьевой воды приведена в пункте Схемы 2.1.9.12.

Питьевая вода, получаемая ООО "ЖКХ "Водоканал+" и частично МУП "Видновское ПТО ГХ", от АО "Мосводоканал" общим объемом порядка 50%, соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21 по широкому перечню показателей (в соответствии с Программой производственного контроля качества и безопасности питьевой воды Москвы на период 2020-2024 гг. предусмотрено определение 184 показателей, в том числе 9 микробиологических, 7 обобщенных, 4 органолептических, 7 технологических, включая фито- и зоопланктон, 155 органических и неорганических соединений и элементов).

ООО "АрдиАйРесурс" также обеспечивает потребителей питьевой водой, соответствующей требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21, так как на ВЗУ установлена система водоподготовки.

Качество подаваемой ОАО "Текстильная фирма "Возрождение" воды соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21.

ФГБУ "РРЦ "Детство" Минздрава России, ЗАО "Совхоз имени Ленина", ФГУП "Комплекс", АО "МОСМЕК Недвижимость", ОАО "Москокс", ООО "Самолет-Ресурс" и частично МУП "Видновское ПТО ГХ" качество воды по ряду показателей соответствует природной минерализации, требующей доведения до норм СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21. Разработанный в Схеме сценарий развития, а также мероприятия по

строительству, реконструкции и техническому перевооружений водопроводных сетей и сооружений направлены на решение вопроса доведения показателей качества воды до нормативных параметров.

Сводные данные оценки качества питьевой воды требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21 приведена в Таблице 2.1.9.23.1.

Таблица 2.1.9.23.1. Соответствие значений физико-химических и микробиологических показателей на ВЗУ Ленинского городского округа нормативам СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21.

PCO	Соответствие нормативу СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21*						
	Мутность	Цветность	Железо	Перманганатная окисляемость	ОМЧ	ОКБ	ТКБ
2019 год							
МУП "Видновское ПТО ГХ":							
1-ая технологическая зона (ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ №4, ВЗУ №5, ВЗУ №9, ВЗУ №10, ВЗУ №32, ВЗУ №14)	+	+	- (кратность превышения 1,4)**	+	+	+	+
2-ая технологическая зона (ВЗУ №19, ВЗУ №15)	+	+	- (кратность превышения 1,6)**	+	+	+	+
3-ая технологическая зона (ВЗУ №20, ВЗУ №27)	+	+	- (кратность превышения 1,5)**	+	+	+	+
4-ая технологическая зона (ВЗУ №12, ВЗУ №13)	+	+	+	+	+	+	+
5-ая технологическая зона (ВЗУ №21, ВЗУ №25)	+	+	- (кратность превышения 1,8)**	+	+	+	+
ВЗУ №6	+	+	- (кратность превышения 2,8)**	+	+	+	+
ВЗУ №7	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №8	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №11	- (кратность превышения 2,5)**	+	- (кратность превышения 3)**	+	+	+	+
ВЗУ №17	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №18	- (кратность превышения 1,4)**	+	- (кратность превышения 4,9)**	+	+	+	+
ВЗУ №22	+	+	- (кратность превышения 1,7)**	+	+	+	+
ВЗУ №23	+	+	- (кратность превышен	+	+	+	+

PCO	Соответствие нормативу СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21*						
	Мутность	Цветность	Железо	Перманганатная окисляемость	ОМЧ	ОКБ	ТКБ
			ия 2,1)**				
ВЗУ №26 , аренда МУП "Видновское ПТО ГХ":	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №29	- (кратность превышения 8,0)**	+	- (кратность превышения 7,5)**	+	+	+	+
ВЗУ №30	- (кратность превышения 1,6)**	+	- (кратность превышения 3,2)**	+	+	+	+
ВЗУ №31	+	+	+	+	+	+	+
ФГБУ "РРЦ" "Детство" Минздрава России	+	+	+	+	+	+	+
ОАО "Текстильная фирма "Возрождение"	+	+	+	+	+	+	+
ООО "АрдиАйРесурс"	+	+	+	н/д	н/д	н/д	н/д
ООО "ЖКХ "Водоканал+", ООО "Ларус" (с 2021 г)	Вода АО "Мосводоканал" (вода соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21)						
ЗАО "Совхоз имени Ленина"	- (кратность превышения 1,1)**	+	- (кратность превышения 1,13)**	+	н/д	н/д	н/д
ФГУП "Комплекс"	Вода МУП "Видновское ПТО ГХ"						
АО "МОСМЕК Недвижимость"	+	+	+	+	н/д	н/д	н/д
ОАО "Москокс"	+	+	+	+	+	+	+
ООО "Самолет-Ресурс"	Является PCO с 2020 г.						
2020 год							
МУП "Видновское ПТО ГХ":							
1-ая технологическая зона (ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ №4, ВЗУ №5, ВЗУ №9, ВЗУ №10, ВЗУ №32, ВЗУ №14)	+	+	+	+	+	+	+
2-ая технологическая зона (ВЗУ №19, ВЗУ №15)	+	+	- (кратность превышения 1,4)**	+	+	+	+
3-ая технологическая зона (ВЗУ №20, ВЗУ №27)	- (кратность превышения 1,3)**	+	- (кратность превышения 1,2)**	+	+	+	+
4-ая технологическая зона (ВЗУ №12, ВЗУ №13)	+	+	+	+	+	+	+
5-ая технологическая зона (ВЗУ №21, ВЗУ №25)	+	+	- (кратность превышения 1,5)**	+	+	+	+
ВЗУ №7	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №8	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №11	-	+	-	+	+	+	+

PCO	Соответствие нормативу СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21*						
	Мутность	Цветность	Железо	Перманганатная окисляемость	ОМЧ	ОКБ	ТКБ
	(кратность превышения 2,3)**		(кратность превышения 1,8)**				
ВЗУ №17	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №18	- (кратность превышения 1,9)**	+	- (кратность превышения 3,8)**	+	+	+	+
ВЗУ №22	- (кратность превышения 1,6)**	+	- (кратность превышения 2,4)**	+	+	+	+
ВЗУ №23	- (кратность превышения 1,4)**	+	- (кратность превышения 2,0)**	+	+	+	+
ВЗУ №26, аренда МУП "Видновское ПТО ГХ":	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №29	- (кратность превышения 2,7)**	+	- (кратность превышения 2,9)**	+	+	+	+
ВЗУ №30	+	+	- (кратность превышения 1,4)**	+	+	+	+
ВЗУ №31	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №33	- (кратность превышения 3,4)**	+	- (кратность превышения 5,8)**	+	+	+	+
ФГБУ "РРЦ" "Детство" Минздрава России	- (кратность превышения 1,1)**	+	+	+	+	+	+
ОАО "Текстильная фирма "Возрождение"	+	+	+	+	+	+	+
ООО "АрдиАйРесурс"	+	+	+	н/д	н/д	н/д	н/д
ООО "ЖКХ "Водоканал+", ООО "Ларус" (с 2021 г)	Вода АО "Мосводоканал" (вода соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21)						
ЗАО "Совхоз имени Ленина"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
ФГУП "Комплекс"	Вода МУП "Видновское ПТО ГХ"						
АО "МОСМЕК Недвижимость"	+	+	+	+	+	+	+
ОАО "Москокс"	+	+	+	+	+	+	+
ООО "Самолет-Ресурс"	+	+	+	+	+	+	+
2021 год							
МУП "Видновское ПТО ГХ":							
1-ая технологическая зона (ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ №4, ВЗУ №5, ВЗУ №9, ВЗУ №10, ВЗУ №32, ВЗУ №14)	+	+	+	+	+	+	+

PCO	Соответствие нормативу СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21*						
	Мутность	Цветность	Железо	Перманганатная окисляемость	ОМЧ	ОКБ	ТКБ
2-ая технологическая зона (ВЗУ №19, ВЗУ №15)	- (кратность превышения 1,2)**	+	- (кратность превышения 1,7)**	+	+	+	+
3-ая технологическая зона (ВЗУ №20, ВЗУ №27)	- (кратность превышения 2,2)**	+	+	+	+	+	+
4-ая технологическая зона (ВЗУ №12, ВЗУ №13)	+	+	+	+	+	+	+
5-ая технологическая зона (ВЗУ №21, ВЗУ №25)	+	+	- (кратность превышения 1,2)**	+	+	+	+
ВЗУ №7	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №8	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №11	- (кратность превышения 2,0)**	+	- (кратность превышения 2,1)**	+	+	+	+
ВЗУ №18	- (кратность превышения 1,7)**	+	- (кратность превышения 2,1)**	+	+	+	+
ВЗУ №22	- (кратность превышения 1,1)**	+	- (кратность превышения 1,2)**	+	+	+	+
ВЗУ №23	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №26, аренда МУП "Видновское ПТО ГХ":	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №29	- (кратность превышения 8,4)**	+	- (кратность превышения 3,0)**	+	+	+	+
ВЗУ №30	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №31	+	+	+	+	+	+	+
ВЗУ №33	+	+	+	+	+	+	+
ФГБУ "РРЦ" "Детство" Минздрава России	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
ОАО "Текстильная фирма "Возрождение"	+	+	+	+	+	+	+
ООО "АрдиАйРесурс"	+	+	+	н/д	н/д	н/д	н/д
ООО "ЖКХ "Водоканал+",	Вода АО "Мосводоканал" (вода соответствует требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21)						
ЗАО "Совхоз имени Ленина"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
ФГУП "Комплексе"	Вода МУП "Видновское ПТО ГХ"						
АО "МОСМЕК Недвижимость"	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
ОАО "Москоке"	+	+	+	+	+	+	+
ООО "Самолет-Ресурс"	+	+	+	+	+	+	+

* + соответствует нормативу; – не соответствует нормативу;

** по среднегодовому значению.

2.1.9.24. Анализ исполнения предписания органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность воды.

В соответствии с данными, предоставленными РСО, предписания органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность воды, не выдавались.

2.1.9.25. Анализ пропускной способности системы транспорта питьевой воды по результатам гидравлических расчетов по основным направлениям и по данным замеров в контрольных точках.

Пропускная способность участков трубопроводов водопроводной сети Ленинского г.о. оценена с помощью созданной электронной модели применительно к программному комплексу Mike+, так же в дальнейшем импортирована (файл с расширением .inp) в ZuluGIS и признана удовлетворительной.

Геоинформационная система ZuluGIS и программно-расчетный комплекс ZuluHydro позволяют решать следующий набор задач, указанных в п. 12 ПП №782:

- графическое отображение объектов централизованных систем водоснабжения с привязкой к топографической основе муниципального образования;
- описание основных объектов централизованных систем водоснабжения;
- описание реальных характеристик режимов работы централизованных систем водоснабжения (почасовые показатели расхода и напора для всех насосных станций в часы максимального, минимального, среднего водоразбора, пожара и аварий на магистральных трубопроводах и сетях в зависимости от сезона) и их отдельных элементов;
- моделирование всех видов переключений, осуществляемых на сетях централизованных систем водоснабжения (изменение состояния запорно-регулирующей арматуры, включение, отключение, регулирование групп насосных агрегатов, изменение установок регуляторов);
- определение расходов воды, и расчет потерь напора по участкам водопроводной сети;
- расчет изменений характеристик объектов централизованных систем водоснабжения (участков водопроводных сетей, насосных станций потребителей) с целью моделирования различных вариантов схем;
- оценка выполнения сценариев перспективного развития централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения с точки зрения обеспечения режимов подачи воды.

Пакет ZuluHydro выполнить паспортизацию сети, и на основе созданной модели решать информационные задачи, задачи топологического анализа, и выполнять различные гидравлические расчеты.

Расчету подлежат тупиковые и кольцевые сети водоснабжения, в том числе с повысительными насосными станциями и дросселирующими устройствами, работающие от одного или нескольких источников.

Расчеты ZuluHydro могут работать как в тесной интеграции с геоинформационной системой (в виде модуля расширения ГИС), так и в виде отдельной библиотеки компонентов,

которые позволяют выполнять расчеты из приложений пользователей.

В соответствии с Генеральным планом Ленинского городского округа Московской области, выполненным ГАУ МО «НИиПИ градостроительства», на рассматриваемой территории предусматривается новое строительство индивидуальных и многоэтажных домов, объектов коммунально-бытового назначения (нагрузки $Q_{\text{сут. max}}$ приведены в таблице 2.3.2.1 для максимальных суток).

По СП 31.13330.2021. "Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*" для новой застройки принимаем:

$$K_{\text{ч. max}} = \alpha_{\text{max}} \cdot \beta_{\text{max}} = 1,4 \cdot 1,11 = 1,56$$

Минимальные пьезометрические напоры в точках подключения к сетям АО «Мосводоканал» составляют:

Т 4,5,6 район Битца, Дубровский, пгт Измайлово $P=211\text{м}$;

Т 3 г. Видное $P=213\text{м}$;

Т 1,2 Развилка, Беседы $P=211\text{м}$.

На основании расчетных данных по расходам воды в планируемых застройках, а также фактическим расходам воды (таблица 2.1.9.8) и существующим пьезометрическим отметкам, в схеме выполнен гидравлический расчет подачи воды для суток максимального водопотребления – максимального часового расхода воды. Результаты гидравлического расчета пропускной способности подачи и распределения питьевой воды Ленинского городского округа представлены в приложении 6.

В результате полученного гидравлического расчета свободный напор в городской сети составляет не менее 10 м.в.ст, что соответствует требованиям СП 13.13330.2021.

На дальнейших стадиях проектирования свободные напоры следует дополнительно уточнять в ресурсоснабжающих организациях.

Пьезометрический график по трассе между двумя основными источниками (через г. Видное и вдоль Каширского ш.) приведен в приложении 7.

2.1.9.26. Оценка хозяйственной деятельности системы транспорта централизованного водоснабжения, затраты электроэнергии станциями второго подъема и линейными насосными станциями.

Потребление электрической энергии насосными станциями II подъема г. о. за 2019 – 2021 гг. составляет:

– 2019 г. – 2432,43 тыс. кВт·ч.

– 2020 г. – 2577,29 тыс. кВт·ч;

– 2021 г. – 2667,49 тыс. кВт·ч.

2.1.9.27. Оценка эффективности технологической схемы системы транспорта централизованного питьевого водоснабжения, включая оценку энергоэффективности.

Технологические схемы системы транспорта удовлетворяют современным технологическим решениям и энергетической эффективности в области централизованного водоснабжения.

Удельный расход электрической энергии в г. о. потребляемой в технологическом процессе подъема и транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть приведен в таблице 2.1.9.31.1.

2.1.9.28. Помесячная динамика потерь питьевой воды при транспорте за последние три года.

Таблица 2.1.9.28. Помесячная динамика потерь питьевой воды при транспортировке в централизованной системе водоснабжения Ленинского г. о. в 2018 – 2021гг.

Месяц	2019 г.			2020 г.			2021 г.		
	Подано в сеть воды, м3	Реализация воды, м3	Потери воды, м3	Подано в сеть воды, м3	Реализация воды, м3	Потери воды, м3	Подано в сеть воды, м3	Реализация воды, м3	Потери воды, м3
январь	1246878	997505.6	249372.5	896456.2	731413.8	165042.4	2020639.9	1737261.3	283378.6
февраль	1170441	906837.1	263603.6	779283.4	656685.9	122597.5	1894506.5	1404638.9	489867.6
март	1252130	952018.6	300111.5	877787.4	670289.1	207498.3	1981325.7	1475235.1	506090.6
апрель	1257077	968397.3	288679.3	859184.3	653343.6	205840.7	1911815.2	1534062.6	377752.6
май	1250495	911597.7	338897.3	875665.8	663136.5	212529.3	1893432.0	1487799.4	405632.6
июнь	1180613	943982	236631.2	819295.1	630632.6	188662.5	1952201.0	1502840.4	449360.6
июль	1106699	851565	255134.2	799234.8	570720.8	228514	1896448.3	1479928.7	416519.6
август	1129722	946007.4	183714.8	750418.6	561659.8	188758.8	1899683.0	1505888.4	393794.6
сентябрь	1183776	881285.6	302490.6	849152.2	588221.4	260930.8	1915829.9	1540503.3	375326.6
октябрь	1080126	829518.3	250607.5	849611.5	629112.9	220498.6	1991109.6	1444566.5	546543.1
ноябрь	1221758	943294.3	278463.9	825245.7	592917	232328.7	1845622.2	1305857.6	539764.6
декабрь	1276581	921173.5	355407	856704.7	641685.2	215019.5	2178447.2	1631596.6	546850.6
Итого	14356296	11053182	3303113	10038040	7589819	2448221	23381060.4	18050178.6	5330881.8

* в январе 2021 года задвоенная реализация - январь 2021 + декабрь 2020г.

2.1.9.29. Анализ причин потери воды при транспорте.

Физический износ – наиболее частая причина повреждений трубопроводов сети водоснабжения на территории городского округа. Это связано, в первую очередь, с высоким процентом сетей водоснабжения порядка 80%.

Вследствие этого возникают объективные причины утраты эксплуатируемыми трубопроводами своих механических и физических свойств, приводящие к значительным потерям воды.

Систематизация и детализация всех видов потерь позволят произвести оценку и нормирование потерь и неучтенных расходов воды и могут служить основанием для разработки организационно-технических мероприятий по обеспечению их рационального уровня.

Потери в сетях будут снижаться за счет постоянного осуществления планово-предупредительных ремонтов, обновления и реконструкции сетей, изменения их схем, сокращения сроков ремонтов, своевременного обнаружения, локализации и ликвидации повреждений, оптимизации режимов работы сетей и т.д.

В результате реализации планируемых мероприятий по модернизации систем водоснабжения городского округа Ленинский, базирующихся на основе существующей системы водоснабжения, в соответствии с увеличением потребности на основе Генерального плана развития поселения с учетом фактического состояния сетей и сооружений прогнозируется постепенное снижение процента потерь воды и достижения в 2040 году 19%.

2.1.9.30. Удельные затраты на выработку воды в денежном выражении.

Удельные затраты на выработку воды Ленинского городского округа в денежном выражении оценены по утвержденному тарифу в сфере холодного водоснабжения и приведены в таблице 2.1.9.30.1.

Таблица 2.1.9.30.1. Удельные затраты на выработку воды Ленинского городского округа в денежном выражении за 2021 год.

№ п/п	Наименование организации	Тариф	Период	Показатель
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	33,03
			с 01.07 по 31.12	33,68
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	39,64
			с 01.07 по 31.12	40,42
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» (п/о Петровское пгт Горки Ленинские)	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	15,47
			с 01.07 по 31.12	16,60
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	18,56
			с 01.07 по 31.12	19,92
3	ФГУП «КОМПЛЕКС»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	67,86
			с 01.07 по 31.12	68,05
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	-
			с 01.07 по 31.12	-
4	АО «Москокс»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	31,75
			с 01.07 по 31.12	31,75

№ п/п	Наименование организации	Тариф	Период	Показатель
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	-
			с 01.07 по 31.12	-
5	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	23,09
			с 01.07 по 31.12	23,39
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	27,71
			с 01.07 по 31.12	28,07
6	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	47,61
			с 01.07 по 31.12	47,61
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	57,13
			с 01.07 по 31.12	57,13
7	ООО «АрДиАй Ресурс»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	26,23
			с 01.07 по 31.12	26,70
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	31,48
			с 01.07 по 31.12	32,04
8	АО «МОСМЕК Недвижимость»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	21,14
			с 01.07 по 31.12	29,83
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	-
			с 01.07 по 31.12	-
9	ООО «Самолет-Ресурс»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	33,03
			с 01.07 по 31.12	33,69
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	39,64
			с 01.07 по 31.12	40,43
10	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	14,70
			с 01.07 по 31.12	14,72
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	-
			с 01.07 по 31.12	-
11	ООО «ЖКХ «Водоканал+»	Тариф для прочих потребителей (без НДС)	с 01.01 по 30.06	35,82
			с 01.07 по 31.12	36,15
		Тарифы для населения (с НДС)	с 01.01 по 30.06	42,98
			с 01.07 по 31.12	43,38

2.1.9.31. Удельные затраты электроэнергии на производство воды и на транспорт воды.

Технологические схемы системы транспорта удовлетворяют современным технологическим решениям и энергетической эффективности в области централизованного водоснабжения.

Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подъема и транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды отпускаемой в сеть, представлен в таблице 2.1.9.1.31.1.

Таблица 2.1.9.31.1. Удельный расход электроэнергии.

№	Наименование РСО	кВт·ч/м ³
1.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,09
2.	ФГУП «Комплекс»	(от МУП «Видновское ПТО ГХ»)
3.	АО «Москокс»	1,55
4.	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	1,6
5.	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	1,64
6.	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	0,9
7.	ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	1,53
8.	ООО "АрдиАйРесурс"	1,19
9.	ООО «ЖКХ Водоканал+»	0,75
10.	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,84
11.	ООО «Самолет-Ресурс»	3,49

2.1.9.32. Оценка надежности системы питьевого водоснабжения.

Надежность системы водоснабжения характеризуется безотказностью – сохранением непрерывного состояния работоспособности в определенных условиях обеспечения потребителей питьевой водой, ремонтпригодностью – приспособленностью системы водоснабжения к предупреждению, обнаружению и устранению неисправностей и отказов; долговечностью – продолжительностью сохранения состояния работоспособности с возможными перерывами на ремонт.

Физический износ – наиболее частая причина повреждений трубопроводов сети водоснабжения на территории городского округа. Это связано, в первую очередь, с высоким процентом износа сетей водоснабжения.

Обеспечение надежной работы ВЗУ в значительной степени зависит от бесперебойного электроснабжения питающих вводов распределительных устройств со стороны электроснабжающих организаций.

На ВЗУ установлены устройства автоматического включения резерва (АВР), позволяющие предотвращать отключения насосного оборудования в случаях отключений одного из питающих вводов.

При перерывах в электроснабжении со стороны питающих центров для обеспечения автономного электроснабжения на ВЗУ необходимо установить стационарные дизельные электростанции.

Оценку надежности системы можно присвоить 3 из 5 так как большая часть сетей требует реконструкции.

Таблица 2.1.9.21. Износ каждой системы отдельно.

№	Наименование РСО	Износ %
1.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	83
2.	ФГУП «Комплекс»	75
3.	АО «Москокс»	60
4.	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	85
5.	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	50
6.	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	70
7.	ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	55
8.	ООО "АрдиАйРесурс"	63
9.	ООО «ЖКХ Водоканал+»	50
10.	АО «МОСМЕК Недвижимость»	60
11.	ООО «Самолет-Ресурс»	17

2.1.10. Описание систем централизованного горячего водоснабжения.

2.1.10.1. Описание системы централизованного горячего водоснабжения.

В соответствии с определением, данным постановлением Правительства Российской Федерации от 05.09.2013 №782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»: технологическая зона водоснабжения - часть водопроводной сети, принадлежащей организации, осуществляющей горячее водоснабжение или холодное водоснабжение, в пределах которой обеспечиваются нормативные значения напора (давления) воды при подаче ее потребителям в соответствии с расчетным расходом воды.

В соответствии с определениями, данными Федеральным законом от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», централизованная система горячего водоснабжения - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для горячего водоснабжения путем отбора горячей воды из тепловой сети (далее - открытая система теплоснабжения (горячего водоснабжения) или из сетей горячего водоснабжения либо путем нагрева воды без отбора горячей воды из тепловой сети с использованием центрального теплового пункта (далее - закрытая система горячего водоснабжения).

Транспорт, приготовление и распределение ГВС до потребителей осуществляется через сети ресурсоснабжающих организаций (РСО).

Таблица 2.1.10.1.1. Наименование систем и РСО.

№	Наименование источника тепловой энергии	РСО
1.	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»
2.	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»
3.	Котельная «Спасский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»
4.	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»
5.	Котельная ул. Вокзальная, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»
6.	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»
7.	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»
8.	Котельная Школьный проезд, 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»
9.	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»
10.	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»
11.	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»

№	Наименование источника тепловой энергии	PCO
12.	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»
13.	Котельная АО "ТЭП"	АО "ТЭП"
14.	Котельная ООО "Вега" (промвода)	ООО "Вега"
15.	Котельная пгт Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»
16.	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»
17.	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»
18.	Котельная д. Дрожжино-1	ООО «ТеплоГрад»
19.	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»
20.	Котельная д. Боброво	ООО «ТеплоГрад»
21.	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"
22.	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»
23.	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	МУП «Видновское ПТО ГХ»
24.	Котельная г.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»
25.	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»
26.	Котельная в/ч Петровское, 60	МУП «Видновское ПТО ГХ»
27.	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»
28.	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»
29.	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ» (в резерве)
30.	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО «Самолет-Энерго»
31.	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»
32.	Котельная с. Остров	МУП "Видновское ПТО ГХ"
33.	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»
34.	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"
35.	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»
36.	Котельная (4-й квартал)	

2.1.10.1.1. Расположение системы централизованного горячего водоснабжения.

Ситуационная схема с границами действия и расположения (адрес) источника ГВС представлена в приложении 3 к схеме.

2.1.10.1.2. Технологическая схема приготовления горячей воды на ИЦВ(источник централизованного водоснабжения).

Технологическая схема приготовления горячей воды на предусматривает нагрев воды через теплообменное оборудование, установленное в ЦТП. Горячее водоснабжение подается потребителю по отдельному трубопроводу с циркуляционной линией. В ЦТП применены закрытые последовательные двухступенчатые схемы присоединения системы горячего водоснабжения по греющему контуру.

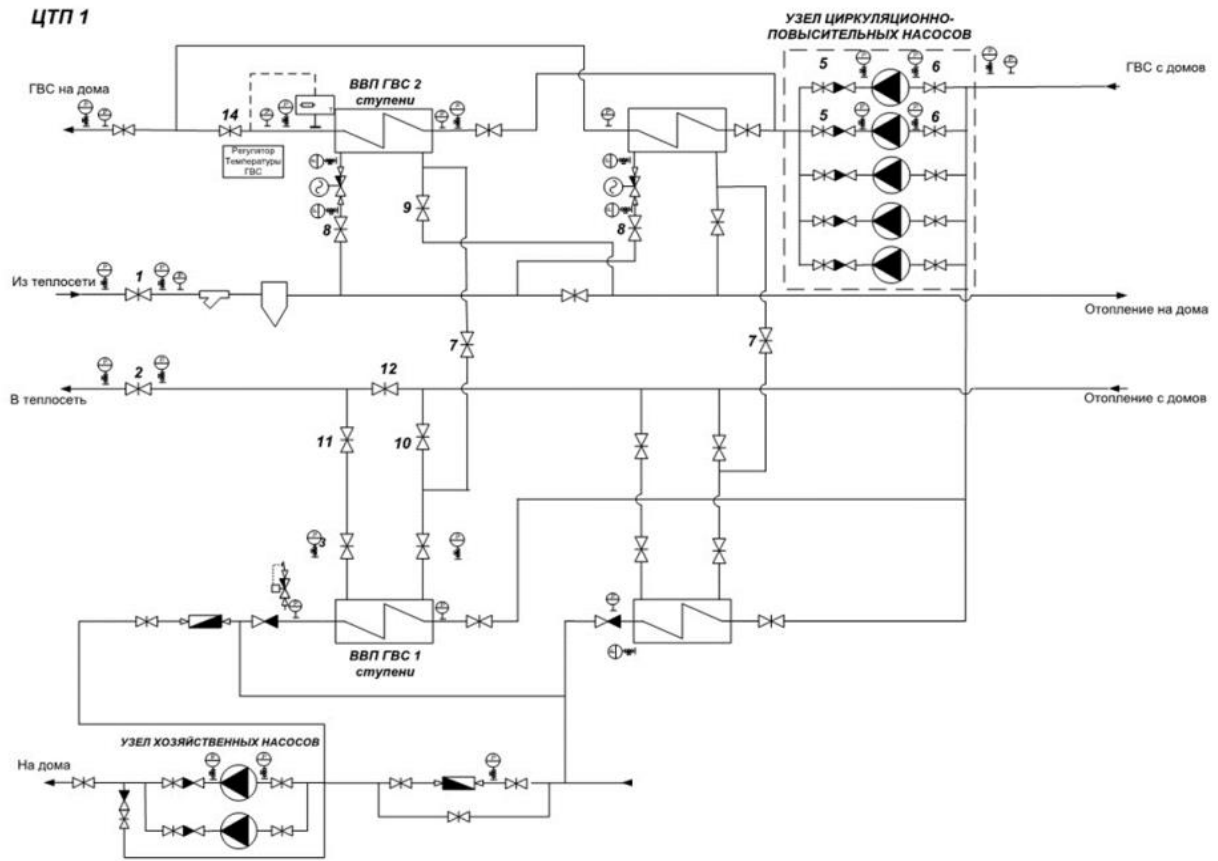


Рисунок 2.1.10.1.2.1 – Технологическая схема ЦТП №1

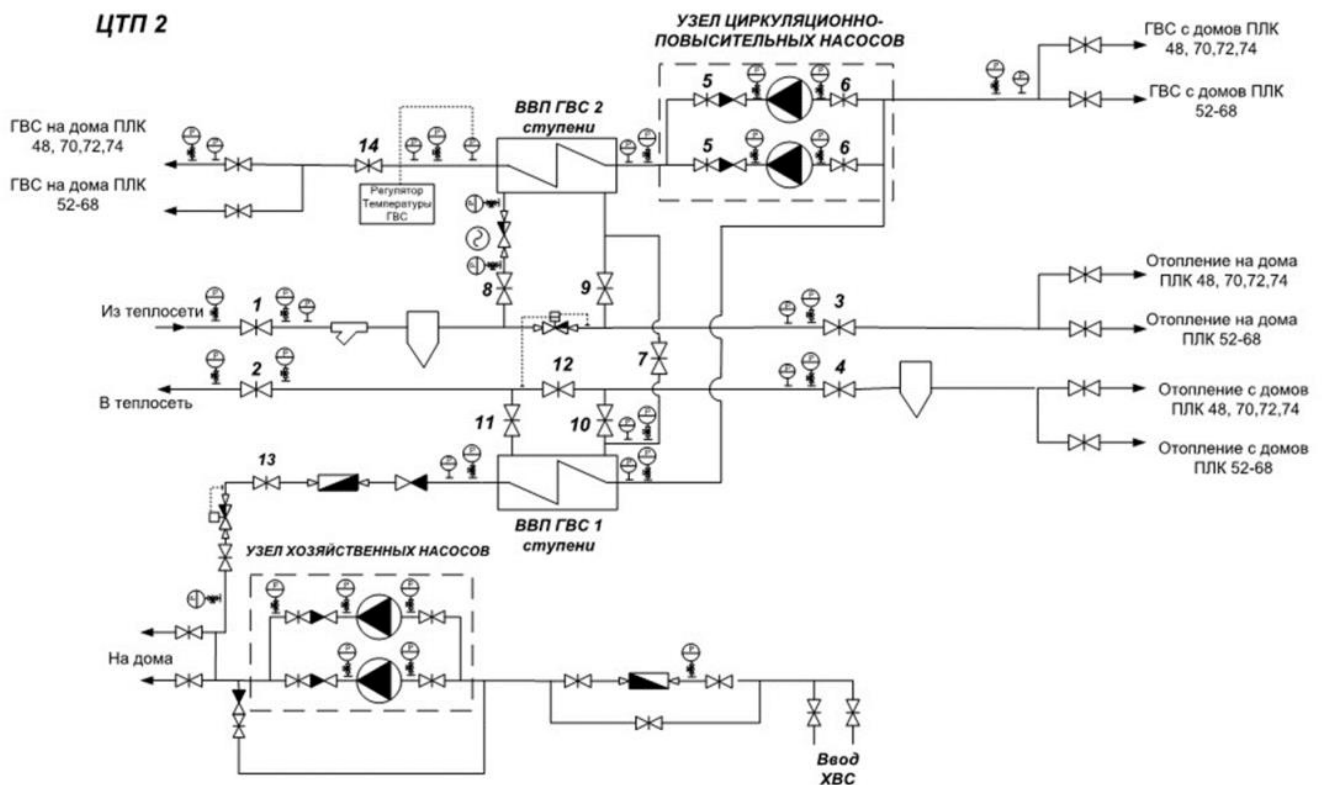


Рисунок 2.1.10.1.2.2 – Технологическая схема ЦТП №2

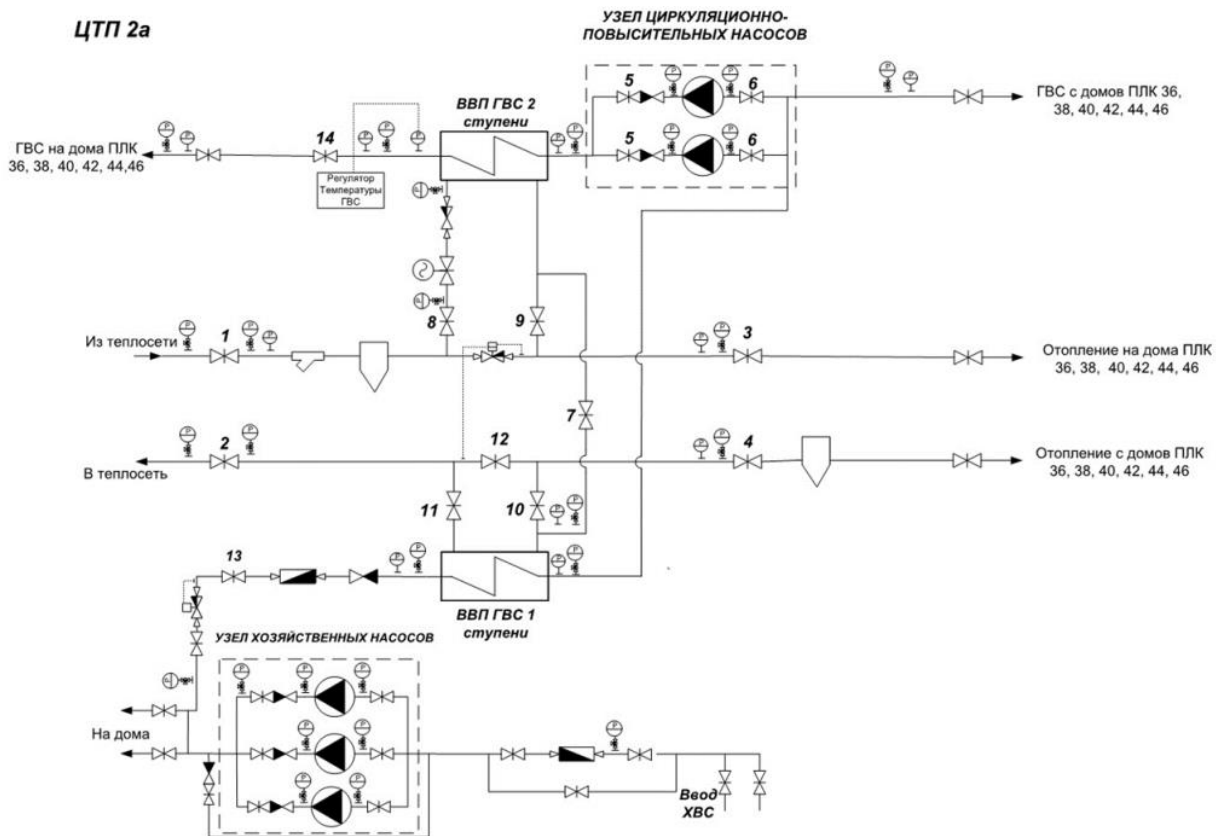


Рисунок 2.1.10.1.2.3 – Технологическая схема ЦТП №2а

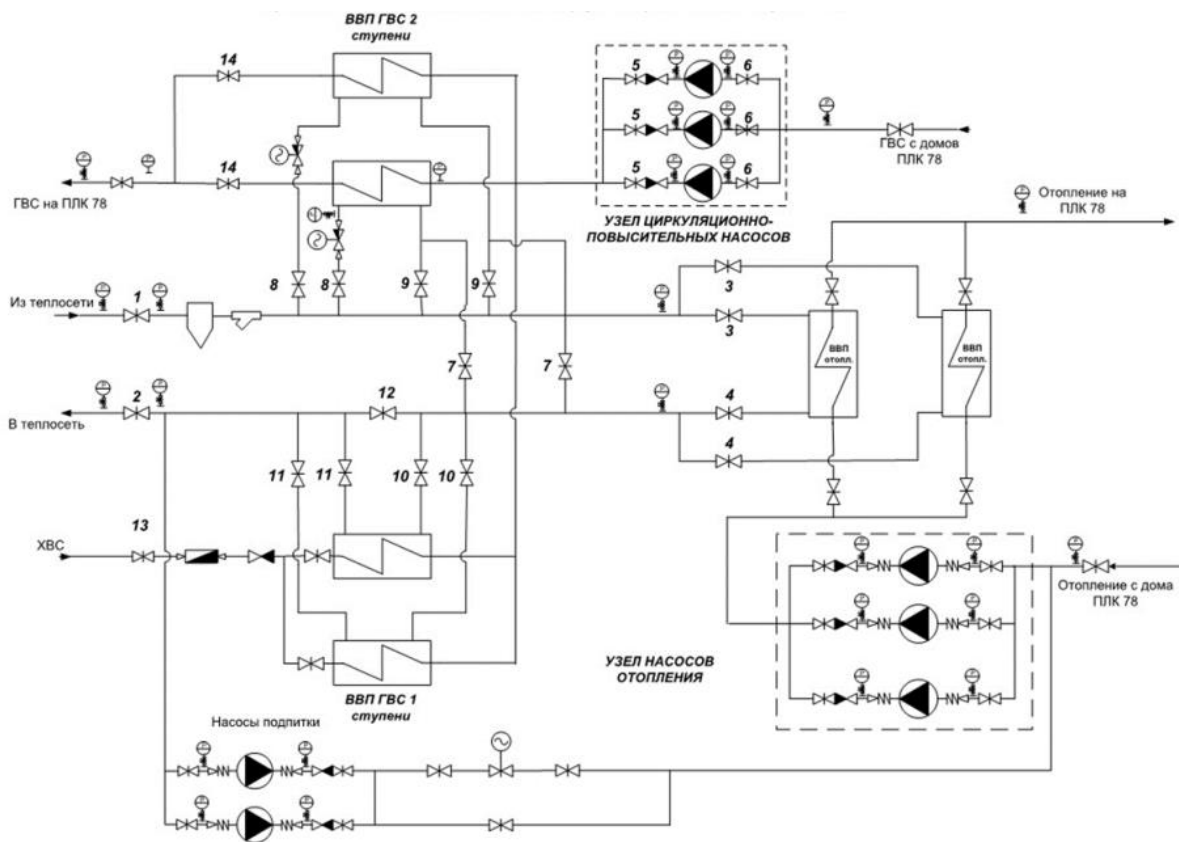


Рисунок 2.1.10.1.2.4 – Технологическая схема ЦТП №2б

ЦТП 3

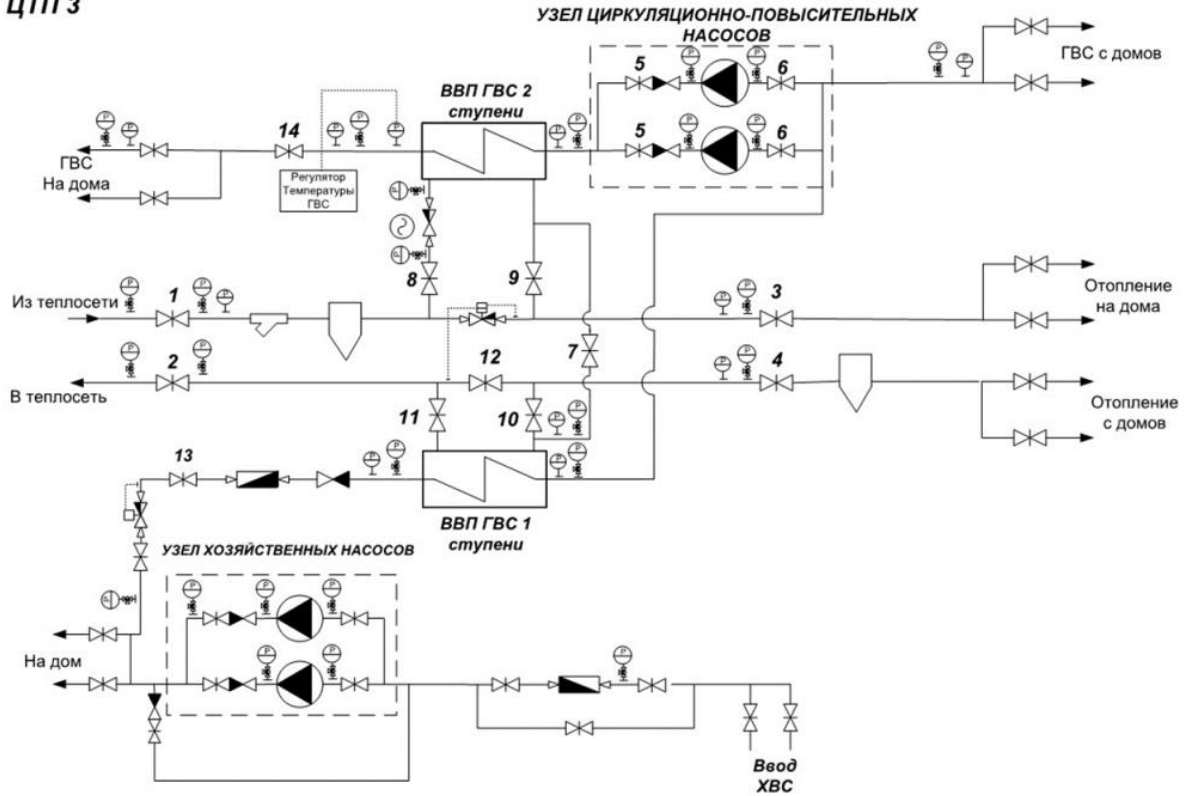


Рисунок 2.1.10.1.2.5 – Технологическая схема ЦТП №3

ЦТП 4

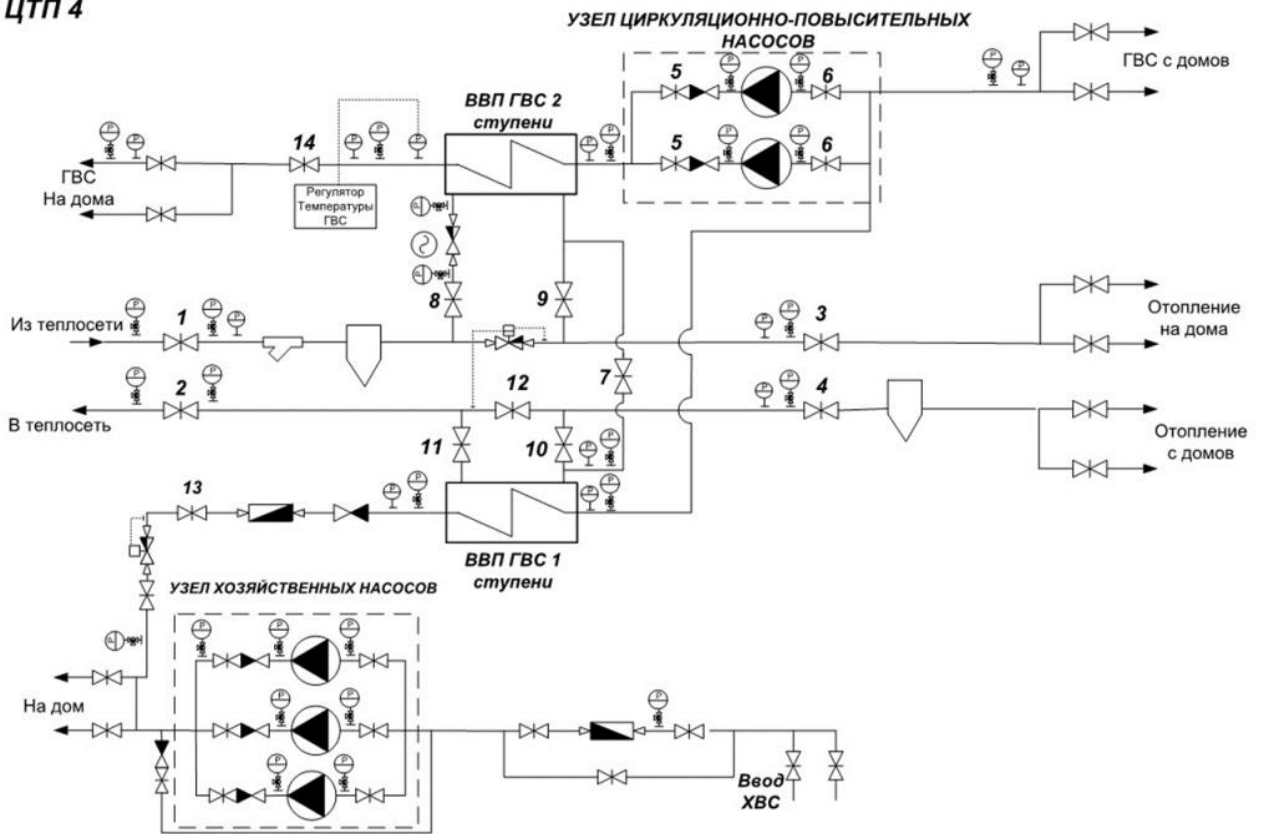


Рисунок 2.1.10.1.2.6 – Технологическая схема ЦТП №4

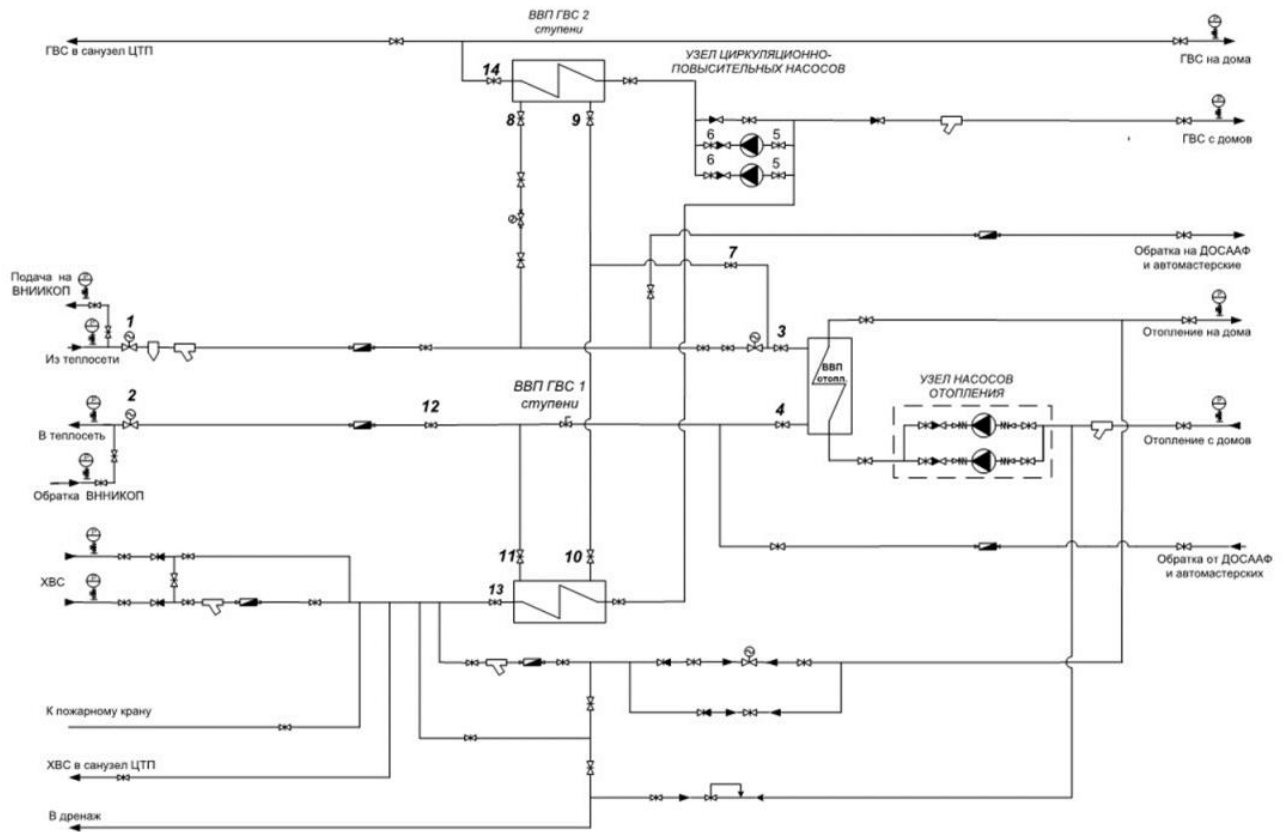


Рисунок 2.1.10.1.2.7 – Технологическая схема ЦТП №5

ЦТП 5А

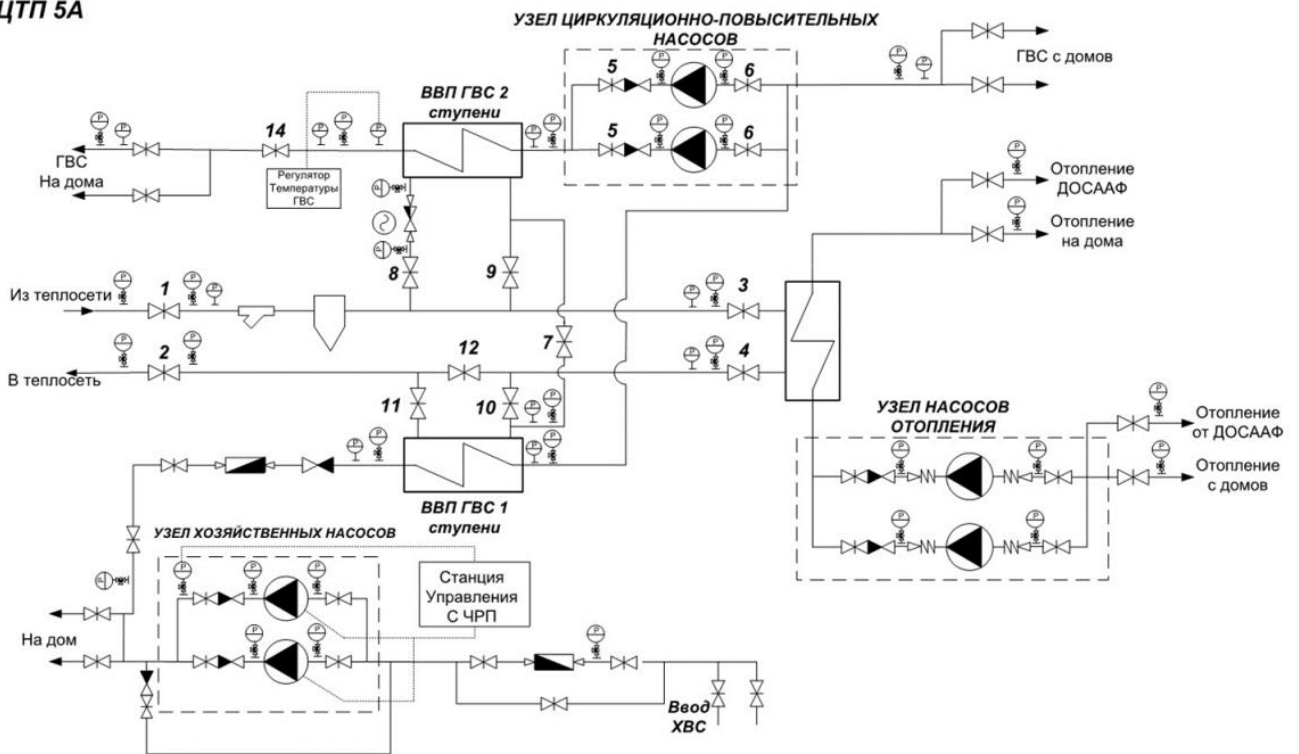


Рисунок 2.1.10.1.2.8 – Технологическая схема ЦТП №5а

ЦТП 6

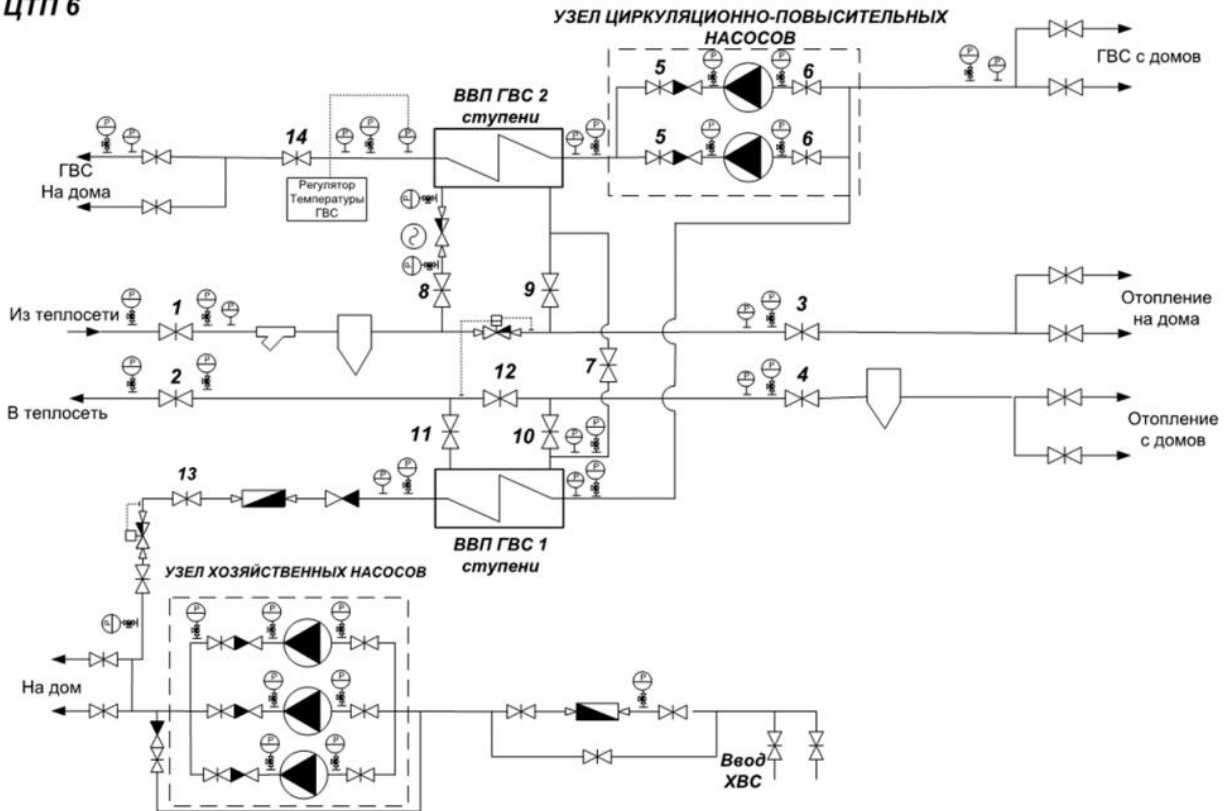


Рисунок 2.1.10.1.2.9 – Технологическая схема ЦТП №6

ЦТП 6а

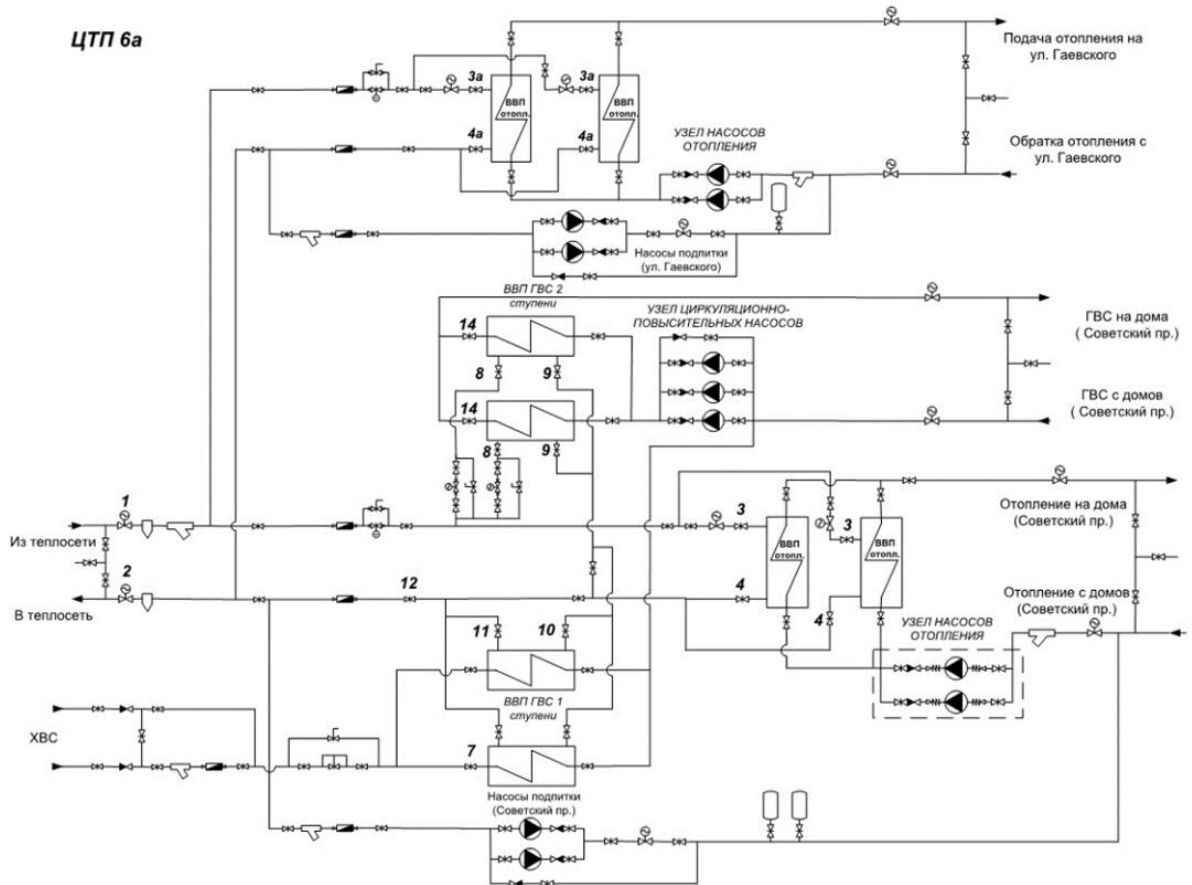


Рисунок 2.1.10.1.2.10 – Технологическая схема ЦТП №6а

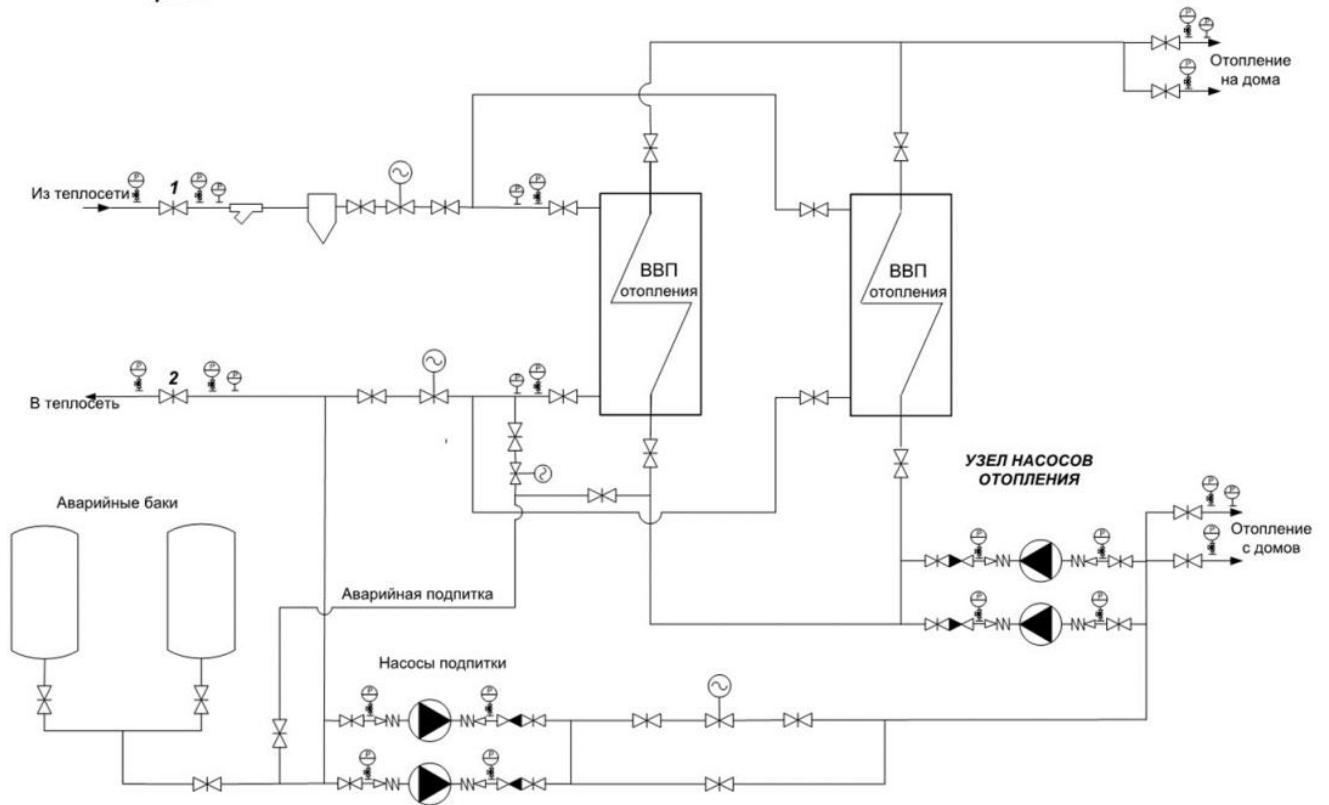


Рисунок 2.1.10.1.2.11 – Технологическая схема ЦТП №7
ЦТП 8А

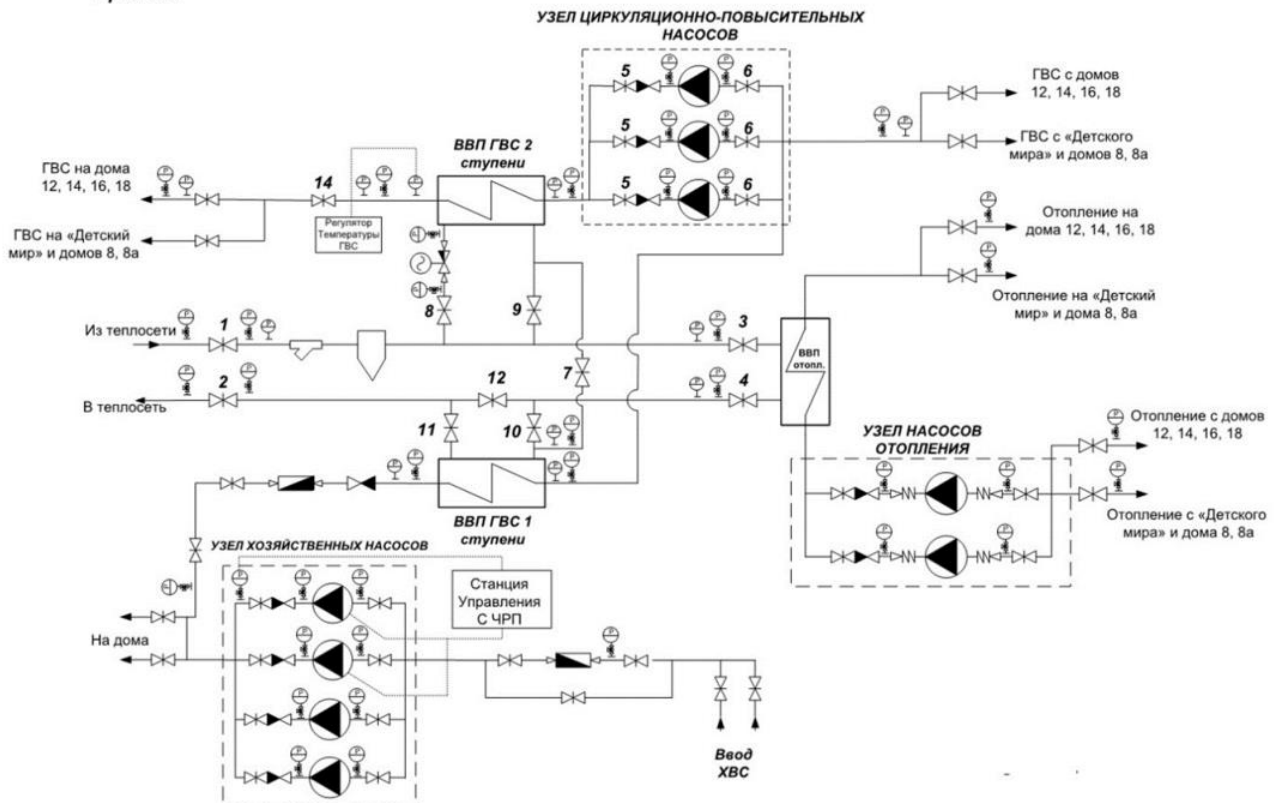


Рисунок 2.1.10.1.2.12 – Технологическая схема ЦТП №8а

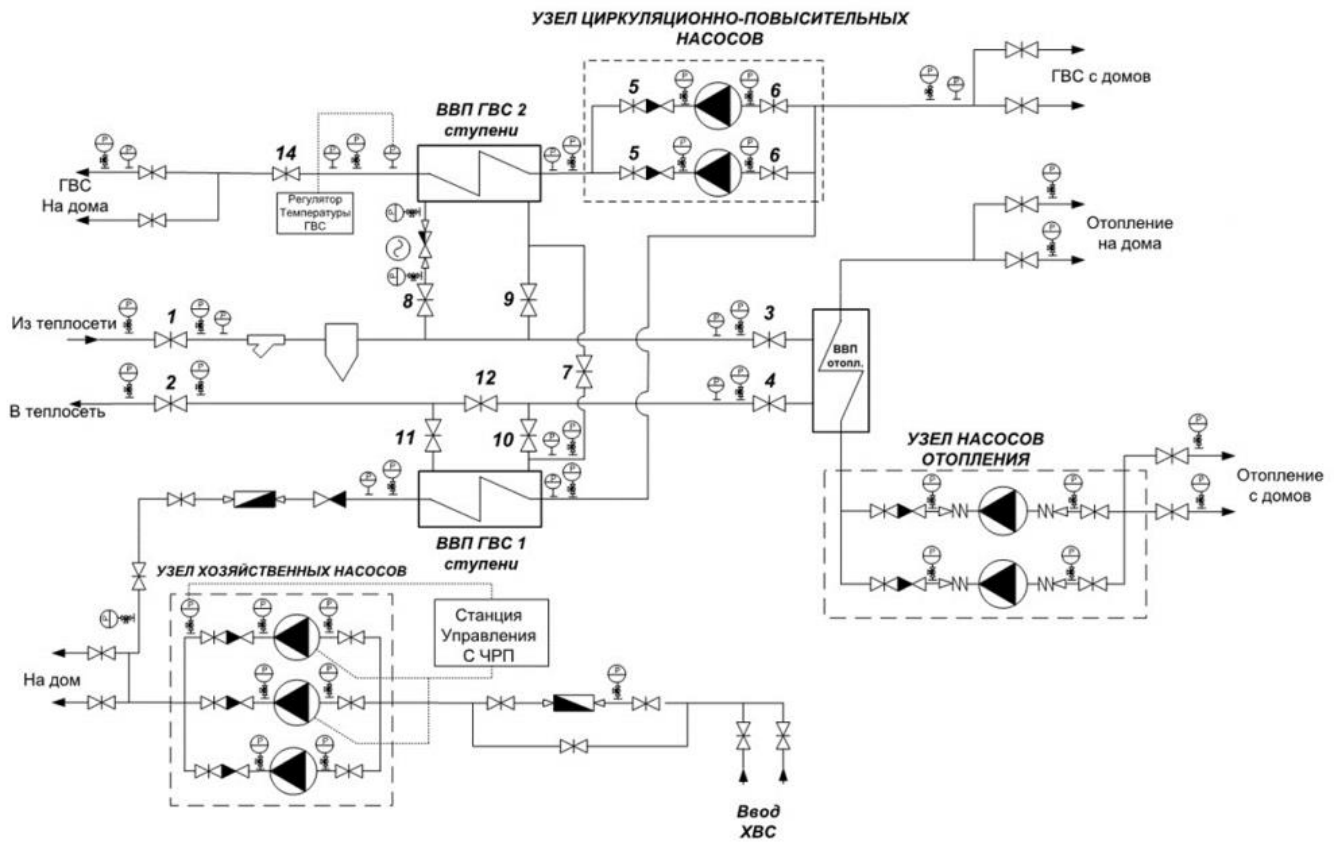


Рисунок 2.1.10.1.2.13 – Технологическая схема ЦТП №9а

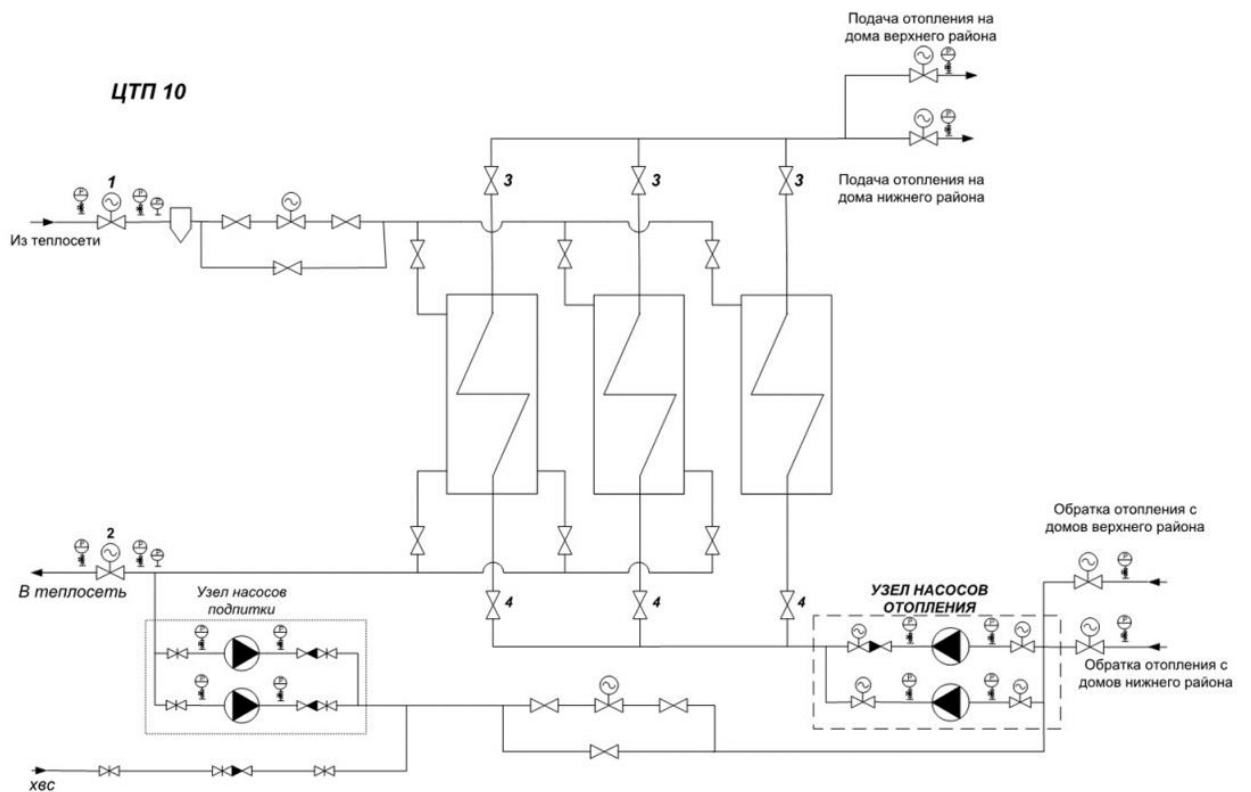


Рисунок 2.1.10.1.2.14 – Технологическая схема ЦТП №10

ЦТП 11

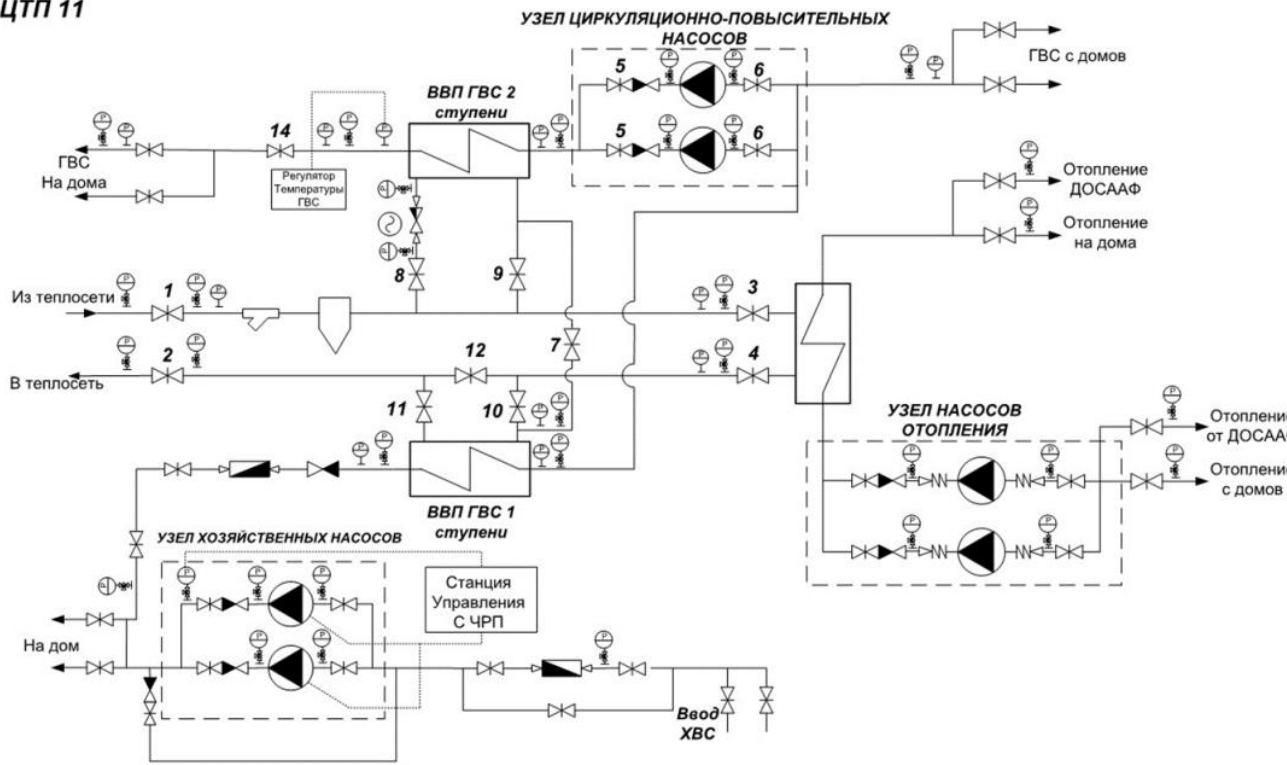


Рисунок 2.1.10.1.2.15 – Технологическая схема ЦТП №11

ЦТП 13

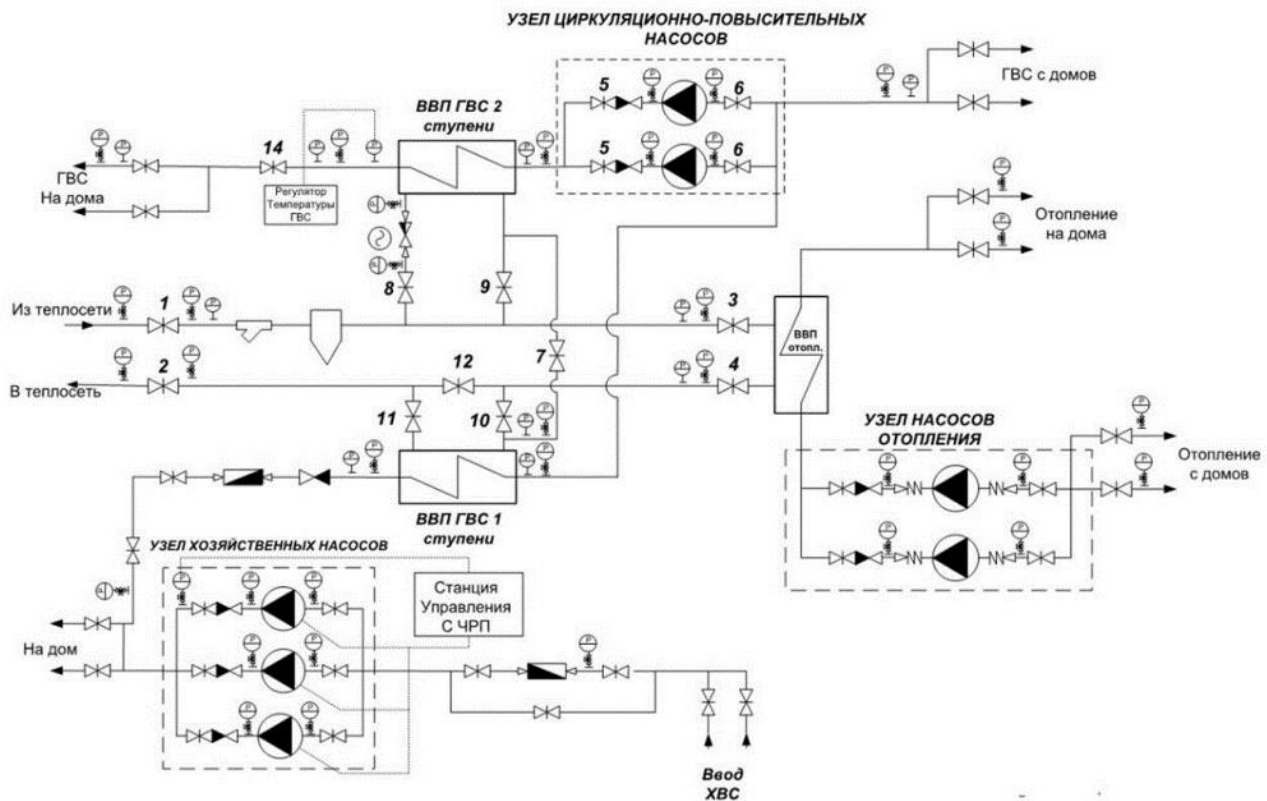


Рисунок 2.1.10.1.2.16 – Технологическая схема ЦТП №13

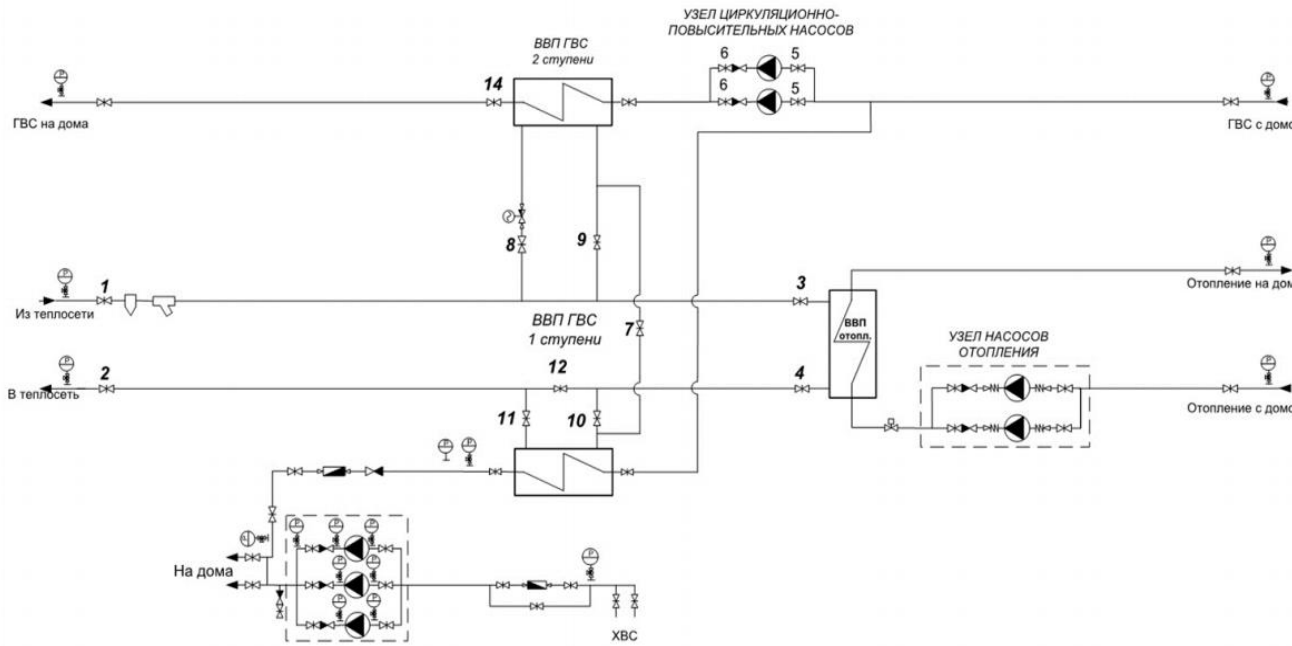


Рисунок 2.1.10.1.2.17 – Технологическая схема ЦТП №16
ЦТП 17

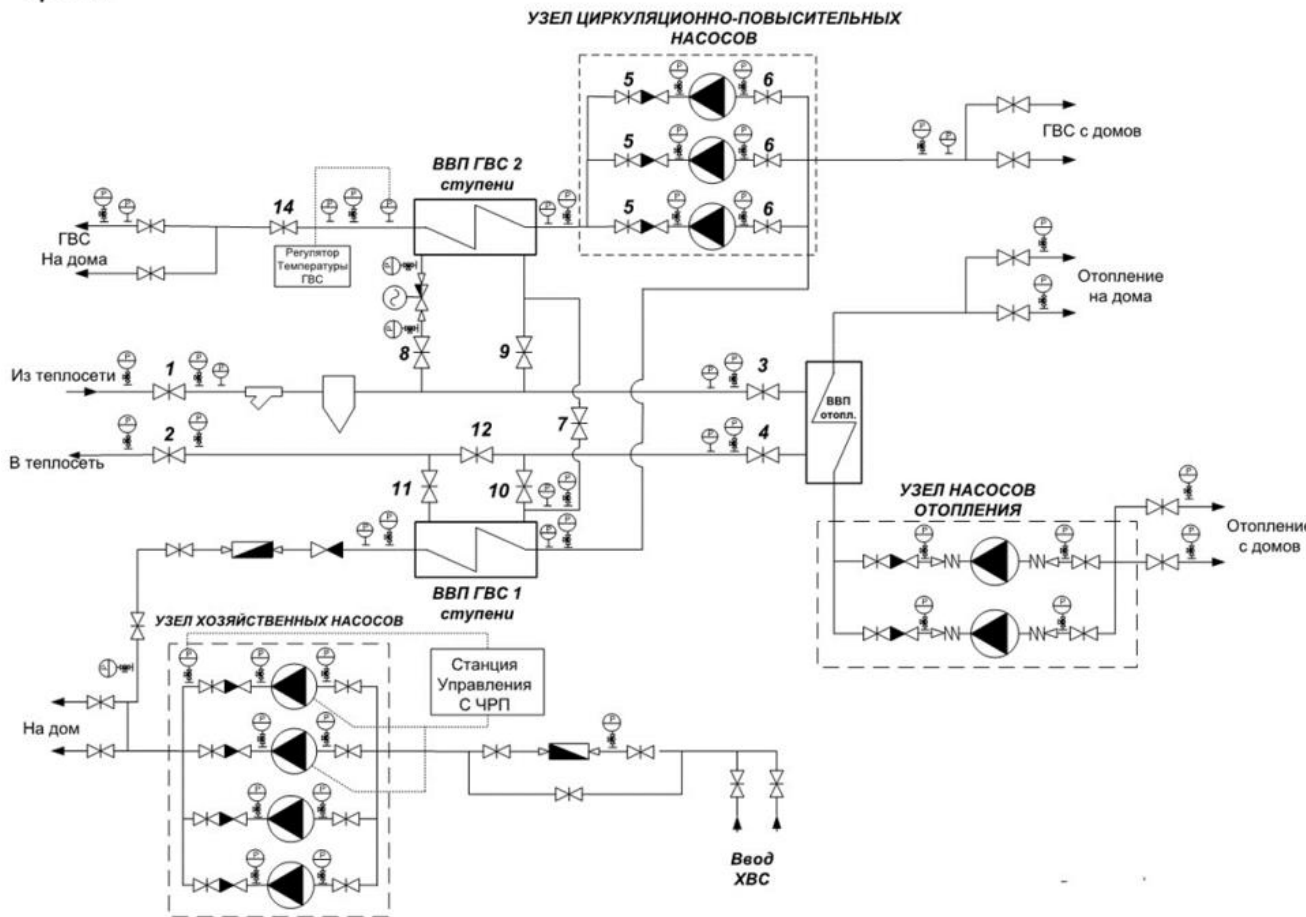


Рисунок 2.1.10.1.2.18 – Технологическая схема ЦТП №17

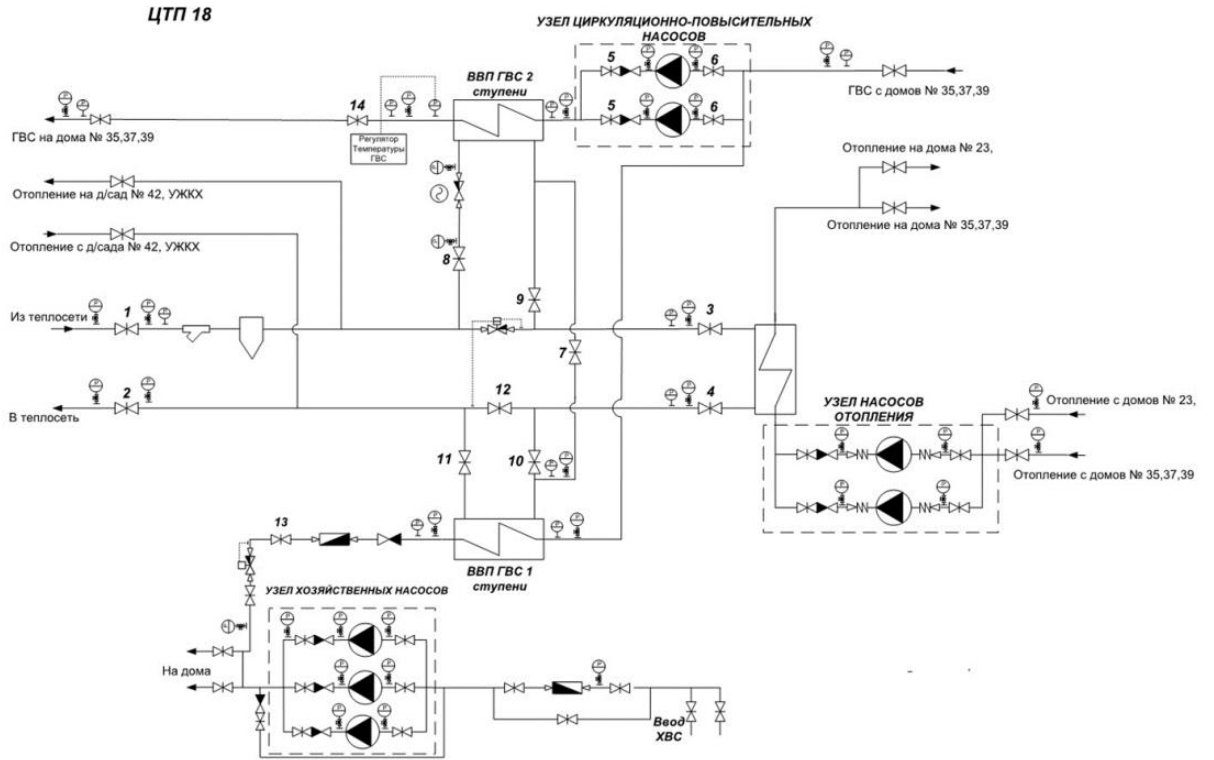


Рисунок 2.1.10.1.2.19 – Технологическая схема ЦТП №18
ЦТП 19

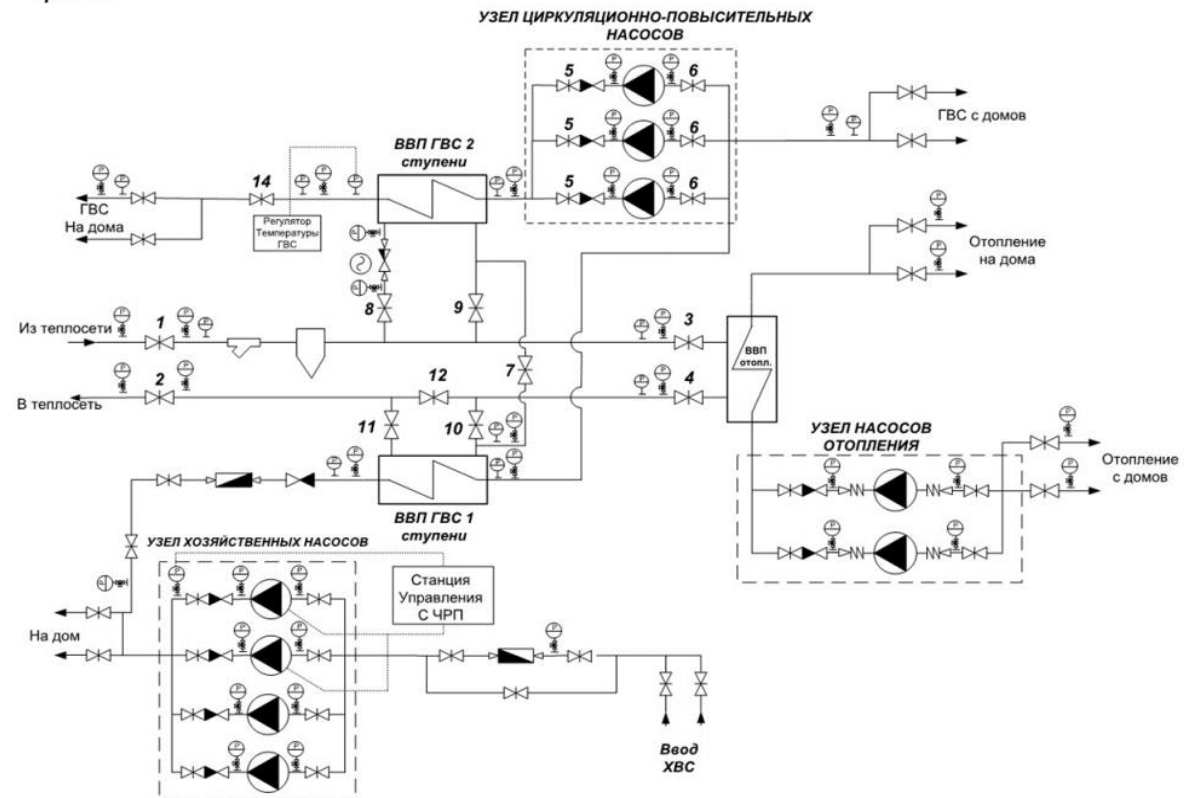


Рисунок 2.1.10.1.2.20 – Технологическая схема ЦТП №19

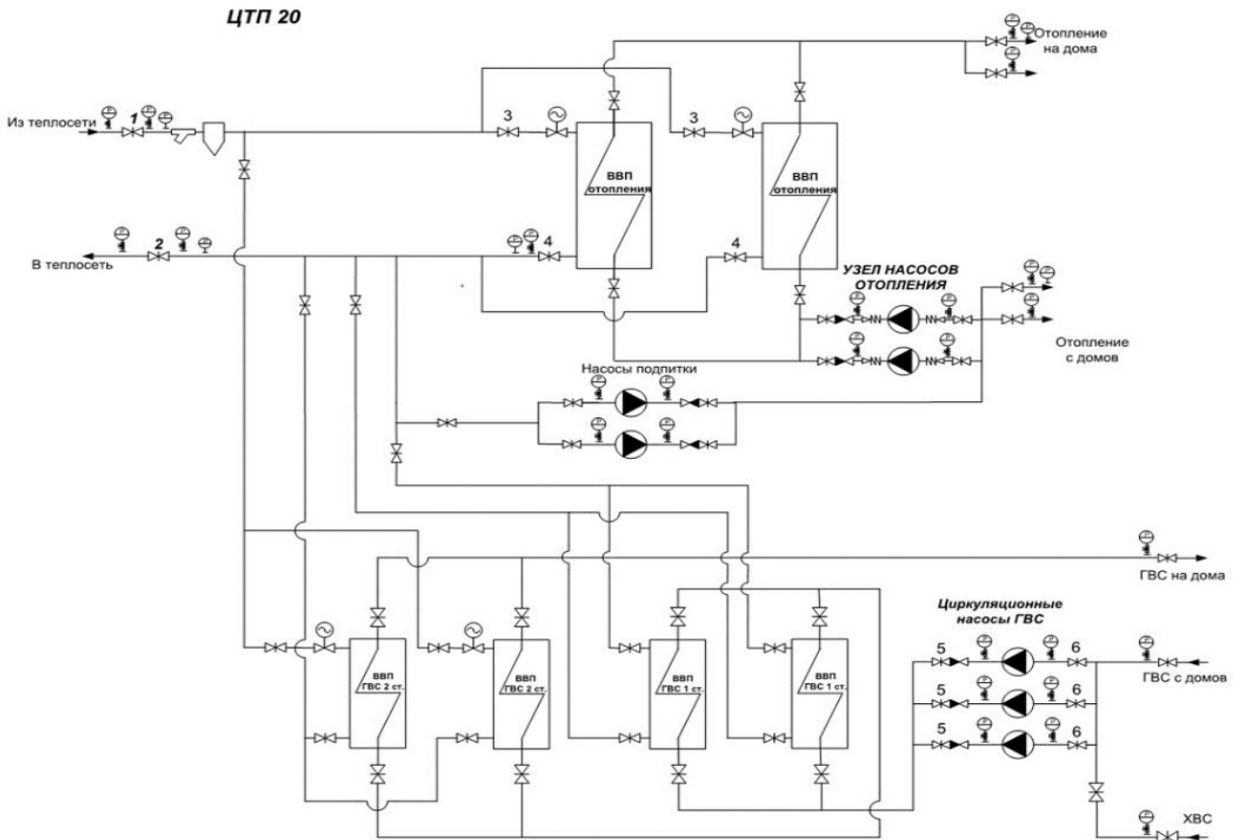


Рисунок 2.1.10.1.2.21 – Технологическая схема ЦТП №20

ЦТП 21

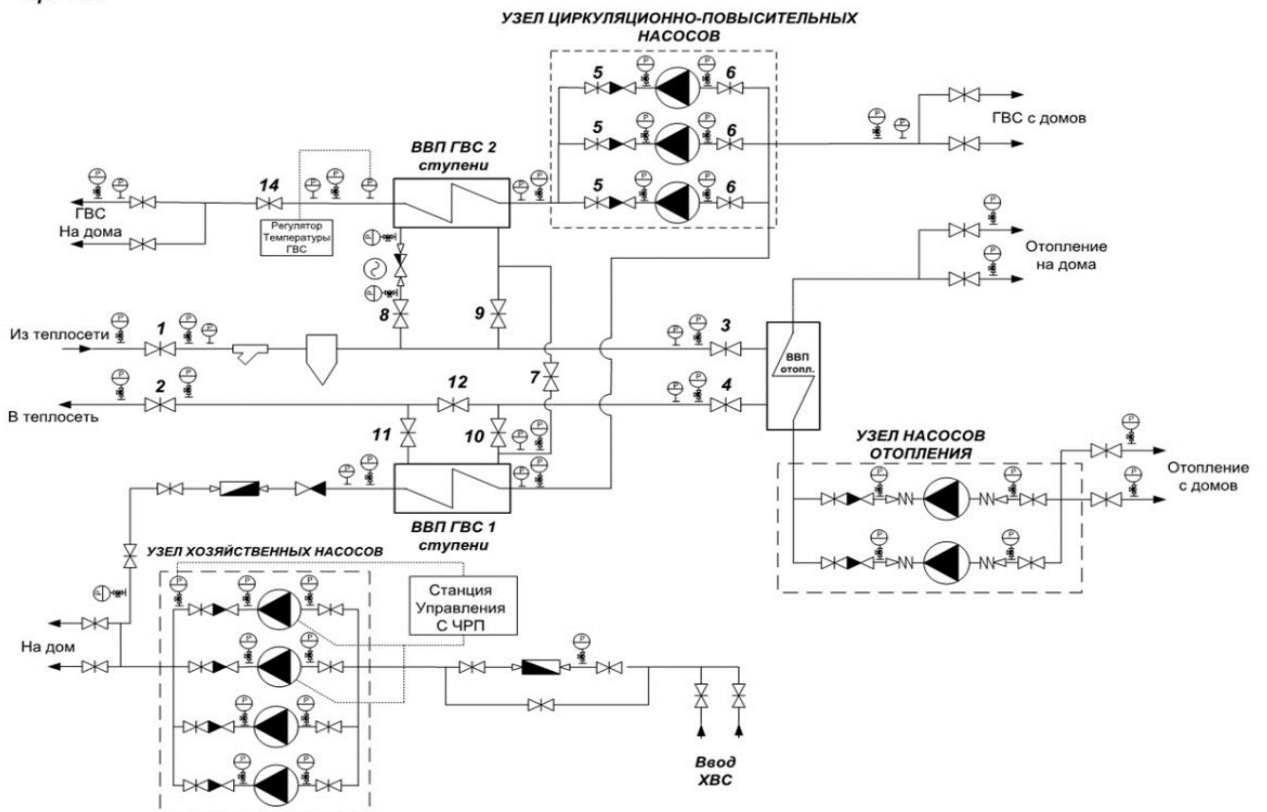


Рисунок 2.1.10.1.2.22 – Технологическая схема ЦТП №21

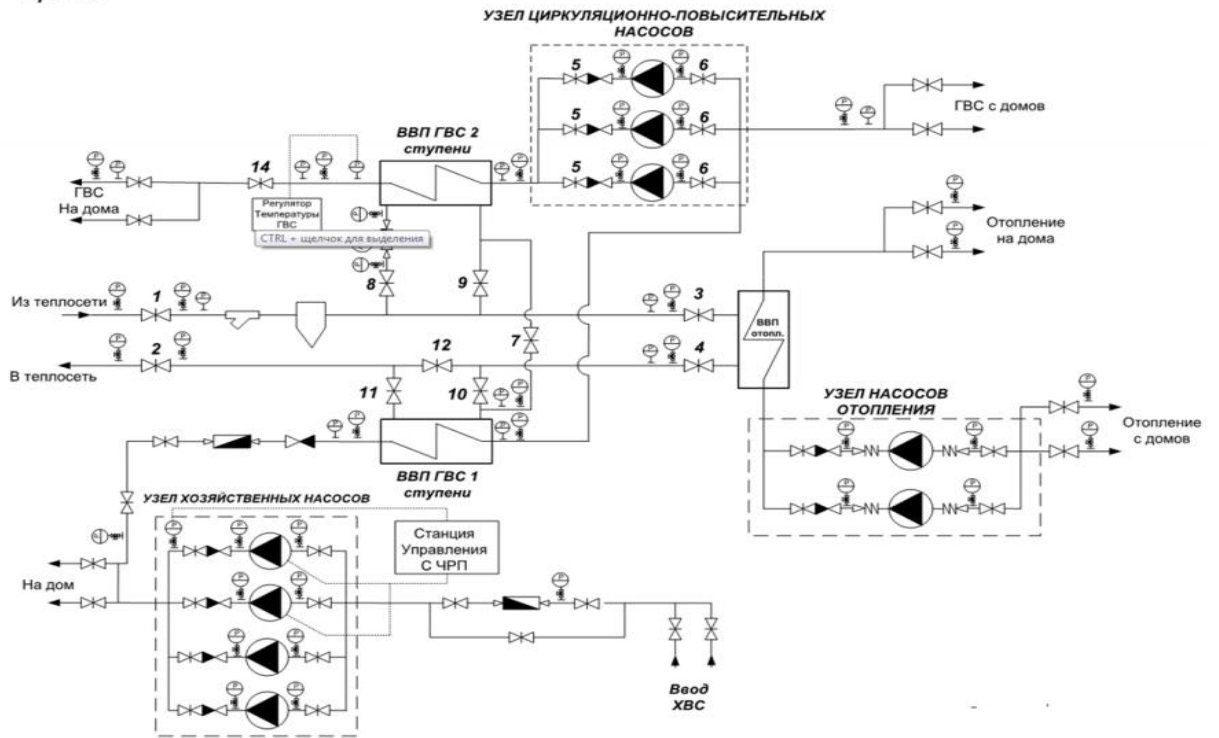


Рисунок 2.1.10.1.2.23 – Технологическая схема ЦТП №22
ЦТП 23

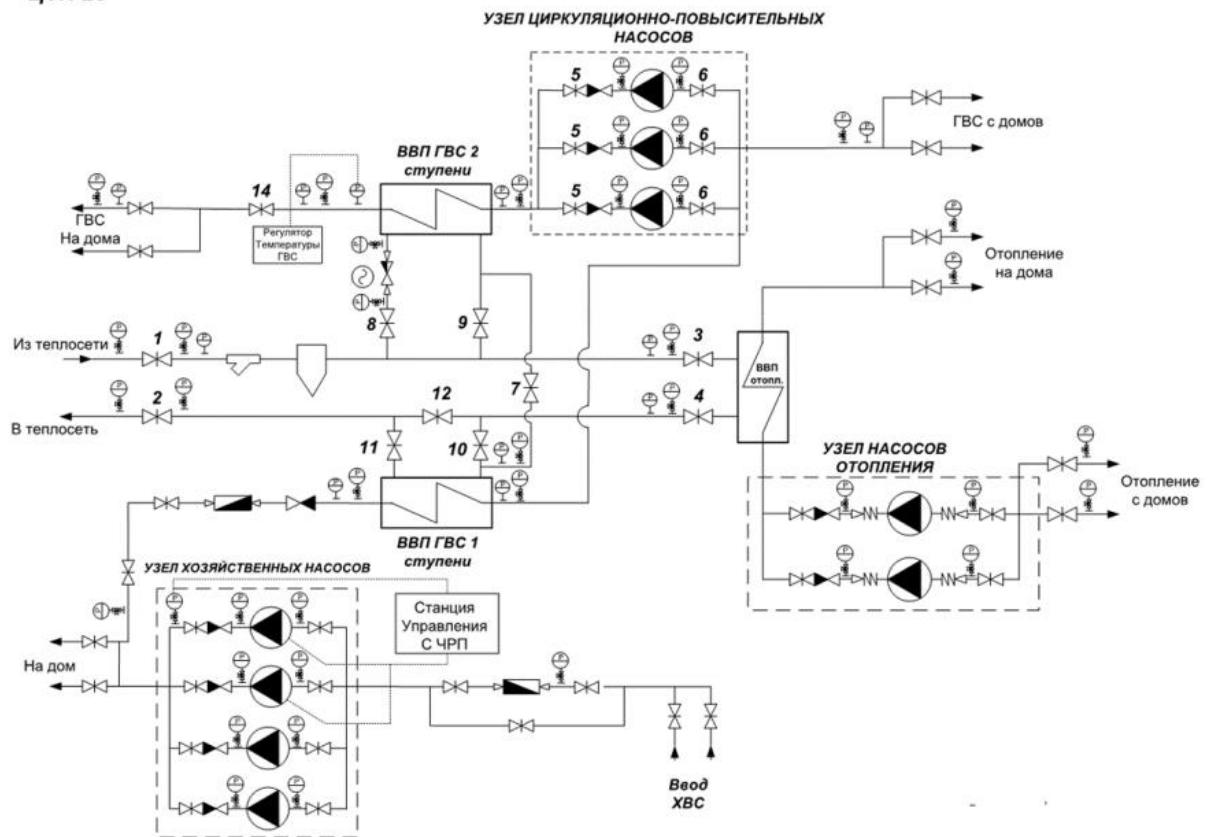


Рисунок 2.1.10.1.2.24 – Технологическая схема ЦТП №23

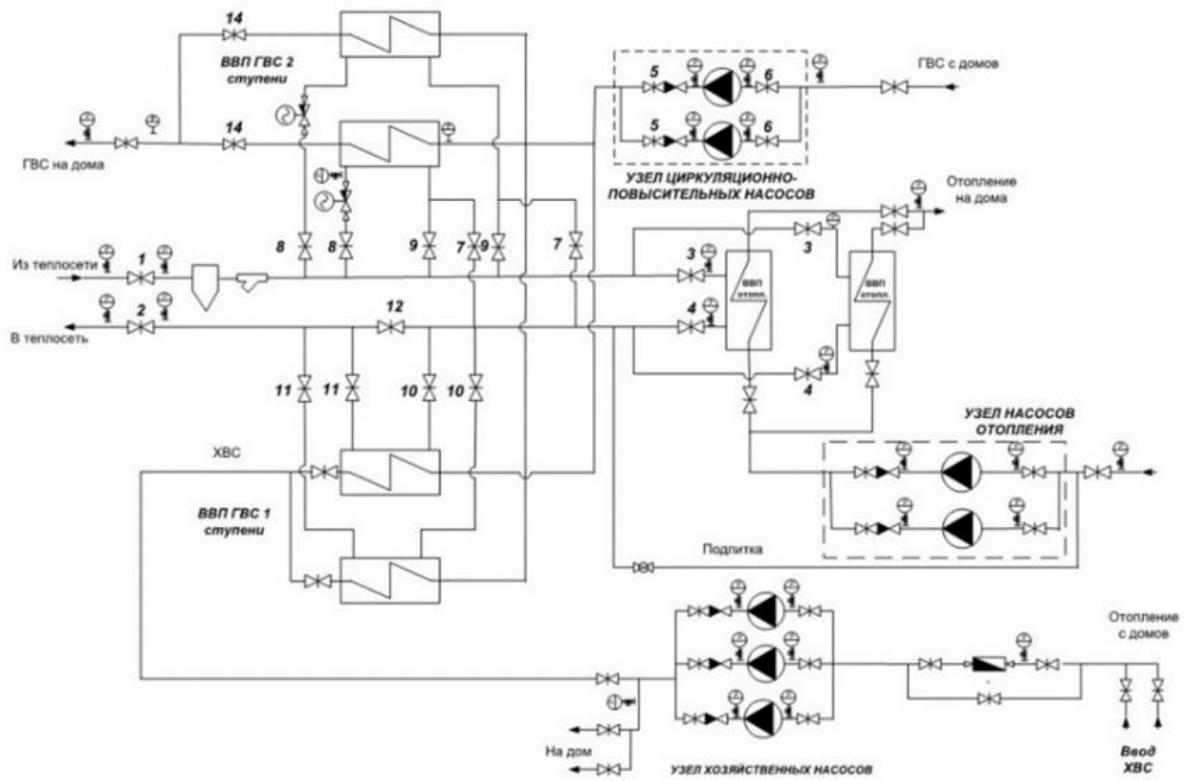


Рисунок 2.1.10.1.2.25 – Технологическая схема ЦТП «Петровский проезд»

Подключение потребителей системы ГВС от котельных п. Петровское, п. Мещерино осуществляется по независимой схеме, с помощью пластинчатых теплообменников. Подключение потребителей системы ГВС от котельной пгт Горки Ленинские осуществляется от ЦТП №1, 2.

ЦТП-1. Теплоносителем является сетевая вода с параметрами 95-70°C. Присоединение системы горячего водоснабжения - по двухступенчатой смешанной схеме с использованием в 1-й ступени тепла сетевой воды после подогревателя системы отопления.

ЦТП-2. Теплоносителем является сетевая вода с параметрами 95-70°C. Присоединение системы горячего водоснабжения - по двухступенчатой смешанной схеме с использованием в 1-й ступени тепла сетевой воды после подогревателя системы отопления.

В с. Булатниковское технологическая схема приготовления горячей воды не предусматривает нагрев воды через теплообменное оборудование, установленное в ЦТП (одноступенчатая параллельная схема через водо-водяные кожухотрубчатые подогреватели диаметром 325 мм, длиной 4 м и диаметром 250 мм, длиной 4 м) и ИТП.

В п. Володарское, Молоковское, Развилковское технологическая схема приготовления горячей воды не предусматривает нагрев воды через теплообменное оборудование, установленное на источнике теплоснабжения и ЦТП. Горячее водоснабжение подается потребителю по отдельному трубопроводу с циркуляционной линией. ЦТП применены в большинстве случаев закрытые последовательные двухступенчатые схемы присоединения системы горячего водоснабжения по греющему контуру.

Горячее водоснабжение от котельной ЗАО «Совхоз им. Ленина» осуществляется по двухтрубной закрытой схеме, после ЦТП – по четырехтрубной схеме.

Горячее водоснабжение от котельной (4-й квартал) осуществляется при помощи пластинчатых теплообменников, установленных в индивидуальных тепловых пунктах (ИТП).

2.1.10.1.3. Описание системы транспорта горячей воды

Общая протяженность сетей горячего водоснабжения в городском округа Ленинский составляет 43,818 км.

Таблица 2.1.10.1.3. Протяжённость сетей ГВС.

Название котельной	Тепловые сети ГВС (в 2-х трубном исполнении), п. м.
РТС г. Видное	18782,00
г. Видное (кроме РТС)	2017,00
пгт Горки Ленинские	3341,00
с. Булатниковское	5134,00
п. Володарского	3020,00
п. Молоковское	807,00
п. Развилковское	5125,00
п. Совхоз им. Ленина	5592,26
ИТОГО:	43818,26

2.1.10.1.4. Сведения о фактических потерях горячей воды при ее транспортировке (годовых, среднесуточных, максимальных суточных)

Таблица 2.1.10.1.4. Фактические потери горячей воды при ее транспортировке.

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование элемента территориального деления	Потери при транспорт. м3/год	Среднесуточные, м3/сут	Максимальные суточные, м3/сут
1.	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2206,72	6,046	7,860
2.	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	68,45	0,188	0,244
3.	Котельная «Спасский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	8,49	0,023	0,030
4.	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0
5.	Котельная ул. Вокзальная, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0
6.	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,52	0,001	0,002
7.	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»			
8.	Котельная Школьный проезд, 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0
9.	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0
10.	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0
11.	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	2024,6	5,55	7,21
12.	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0	0	0

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование элемента территориального деления	Потери при транспорт. м3/год	Среднесуточные, м3/сут	Максимальные суточные, м3/сут
13.	Котельная "ТЭП" АО	АО "ТЭП"	94,61	0,26	0,34
14.	Котельная Измайлово пгт	МУП «Видновское ПТО ГХ»	62,73	0,17	0,22
15.	Котельная Суханово п.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	10,92	0,03	0,04
16.	Котельная Юбилейная (п.Бутово) ул.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0
17.	Котельная Дрожжино-1 д.	ООО «ТеплоГрад»	4473,22	12,26	15,93
18.	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	2559,35	7,01	9,12
19.	Котельная Боброво д.	ООО «ТеплоГрад»	1485,88	4,07	5,29
20.	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	0	0	0
21.	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	2047,82	5,61	7,29
22.	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	МУП «Видновское ПТО ГХ»	244,15	0,67	0,87
23.	Котельная пгт. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	106,74	0,29	0,38
24.	Котельная Калиновка д.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0
25.	Котельная в/ч Петровское, 60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	10,22	0,03	0,04
26.	Котельная Мещерино п.	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	239,65	0,66	0,85
27.	Центральная котельная Молоково с.	ООО «Сапфир»	126,84	0,35	0,45
28.	Модульная котельная Молоково с.	МУП «Видновское ПТО ГХ» (в резерве)			
29.	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО «Самолет-Энерго»	106,74	0,29	0,380
30.	Котельная Мисайлово д.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,56		
31.	Котельная с. Остров	МУП "Видновское ПТО ГХ"	2,6	0,4	0,52
32.	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	143,82		
33.	Котельная Развилка п.	МУП "Видновское ПТО ГХ"	392,65	1,076	1,40

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование элемента территориального деления	Потери при транспорт. м3/год	Среднесуточные, м3/сут	Максимальные суточные, м3/сут
34.	Котельная ЗАО «Совхоз Ленина» им.	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	630,91	1,73	2,25
35.	Котельная (4-й квартал)				
ИТОГО			17049,2	46,71	60,72

2.1.10.1.5. Протоколы анализов качества горячей воды в контрольных точках у потребителей ежемесячно за последние три года

По результатам лабораторного контроля подаваемая потребителю горячая вода соответствует значениям показателей холодной воды соответствующих РСО (приложение 5).

2.1.10.1.6. Оценка качества горячей воды, получаемой потребителями

По результатам контроля подаваемая потребителю горячая вода соответствует требованиям приложения 1 Правил предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов, утвержденным постановлением правительства РФ №354 от 6.05.2011 г. по параметру температура. Качество горячей воды соответствует значениям показателей холодной воды соответствующих РСО (приложение 5).

2.1.10.1.7. Анализ исполнения предписания органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность воды

Предписания органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность воды, организациям, осуществляющим централизованное горячее водоснабжение на территории городского округа, за рассматриваемый период не выдавались.

2.1.10.1.8. Оценка эффективности технологической схемы системы централизованного горячего водоснабжения

Исходя из качества предоставляемых потребителям услуг в горячей воде и отсутствия замечаний надзорных органов можно сделать вывод, что технологическая схема системы централизованного горячего водоснабжения Ленинского г.о является достаточно эффективной.

Показателем надежности и бесперебойности горячего водоснабжения, согласно приказу Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр, является количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, по подаче горячей воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы горячего водоснабжения, принадлежащих организации, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км).

Показателями энергетической эффективности для систем горячего водоснабжения являются:

доля потерь воды в централизованных системах горячего водоснабжения при транспортировке, в общем объеме воды, поданной в сеть (менее 2%);

удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды (Гкал/куб.м.);

удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки горячей воды, на единицу объема транспортируемой воды (кВт/куб.м).

В связи с отсутствием учета раздельного учета потребления перекачивающих насосов горячей воды на нужды ГВС определить удельный расход электрической энергии не представляется возможным.

Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды утвержден распоряжением Министерства жилищно-коммунального хозяйства Московской области от 21.10.2020 №393-РВ.

2.1.11. Описание систем технического водоснабжения

Система технического водоснабжения – это комплекс сооружений и процессов, условно разделенных на несколько составляющих:

– водоотбор – подъем воды из подземных артезианских скважин водозаборных узлов (ВЗУ);

– транспортировка питьевой воды потребителям;

Подъем и транспорт технической воды до потребителей осуществляется ресурсоснабжающей организацией (РСО) ООО"Вега".

Протяженность сетей технического водоснабжения составляет – 4559,0м. Сеть представлена диаметрами трубопроводов 25-200мм, материал труб- стальные, ПЭ.

2.1.11.1 Описание систем технического водоснабжения для каждой системы

Производством технической воды на территории Ленинского округа занимается РСО ООО"Вега", которая осуществляет подачу технической воды в северную промзону г. Видное.

2.1.11.2 Дислокация сооружений ИЦВ

Схема транспорта технической воды приведена в приложениях №2, №8.

2.1.11.3 Технологическая схема ИЦВ

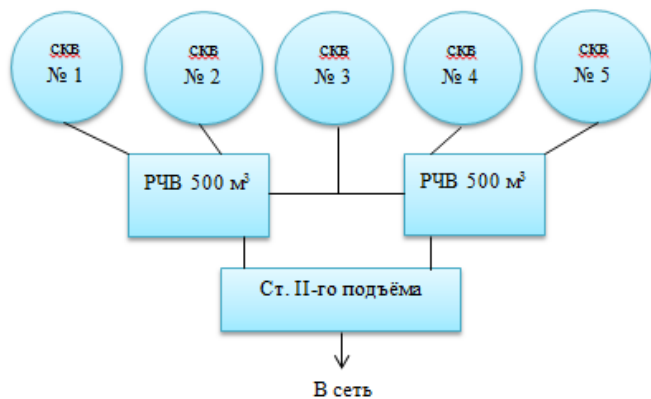


Рисунок.1 ВЗУ ООО «Вега» г. Видное северная промзона

2.1.11.4 Технические характеристики сооружений и основного технологического оборудования ИЦВ с указанием срока ввода в эксплуатацию и технического состояния.

Таблица 2.1.11.4.1. Технические характеристики сооружений и основного технологического оборудования ИЦВ с указанием срока ввода в эксплуатацию и технического состояния.

№	Наименование ВЗУ	№ скважины	Дата ввода в эксплуатацию	Глубина скв. м.	Уровень воды		Насосы			Электродвигатели		Износ, %
					Статич.	Динам.	тип	расход м ³ /ч	напор кгс/с м ²	Мощность, кВт	Частота вращения, об./мин	
ООО «Вега»												
1	ВЗУ ООО «Вега»	Скв.№1	1974	100	65,8	64,3	эцв-8-25-90	25	90	11	2900	70-80
		Скв.№2	1974	100	65,4	64,3	эцв-8-25-90	25	90	11	2900	70-80
		Скв.№3	1996	110	63,4	68,4	эцв-8-25-125	25	125	17	2900	40-50
		Скв.№4	1997	101	70,2	73,2	эцв-8-40-90	25	90	32	2900	40-50
		Скв.№5	2002	230	135,8	157,7	эцв-10-65-175	60	175	45	2900	30-45

2.1.11.5 Проектная производительность ИЦВ.

Таблица 2.1.11.5.1. Проектная производительность ИЦВ.

Наименование ВЗУ	Проектная производительность, м3/ч	Проектная производительность, м3/сут
ВЗУ ООО «Вега»	135	3240

2.1.11.6 Оценка фактической производительности (мощности) ИЦВ (максимальная часовая, максимальная суточная и годовая за последние пять лет)

Таблица 2.1.11.6.1. Оценка фактической производительности (мощности) ИЦВ (максимальная часовая, максимальная суточная и годовая за последние пять лет).

ООО «Вега»	2017 г.			2018 г.			2019 г.			2020 г.			2021 г.		
	м3/ч	м3/сут	т.м3/год	м3/ч	м3/сут	т.м3/год	м3/ч	м3/сут	т.м3/год	м3/ч	м3/сут	т.м3/год	м3/ч	м3/сут	т.м3/год

ООО «Вега»	2017 г.			2018 г.			2019 г.			2020 г.			2021 г.		
	м ³ /ч	м ³ /сут	т.м ³ /год	м ³ /ч	м ³ /сут	т.м ³ /год	м ³ /ч	м ³ /сут	т.м ³ /год	м ³ /ч	м ³ /сут	т.м ³ /год	м ³ /ч	м ³ /сут	т.м ³ /год
	0,1	1,3	0,5	49,2	1181	431	61	1464	534	59,84	1436	524	65,4	1569	573

2.1.11.7 График отпуска технической воды с ИЦВ (почасовой) в сутки наибольшего потребления каждого месяца за последний год.

Таблица 2.1.11.7.1. График отпуска технической воды с ИЦВ (почасовой) в сутки наибольшего потребления каждого месяца за последний год

Время, ч	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
м ³ /ч	58	48	35	36	36	54	67	62	57	57	66	72
Время, ч	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
м ³ /ч	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65

2.1.11.8. Описание системы транспорта технической воды

№	Наименование ВЗУ и ВРУ	Адрес	Технические характеристики	Наименование ресурсоснабжающей организации
1	ВЗУ ООО «Вега»	142700, Московская обл. г. Видное, г.о. Ленинский, промзона Северная Промзона, корпус 610	арт. скв. - 5 шт. насосная станция 2-го подъема. РЧВ-2 шт.	ООО «Вега»

Таблица 2.1.11.8.1. Характеристика технологического оборудования насосной станции II подъема ВЗУ.

Марка насоса	Количество насосов	Подача, м ³ /ч	Напор, м	Мощность, кВт	Частота вращения двигателя, об/мин
ВЗУ ООО «Вега» (техническая вода)					
к-100-65-200А	5	100	4	22	2900
к-100-65-200А		100	4	22	2900
к-100-65-200А		100	4	22	2900
к-100-65-200		100	5	30	2900
к-100-65-200		100	5	30	2900

Протяженность сетей технического водоснабжения составляет – 4559,0м. Сеть представлена диаметрами трубопроводов 25-200 мм, материал труб- стальные, ПЭ.

Таблица 2.1.11.8.2. Износ системы по данным ООО "Вега".

№	Наименование РСО	Износ %
1.	ООО «Вега»(техническая вода)	55

2.1.11.9. Сведения о фактических потерях технической воды при ее транспортировке

По данным ООО «Вега» годовые потери составляют 7,27 тыс.м³/год.

2.1.11.10. Оценка эффективности технологической схемы системы централизованного технического водоснабжения

Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе

подъема и транспортировки технической воды, на единицу объема отпускаемой в сеть составляет 1,2 кВт·ч/м³.

В таблице 2.1.11.10.1 приведены удельные затраты на выработку технической воды ООО «Вега» в денежном выражении за 2021 год.

Таблица 2.1.11.10.1. Удельные затраты на выработку технической воды в денежном выражении за 2018-2021год.

№	Наименование организации	Удельные затраты на выработку технической воды в денежном выражении по городскому округу, руб./м ³			
		2018	2019	2020	2021
1	ООО «Вега»	37,48	32,49	37,33	39,75

2.1.12. Оценка надежности питьевого водоснабжения городского округа

Надежность системы водоснабжения приведена в пункте 2.1.9.30.

2.1.13. Доля потерь питьевой воды при транспорте в городском округе.

Значение потерь питьевой воды при транспорте в городском округе в 2021 г. составляет 5330 тыс.м³. Доля потерь питьевой воды к объему воды, отпущенной в сеть, составляет 22,8%.

Таблица 2.1.13.1. Значение потерь питьевой воды при транспорте в г. о.

Наименование РСО	Потери тыс. м ³ /год
МУП «Видновское ПТО ГХ»	3843.08
ФГУП «Комплекс»	6.51
АО «Москокс»	48.21
ЗАО «Совхоз имени Ленина»	204.86
ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	10.22
ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	122.78
ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	22.34
ООО "АрдиАйРесурс"	149.51
ООО «ЖКХ Водоканал+»	920.36
АО «МОСМЕК Недвижимость»	0
ООО «Самолет-Ресурс»	2.4

2.1.14. Удельные затраты на выработку питьевой воды в денежном выражении по городскому округу.

Таблица 2.1.14.1. Удельные затраты на выработку питьевой воды в денежном выражении по Ленинскому городскому округу.

№	Наименование организации	Удельные затраты на выработку питьевой воды в денежном выражении по городскому округу, руб./м ³			
		2018	2019	2020	2021 ожд.

1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	28,33	28,42	31,65	33,63
2	ФГУП «Комплекс»	83,79	104,96	91,80	97,94
3	АО «Москокс»	48,40	50,36	53,44	56,98
4	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	27,79	21,46	21,81	23,23
5	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	62,02	50,29	87,48	93,33
6	ООО «АрДиАй Ресурс»	30,65	23,71	29,28	31,08
7	АО «МОСМЕК Недвижимость»	119,31	91,76	89,39	95,32
8	ООО «Самолет-Ресурс»	-	-	539,62	39,96
9	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	12,76	22,92	17,76	18,95
10	ООО «ЖКХ Водоканал+/Ларус	38,33	37,80	36,96	39,43

2.1.15. Удельные затраты электроэнергии на производство и транспорт питьевой воды по городскому округу.

Технологические схемы системы транспорта удовлетворяют современным технологическим решениям и энергетической эффективности в области централизованного водоснабжения.

Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подъема и транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть представлен в разделе 2.1.9.31

2.1.16. Описание существующих технических и технологических проблем, возникающих при водоснабжении городского округа.

Системы водоснабжения является неотъемлемой частью инфраструктуры современных населенных пунктов и должны в процессе работы удовлетворять требованиям надежности и экономичности.

Под этим следует понимать подачу воды потребителям в заданных количествах и требуемого качества с наименьшими затратами без нарушений работы систем водоснабжения, которые могут привести к неудовлетворению вышеперечисленных требований в течение определенного времени

Недостаточное внимание к решению технических и технологических проблем, своевременной реконструкции и модернизации элементов и сооружений в системах водоснабжения приводит к заметному росту числа аварий. Причины такой ситуации многообразны. Одна из них: отсутствие достаточных инвестиций на обновление инженерных систем жизнеобеспечения населенных пунктов. В результате значительная часть сооружений и коммуникаций исчерпала свой ресурс или работает с недопустимыми перегрузками.

В то же время для нормального функционирования и безотказной работы системы водоснабжения необходимо повышать ее надежность путем осуществления комплекса мер на стадии проектирования, строительства и эксплуатации.

Для выявления возможного характера таких мероприятий, обоснования их экономической эффективности проводится комплексная оценка показателей надежности

существующей системы водоснабжения городского округа Ленинский Московской области.

Источники питьевого водоснабжения.

На момент актуализации Схемы, водоснабжение осуществляется из системы АО «Мосводоканал» и артезианских скважин.

Подземные источники эксплуатируются с 1939 года. Основными горизонтами являются подольско-мячковский и окско-протвинский. При этом наблюдается истощение и загрязнение подольско-мячковского горизонта, испытывающего наибольшую техногенную нагрузку.

Ухудшение качества воды водоносных горизонтов и отсутствие станций водоподготовки.

Результаты проведённых лабораторных исследований питьевой воды по физико-химическим показателям показывают, что в пробах воды из скважин, эксплуатируемых на территории округа, отмечаются превышения установленных нормативов по органолептическим показателям, общей жесткости, железу, фтору, литию, стронцию, бору, марганцу и некоторым другим показателям.

Из 40 водозаборных узлов (ВЗУ) станциями водоподготовки оснащены 9 ВЗУ, на 5 ВЗУ применяются установки ультрафиолетового обеззараживания воды. На 26 ВЗУ система водоподготовки отсутствует, поэтому качество воды в распределительной сети сельских и городских поселений соответствует качеству воды эксплуатируемых водоносных горизонтов, для которых характерна естественная природная минерализация. При этом на ВЗУ №2, №3, №4, №5 МУП «Видновское ПТО ГХ» качество подаваемой воды доведено до нормативов СанПиН 1.2.3685-21 за счёт смешения с питьевой водой из системы водоснабжения АО "Мосводоканал".

Учитывая техническое состояние ВЗУ (средний износ порядка 70%, а по отдельным ВЗУ достигает 80%-95%) по состоянию на 01.01.2022 из 40 ВЗУ качество питьевой воды:

- соответствует нормам СанПиН 1.2.3685-21 – на 6 ВЗУ (из них 2 ВЗУ эксплуатируются в режиме ВРУ от системы водоснабжения АО "Мосводоканал");
- частично соответствует нормам СанПиН 1.2.3685-21 – на 5 ВЗУ;
- не соответствует нормам СанПиН 1.2.3685-21 – на 24 ВЗУ (из них: 7 ВЗУ оснащены станциями водоподготовки и 5 ВЗУ – установками ультрафиолетового обеззараживания воды);
- по 5 ВЗУ, находящимся в резерве, данные по качеству питьевой воды отсутствуют.

Распределительная сеть.

Общее положение сетей хозяйственно-питьевого водопровода характеризуется существенным преобладанием тупиковых схем водоснабжения. Данная схема водопроводных сетей не может обеспечить бесперебойное водоснабжение абонентов.

Водопроводная сеть состоит из стальных (56%), чугунных (18%), полиэтиленовых (19%), асбестоцементных (6%) и ПВХ (1%) труб различного диаметра от 25мм до 900 мм 1939-2021 гг. укладки. Нормативный срок эксплуатации чугунных трубопроводов составляет 50 лет, а срок службы остальных труб - 20 лет. Участки водопроводной сети из асбестоцементных труб подвержены разрушению в результате сезонных подвижек грунта и физических воздействий.

Надежность, долговечность и экологическая безопасность являются основными требованиями, предъявляемыми к водопроводной сети. В настоящее время ситуация с

обеспечением надежности этой важнейшей и наиболее функционально значимой и уязвимой системы жизнеобеспечения достаточно напряженная. Это связано с нарастающими темпами износа трубопроводов и оборудования, ограниченностью ресурсов на восстановление и обновление сети в Ленинском городском округе Московской области. На сегодняшний день средний износ водопроводных сетей составляет порядка 80%, а износ отдельных сетей водоснабжения достигает 85%.

В 2020 году на водопроводных сетях МУП «Видновское ПТО ГХ» протяженностью 257,18 км произошло 681 повреждение (2,6 поврежд/км). Сведения по остальным РСО отсутствуют.

Основными причинами возникновения повреждений на трубопроводах являются: значительный срок их службы, низкие темпы обновления труб, колебания напоров в сети, интенсивная внешняя и внутренняя коррозия, низкое качество труб.

Вследствие этого возникают объективные причины утраты эксплуатируемыми трубопроводами своих механических и физических свойств. Данные обстоятельства приводят к перерывам в нормальном водоснабжении потребителей, росту трудозатрат, связанных с ремонтно-восстановительными работами, и потерям воды.

Потери питьевой воды по округу при транспортировке в 2021 г. составили 5 330 тыс. м³, более 20% от объема питьевой воды, поданной в сеть.

Бесхозные объекты.

Основными проблемами по эксплуатации бесхозного имущества являются: отсутствие какой-либо исполнительной, технической, разрешительной и правоустанавливающей документации;

неудовлетворительное техническое состояние бесхозных объектов;

отсутствие схемы расположения распределительной сети и перечня абонентов.

Надежность водоснабжения по энергетике.

Энергоснабжение объектов осуществляется от распределительной сети ПАО "Россети Московский Регион" по 1-й и 2-й категориям электроснабжения. Также объекты водоснабжения являются субабонентами других организаций. Отдельные объекты оборудованы независимыми источниками электроснабжения – стационарными дизельными электростанциями различной мощности.

Распределительные сети включают в себя кабельные линии, трансформаторы и распределительные устройства.

Основными потребителями электрической энергии являются электродвигатели насосных агрегатов.

Основной проблемой в части обеспечения надежной и устойчивой работы технологического оборудования является значительное количество случаев нарушения внешнего электроснабжения со стороны источников питания (посадки напряжения и отсутствие напряжения), а также выход из строя самортизированного оборудования и кабельных линий.

Отсутствие централизованной системы диспетчеризации.

Все ВЗУ оборудованы блоками управления насосными агрегатами (скважинными и второго подъема) с местным управлением.

Централизованная система диспетчеризации и автоматизации на водозаборных узлах отсутствует.

Выводы:

Существующая на территории Ленинского городского округа Московской области система водоснабжения, в целом, обеспечивает потребности населения в питьевой воде. Однако имеется ряд проблем, которые с учетом перспективного развития округа и его инфраструктуры, необходимо решать для обеспечения надежной работы системы при сохраняющейся тенденции ухудшения качества воды в подземных источниках водоснабжения и ужесточения нормативов качества питьевой воды.

Особую озабоченность вызывает санитарно-техническое состояние распределительной сети, а также отсутствие станций водоподготовки на ВЗУ. Высоким (около 80%) остается процент изношенности водопроводных сетей, что приводит как к ухудшению качества воды у потребителей, так и к аварийным ситуациям, и как следствие – создает потенциальную опасность для здоровья населения.

Отсутствие централизованной автоматизации и диспетчеризации приводит к избыточному давлению в напорных трубопроводах и как следствие большому количеству повреждений.

С целью улучшения качества питьевой воды и приведения его в соответствие с современными нормативными требованиями необходимо:

осуществить перевод ВЗУ в режим РВУ за счет переключения ВЗУ на систему водопровода АО "Мосводоканал";

при реконструкции существующих ВЗУ и строительстве новых ВЗУ внедрять современные системы водоподготовки.

Для повышения надежности водоснабжения, снижения аварийности и потерь воды необходимо:

наращивать темпы реконструкции и модернизации сетей водоснабжения с целью обеспечения нормативного качества воды, поставляемой потребителям;

проводить планомерную замену запорной арматуры на сетях водоснабжения, в том числе пожарных гидрантов, с целью обеспечения исправного технического состояния и бесперебойного водоснабжения потребителей;

совершенствовать методы эксплуатации и ремонта трубопроводов;

поддерживать стабильные гидравлические параметры водопроводной сети;

проводить гидравлические испытания трубопроводов повышенным давлением для выявления "слабых" мест участков водопровода и минимизации потерь воды от возможных повреждений;

проводить диагностику технического состояния трубопроводов;

внедрять современные методы обследования водопроводных сетей на предмет утечек воды.

Для повышения надежности работы энергетического хозяйства объектов водоснабжения необходимо реализовать следующие мероприятия:

обеспечение резервирования электроснабжения от разных источников питания;

внедрение современных устройств противоаварийной автоматики;

модернизация или замена устаревшего оборудования с применением энергосберегающих технологий;

автоматизация всех процессов с полной диспетчеризацией с применением безлюдных технологий;

применение стационарных и передвижных дизельных электростанций.

Раздел 2.2. «Баланс водоснабжения и потребления горячей, питьевой, технической воды».

2.2.1. Нормы потребления воды

2.2.1.1. Нормы потребления горячей воды, установленные в городском округе

В настоящее время в Ленинском г.о действуют нормы удельного водопотребления, утвержденные распоряжением Министерством строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Московской области от 17.07.2013 года № 102 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг в отношении холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, электроснабжения и отопления», а так же распоряжением Министерства жилищно-коммунального хозяйства Московской области от 20 октября 2020 г. N 386-РВ «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному (горячему) водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях на территории Московской области».

В таблице 2.2.1.1.1 представлены действующие от 1 августа 2013 года нормативы потребления коммунальных услуг в отношении горячего водоснабжения на общедомовые нужды (п.7. распоряжения №102 от 17.07.2013).

Таблица 2.2.1.1.1. Нормативы потребления коммунальных услуг по горячему водоснабжению на общедомовые нужды (м³ на 1 м² общей площади помещений)

Этажность многоквартирного жилого дома	Нормативы потребления ГВС	Этажность многоквартирного жилого дома	Нормативы потребления ГВС
1-этажные	0,0198	9-этажные	0,0124
2-этажные	0,0202	10-этажные	0,011
3-этажные	0,0178	11-этажные	0,0102
4-этажные	0,017	12-этажные	0,0095
5-этажные	0,0161	13-этажные	0,0087
6-этажные	0,015	14-этажные	0,008
7-этажные	0,0141	15-этажные	0,0072
8-этажные	0,0134	16-этажные	0,0063

В таблице 2.2.1.1.2 представлены действующие от 1 ноября 2020 года нормативы потребления коммунальных услуг в отношении ГВС в жилых помещениях (распоряжение №356-РВ от 20.10.20).

Таблица 2.2.1.1.2. Нормативы потребления коммунальных услуг по ГВС в жилых помещениях.

№ п/п	Категории многоквартирных домов с указанием оборудования	Норматив потребления коммунальных услуг по ГВС (куб. метр на 1 чел.)
1	Многоквартирные жилые дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, с душем и ваннами	
	длинной 1200 мм	3,12
	длинной 1500-1550 мм	3,17

№ п/п	Категории многоквартирных домов с указанием оборудования	Норматив потребления коммунальных услуг по ГВС (куб. метр на 1 чел.)
	длиной 1650-1700 мм	3,23
2	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, ваннами без душа	1,64
3	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душем	2,57
4	Многоквартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками	1,20

2.2.1.2. Нормы потребления питьевой воды, установленные в городском округе.

В настоящее время в городском округе Ленинский действуют нормы удельного водопотребления, утвержденные распоряжением Министерством строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Московской области от 17.07.2013 года № 102 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг в отношении холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, электроснабжения и отопления», а так же распоряжением Министерства жилищно-коммунального хозяйства Московской области от 20 октября 2020 г. N 386-РВ «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному (горячему) водоснабжению, водоотведению в жилых помещениях на территории Московской области».

В таблице 2.2.1.1.1 представлены действующие от 1 августа 2013 года нормативы потребления коммунальных услуг в отношении горячего водоснабжения на общедомовые нужды (п.7. распоряжения №102 от 17.07.2013).

В таблице 2.2.1.2.1 представлены действующие от 1 августа 2013 года нормативы потребления коммунальных услуг в отношении холодного водоснабжения на общедомовые нужды (п.7. распоряжения №102 от 17.07.2013).

Таблица 2.2.1.2.1. Нормативы потребления коммунальных услуг в отношении холодного водоснабжения на общедомовые нужды (m^3 на $1 m^2$ общей площади помещений, входящих в состав общего имущества в многоквартирном доме).

Этажность многоквартирного жилого дома	Нормативы потребления	Этажность многоквартирного жилого дома	Нормативы потребления
1-этажные	0,0264	9-этажные	0,022
2-этажные	0,0293	10-этажные	0,0198
3-этажные	0,0274	11 -этажные	0,0186
4-этажные	0,0268	12-этажные	0,0173
5-этажные	0,0262	13-этажные	0,0161
6-этажные	0,025	14-этажные	0,0148
7-этажные	0,0242	15-этажные	0,0133
8-этажные	0,0234	16-этажные	0,0119

В таблице 2.2.1.2.2 представлены действующие от 1 ноября 2020 года нормативы потребления коммунальных услуг в отношении ХВС в жилых помещениях (распоряжение №356-РВ от 20.10.20).

Таблица 2.2.1.2.2. Нормативы потребления коммунальных услуг в отношении ХВС в жилых помещениях.

№ п/п	Категории многоквартирных домов с указанием оборудования	Норматив потребления коммунальных услуг по ХВС (м3 на 1 чел.)
1	Многokвартирные жилые дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, с душем и ваннами	
	длинной 1200 мм	4,24
	длинной 1500-1550 мм	4,29
	длинной 1650-1700 мм	4,33
2	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, ваннами без душа	3,02
3	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душем	3,79
4	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, водонагревателями, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душами и ваннами сидячими с душем	
	длинной 1200 мм	7,36
	длинной 1500-1550 мм	7,46
	длинной 1650-1700 мм	7,56
5	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, водонагревателями, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душами и ваннами без душа	7,16
6	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, водонагревателями, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками, душами	6,36
7	Многokвартирные и жилые дома без водонагревателей с водопроводом и канализацией, оборудованные раковинами, мойками и унитазами	3,86
8	Многokвартирные и жилые дома без водонагревателей с централизованным холодным водоснабжением и водоотведением, оборудованные раковинами и мойками	3,15
9	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, без централизованного водоотведения, оборудованные умывальниками, мойками, унитазами, ваннами сидячими с душем	
	длинной 1200 мм,	5,22
	длинной 1500-1550 мм	5,32
	длинной 1650-1700 мм	5,42
10	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, без централизованного водоотведения, оборудованные умывальниками, мойками, унитазами, ваннами без душа	2,52
11	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, без централизованного водоотведения, оборудованные умывальниками, мойками, унитазами	1,72
12	Многokвартирные и жилые дома с водоразборной колонкой	1,22
13	Дома, используемые в качестве общежитий, оборудованные мойками, раковинами, унитазами, с душевыми с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением	3,01
14	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, оборудованные умывальниками, мойками	1,01

№ п/п	Категории многоквартирных домов с указанием оборудования	Норматив потребления коммунальных услуг по ХВС (м3 на 1 чел.)
15	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, раковинами, мойками	2,66
16	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные унитазами, мойками	1,72
17	Многokвартирные и жилые дома с централизованным холодным водоснабжением, водоотведением с водонагревателями, оборудованные умывальниками, мойками, унитазами	1,72
18	Дома, использующиеся в качестве общежитий, с централизованным холодным водоснабжением и водоотведением, с водонагревателями, оборудованные мойками, раковинами, унитазами, с душевыми	4,88
19	Дома, использующиеся в качестве общежитий, с централизованным холодным водоснабжением и водоотведением, оборудованные мойками, раковинами, унитазами	3,18

2.2.2. Сведения о потреблении горячей воды.

2.2.2.1. Состав, схема присоединения и нагрузки (договорные в сутки наибольшего потребления, часовые, рассчитанные на основании договорных) потребителей систем горячего водоснабжения в элементах территориального деления и в технологических зонах.

Все потребители услуги горячего водоснабжения в Ленинском г.о. подключены к сетям горячего водоснабжения по закрытой схеме.

Договорные нагрузки потребителей ГВС часовые и в сутки максимального потребления в технологических зонах и элементах территориального деления Ленинского г.о. представлены в таблице 2.2.2.1.1.

Таблица 2.2.2.1.1. Договорные нагрузки потребителей ГВС часовые и в сутки максимального потребления в технологических зонах и элементах территориального деления Ленинского г.о.

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование элемента территориального деления	Договорные в сутки наибольшего потребления, м ³ /сут	Часовые в сутки наибольшего потребления, м ³ /ч
1.	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	7491,363	312,14
2.	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	232,532	9,689
3.	Котельная «Спасский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	28,56	1,19
4.	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0
5.	Котельная ул. Вокзальная, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0
6.	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,474	0,061
7.	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»		
8.	Котельная Школьный проезд, 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0
9.	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование элемента территориального деления	Договорные в сутки наибольшего потребления, м ³ /сут	Часовые в сутки наибольшего потребления, м ³ /ч
10.	Котельная п. Ленинский	МУП »Видновское ПТО ГХ»	0	0
11.	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	6873	286,39
12.	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0	0
13.	Котельная АО "ТЭП"	АО "ТЭП"	321,12	13,38
14.	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	0	0
15.	Котельная пгт Измайлово	МУП »Видновское ПТО ГХ»	212,929	8,872
16.	Котельная п. Суханово	МУП »Видновское ПТО ГХ»	36,92	1,538
17.	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП »Видновское ПТО ГХ»	0	0
18.	Котельная д. Дрожжино-1	ООО «ТеплоГрад»	15185	632,73
19.	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	8688	362
20.	Котельная д. Боброво	ООО «ТеплоГрад»	5044	210,19
21.	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	-	-
22.	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	6951,6	289,65
23.	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	МУП «Видновское ПТО ГХ»	828,72	34,53
24.	Котельная пгт Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	362,256	15,094
25.	Котельная д. Калиновка	МУП »Видновское ПТО ГХ»	0	0
26.	Котельная в/ч Петровское, 60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	34,94	1,456
27.	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	813,6	33,90
28.	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	430,545	17,939
29.	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ» (в резерве)		
30.	Котельная «Пригород Лесное», п. Мисайлово	ООО «Самолет-Энерго»	362,33	15,097
31.	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	5,565	0,232
32.	Котельная с. Остров	МУП "Видновское ПТО ГХ"	8,695	0,362
33.	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	488,16	20,34
34.	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	1332,838	55,535
35.	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	2141,69	89,23
36.	Котельная (4-й квартал)		261,55	10,89
ИТОГО			59364	2473,57

2.2.2.2. Анализ соответствия договорных нагрузок потребителей, установленным нормам.

Договорные нагрузки потребителей горячего водоснабжения определены в соответствии с СП 30.13330.2020 Внутренний водопровод и канализация зданий. Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-85*.

Договорные нагрузки потребителей соответствуют установленным нормам.

2.2.2.3. Численность населения, получающего горячую воду по закрытой схеме в элементах территориального деления и в технологических зонах систем централизованного горячего водоснабжения.

Все потребители ГВС в Ленинском г.о подсоединены к централизованной системе теплоснабжения по закрытой схеме.

По состоянию на 01.01.2021 централизованным обеспечением горячей водой потребителей г.о. Ленинский осуществляют 36 источников тепловой энергии.

Численность населения, получающего горячую воду по закрытой схеме в элементах территориального деления и в технологических зонах систем централизованного горячего водоснабжения представлена в таблице 2.2.2.3.1.

Таблица 2.2.2.3.1. Численность населения, получающего горячую воду по закрытой схеме в элементах территориального деления и в технологических зонах систем централизованного горячего водоснабжения.

Населённый пункт	Тип	Численность населения, обеспеченного услугой горячего водоснабжения из централизованных систем
Видное	город	63965
Володарского	посёлок	6289
Пгт Горки Ленинские	поселок городского типа	2773
пгт Измайлово	поселок городского типа	1281
Мисайлово	деревня	53
Остров	село	149
Развилка	посёлок	11526
Петровское	поселок	321
Суханово	деревня	312

2.2.2.4. Численность населения, получающего горячую воду по открытой схеме в элементах территориального деления и в технологических зонах систем централизованного горячего водоснабжения с отображением численности населения на схеме зон территориального деления и на схемах зон технологического деления систем централизованного горячего водоснабжения

Горячее водоснабжение в Ленинском г.о осуществляется по закрытой схеме. Потребителей, получающих горячую воду по открытой схеме отсутствуют.

2.2.2.5. Сведения о фактическом потреблении горячей воды, исходя из статистических данных, по группам потребителей в зонах действия каждого ИЦВ горячей водой (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимального потребления)

Сведения о фактическом потреблении горячей воды (годовое, среднесуточное, максимальное суточное и в час максимального потребления) в зонах действия каждого ИЦВ

Ленинского г.о представлены в таблице 2.2.2.5.1.

Таблица 2.2.2.5.1. Фактическое потребление горячей воды в зонах действия каждого ИЦВ Ленинского г.о с разбивкой по группам потребителей.

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, м3	Сред-суточное потребление, м3/сут	Макс. суточное, м3/сут	В час макс. потребления, м3/ч
1.	РТС г. Видное	население	2288 520	6520	8466	353
		бюджетные организации	165321	471	612	25, 5
		прочие	175500	500	650	27,1
2.	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	население	59214	168,7	219,3	9,1
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	22394	63,8	82,9	3,5
3.	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	население	10039	28,6	37,2	1,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
4.	Котельная ул. Булатниковская, Видное	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
5.	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
6.	Котельная ул. Ольгинская, 46	население	0	0	0	0
		Бюджетные организации	527	1,5	2	0,1
		Прочие	0	0	0	0
7.	Котельная ул. Ольгинская, 53	население	0	0	0	0
		Бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
8.	Котельная Школьный проезд. 3	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
9.	Котельная ЦРБ г. Видное	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
10.	Котельная п. Ленинский	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
11.	Котельная 80 МВт	население	2903,9	8,8	11,0	0,60
		бюджетные организации	190,9	0,6	0,7	0,04
		прочие	541,2	1,6	2,0	0,10
12.	Котельная АО	население	0	0	0	0

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, м3	Сред-суточное потребление, м3/сут	Макс. суточное, м3/сут	В час макс. потребления, м3/ч
	«МОСМЕК Недвижимость»	бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
13.	Котельная АО "ТЭП"	население	2913	8,3	10,8	0,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	140	0,4	0,5	0,02
14.	Котельная ООО "Вега"	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
15.	Котельная Измайлово пгт	население	69176,84	197,085	256,210	10,675
		бюджетные организации	2 051,24	5,844	7,6	0,32
		прочие	3510	10	13	0,54
16.	Котельная п. Суханово	население	11498,76	32,76	42,59	1,78
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	1460,16	4,16	5,41	0,23
17.	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	население	2913	8,3	10,8	0,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	140	0,4	0,5	0,02
18.	Котельная д. Дрожжино-1	население	2913	8,3	10,8	0,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	140	0,4	0,5	0,02
19.	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	население	449280	1280	1664	69,3
		бюджетные организации	5967	17	22,1	0,9
		прочие	12285	35	46	1,9
20.	Котельная д. Боброво	население	30279,7	91,7	114,7	6,07
		бюджетные организации	3971,8	12,1	15,1	0,77
		прочие	5302,4	16,0	20,2	1,05
21.	Котельная Учебного центра профсоюзов	население	80009,31	398,055	517,471	21,561
		бюджетные организации	2513	12,5	16,3	0,7
		прочие	4020	20	26	1,1
22.	Котельная ЖК "Государев дом"	население	59708	398,055	517,471	21,561
		бюджетные организации	1875	12,5	16,3	0,7
		прочие	3000	20	26	1,1
23.	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
24.	Котельная пгт Горки Ленинские	население	102843	293	381	15,9
		бюджетные	13338	38	49	2,1

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, м3	Сред-суточное потребление, м3/сут	Макс. суточное, м3/сут	В час макс. потребления, м3/ч
		организации				
		прочие	10881	31	40	1,7
25.	Котельная д. Калиновка	население	АГВ	АГВ	АГВ	АГВ
		бюджетные организации	АГВ	АГВ	АГВ	АГВ
		прочие	АГВ	АГВ	АГВ	АГВ
26.	Котельная в/ч Петровское, 60	население	11829	33,7	43,8	1,8
		бюджетные организации	246	0,7	0,9	0,04
		прочие	176	0,5	0,7	0,03
27.	Котельная п. Мещерино	население	30279,7	91,7	114,7	6,07
		бюджетные организации	3971,8	12,1	15,1	0,77
		прочие	5302,4	16,0	20,2	1,05
28.	Центральная котельная с. Молоково	население	80009,31	398,055	517,471	21,561
		бюджетные организации	2513	12,5	16,3	0,7
		прочие	4020	20	26	1,1
29.	Модульная котельная с. Молоково	население	59708	398,055	517,471	21,561
		бюджетные организации	1875	12,5	16,3	0,7
		прочие	3000	20	26	1,1
30.	Котельная «Пригород Лесное», п. Мисайлово	население	122358,6	348,6	453,2	18,9
		бюджетные организации	3510	10	13	0,54
		прочие	1299	3,7	4,8	0,2
31.	Котельная д. Мисайлово	население	1966	5,6	7,3	0,3
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
32.	Котельная с. Остров	население	2913	8,3	10,8	0,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	140	0,4	0,5	0,02
33.	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
34.	Котельная п. Развилка	население	449280	1280	1664	69,3
		бюджетные организации	5967	17	22,1	0,9
		прочие	12285	35	46	1,9
35.	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	население	30279,7	91,7	114,7	6,07
		бюджетные организации	3971,8	12,1	15,1	0,77
		прочие	5302,4	16,0	20,2	1,05
36.	Котельная (4-й квартал)	население	80009,31	398,055	517,471	21,561
		бюджетные организации	2513	12,5	16,3	0,7

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование группы потребителя	Годовое потребление, м3	Сред-суточное потребление, м3/сут	Макс. суточное, м3/сут	В час макс. потребления, м3/ч
		прочие	4020	20	26	1,1

2.2.2.6. Сведения о фактическом потреблении горячей воды, исходя из статистических данных, по группам потребителей в зонах территориального деления городского округа (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимально потребления).

Фактическое потребление горячей воды по группам потребителей в зонах территориального деления Ленинского г.о представлено в таблице 2.2.2.5.1, где основными потребителями услуги «горячее водоснабжение» в Ленинском г.о является население.

2.2.2.7. Обеспеченность населения услугами централизованного горячего водоснабжения

Обеспеченность населения услугами централизованного горячего водоснабжения, проживающего на территории Ленинского г.о составляет 18,2 % от общего числа населения, проживающего на территории Ленинского г.о.

2.2.2.8. Обеспеченность населения горячей водой по открытой схеме в городском поселении

Все потребители горячей воды присоединены к сетям ГВС по закрытой схеме.

2.2.2.9. Обеспеченность населения горячей водой по закрытой схеме в городском поселении

Все потребители горячей воды присоединены к сетям ГВС по закрытой схеме.

2.2.3. Сведения о потреблении питьевой воды

2.2.3.1. Состав и нагрузки (договорные в сутки наибольшего потребления, часовые, рассчитанные на основании договорных) потребителей систем питьевого водоснабжения в элементах территориального деления и в технологических зонах

При заключении договора на подключение объекта общественного, производственного или жилого назначения к центральной системе водоснабжения необходимо выполнить расчет расхода воды (расчет договорных нагрузок). Вычисление данного параметра является обязательным и включается в технические условия, выдаваемые соответствующей ресурсоснабжающей организацией.

Договорная нагрузка потребителей, не оборудованных приборами учета, определяется исходя из нормативов расчетным методом. На основании полученных данных расчета абоненту устанавливается ежемесячный тариф.

Договорные нагрузки потребителей ХВС часовые и в сутки максимального потребления в технологических зонах и элементах территориального деления г.о. Ленинский водопотреблению и представлены в таблице 2.2.3.1.1.

Таблица 2.2.3.1.1. Договорные нагрузки потребителей ХВС в сутки максимального

потребления в технологических зонах и элементах территориального деления Ленинского г.о.

№	Наименование системы централизованного водоснабжения	Численность обслуживаемого населения	В сутки наибольшего потребления, м3/сут
1	ВЗУ №2	1125	285,2
2	ВЗУ №3	10198	2585,2
3.	ВЗУ №4	2549	646,2
4.	ВЗУ №5	9165	2323,3
5.	ВЗУ №6 (резерв)	0	0,0
6.	ВРУ пгт Измайлово(ликв)	14653	3714,5
7.	ВЗУ №7	200	50,7
8.	ВЗУ №8	4096	1038,3
9.	ВЗУ №9 (резерв)	0	0,0
10.	ВЗУ №10	596	151,1
11.	ВЗУ №11	523	132,6
12.	ВЗУ №12	8963	2272,1
13.	ВЗУ №13		
14.	ВЗУ №14	124	31,4
15.	ВЗУ №15	281	71,2
16.	ВЗУ №17 (резерв)	370	93,8
17.	ВЗУ №18	511	129,5
18.	ВЗУ №23	2938	744,8
19.	ВЗУ №19	0	0,0
20.	ВЗУ №20 (резерв)	305	77,3
21.	ВЗУ №21	295	74,8
22.	ВЗУ №22	0	0,0
23.	ВЗУ №25	305	77,3
24.	ВЗУ №26(аренда МУП "Видновское ПТО ГХ")	7024	1780,6
25.	ВЗУ №27	2472	626,7
26.	ВЗУ №29	292	74,0
27.	ВЗУ №30	153	38,8
28.	ВЗУ №31	523	132,6
29.	ВЗУ №32		0,0
		8867	2247,8
			0,0
30.	ВЗУ №33	191	48,4
31.	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	6310	1599,6
32.	ВЗУ ООО «АрДиАй Ресурс»	2600	1405
33.		2016	801
34.	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	6157	1560,8
35.	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	563	142,7
36.	ВЗУ ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	453	114,8
37.	ВЗУ ООО Ларус (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	1183	299,8
38.	ООО «ЖКХ «Водоканал+»(ВРУ «Бутово парк», ВРУ «Дрожжино-Боброво»	18636	47247,2
39.	ВРУ ФГУП «Комплекс»	0	0,00
40.	ВЗУ ОАО «Москокс»	1839	466,1

№	Наименование системы централизованного водоснабжения	Численность обслуживаемого населения	В сутки наибольшего потребления, м3/сут
41.			
42.			
43.			
44.	ВЗУ Вудлэнд	0	0,0
	Московская вода	в/ввода10460, 10464,13631,2688, 3193,3194,36159,3 6520,37528,4824,8 909,8826	29676,2

2.2.3.2. Численность населения, получающего питьевую воду по элементам территориального деления и по технологическим зонам систем централизованного питьевого водоснабжения

Централизованно коммунальную услугу «водоснабжение» получают 105 тыс. человек, что составляет 87% от общего числа проживающего населения на территории Ленинского г.о.

Таблица 2.2.3.2.1. Численность населения, обслуживаемого ИЦВ в Ленинском г.о.

№№	Населённый пункт	Тип	Население
1.	Андреевское	деревня	191
2.	Ащерино	деревня	75
3.	Белеутово	деревня	297
4.	Беседы	село	182
5.	Битца	посёлок	101
6.	Боброво	рабочий посёлок	7458
7.	Богданиха	деревня	104
8.	Большая Володарка	деревня	83
9.	Булатниково	село	551
10.	Бутово	рабочий посёлок	6233
11.	Видное	город	80964
12.	Володарского	посёлок	4533
13.	Вырубово	деревня	144
14.	Горки	деревня	533
15.	Горки Ленинские	городской поселок	3217
16.	Григорчиково	деревня	1528
17.	Дальние Пруды	деревня	141
18.	Дрожжино	рабочий посёлок	14640
19.	Дроздово	деревня	226
20.	Дубровский	посёлок	464
21.	Дыдылдино	деревня	147
22.	Ермолино	село	79
23.	Жабкино	деревня	311
24.	пгт Измайлово	городской поселок	1387
25.	Калиновка	деревня	537
26.	Картино	деревня	183

№№	Населённый пункт	Тип	Население
27.	Коробово	деревня	202
28.	Ленинский	посёлок	113
29.	Леспаркхоз	посёлок	33
30.	Лопатино	рабочий посёлок	7967
31.	Малая Володарка	деревня	46
32.	Мамоново	деревня	122
33.	Мещерино	посёлок	100
34.	Мильково	деревня	191
35.	Мисайлово	деревня	370
36.	Молоково	село	1938
37.	Новодрожжино	рабочий посёлок	2653
38.	Орлово	деревня	127
39.	Остров	село	463
40.	Петрушино	деревня	165
41.	Пуговичино	деревня	104
42.	Развилка	посёлок	13828
43.	Сапроново	деревня	66
44.	Слобода	деревня	335
45.	Совхоза имени Ленина	посёлок	3964
46.	Суханово	деревня	496
47.	Тарычёво	деревня	324

2.2.3.3. Анализ соответствия договорных нагрузок потребителей, установленным нормам

Договорные нагрузки потребителей на водоснабжение определены в соответствии с СП 30.13330.2012 Внутренний водопровод и канализация зданий. Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-85*.

2.2.3.4. Численность населения, получающего качественную питьевую воду по элементам территориального деления и по технологическим зонам систем централизованного питьевого водоснабжения

Оценка качества питьевой воды, получаемой потребителями, проведена по результатам проб воды на ИЦВ РСО представленных в пункте 2.1.9.1.11 и приложении 5.

Неудовлетворительных результатов исследования воды централизованных источников по микробиологическим показателям не зарегистрировано.

Централизовано коммунальную услугу «водоснабжение» получают более 90% от общего числа проживающего населения на территории Ленинского г.о.

2.2.3.5. Сведения о фактическом потреблении питьевой воды, исходя из статистических данных, по группам потребителей в зонах действия каждого ИЦВ питьевой водой (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимального потребления)

Сведения о фактическом потреблении питьевой воды (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимального потребления) по технологическим зонам и в зонах территориального деления г.о. Ленинский представлены в таблице 2.3.5.1.

Таблица 2.2.3.5.1. Фактическое потребление питьевой воды по технологическим зонам (с учетом ГВС) на территории Ленинского г.о.

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
1	технологическая зона	Водопотребление	10 524 775	37 486	28 835	2 967
		Население	8 946 061	31 860	24 508	2 514
		Бюджет	473 595	1 690	1 299	136
		Прочие	1 105 119	3 935	3 028	314
1	ВЗУ №2	Водопотребление	246 740	879	676	70
		Население	209 729	747	575	59
		Бюджет	11 103	40	30	3
		Прочие	25 908	92	71	7
2	ВЗУ №3	Водопотребление	1 484 525	5 287	4 067	418
		Население	1 261 847	4 494	3 457	355
		Бюджет	66 801	238	183	19
		Прочие	155 878	555	427	44
3	ВЗУ №4	Водопотребление	413 971	1 474	1 134	117
		Население	351 875	1 253	964	99
		Бюджет	18 628	66	51	5
		Прочие	43 468	155	119	12
4	ВЗУ №5	Водопотребление	1 190 000	4 238	3 260	335
		Население	1 011 500	3 602	2 771	284
		Бюджет	53 548	191	147	15
		Прочие	124 952	445	342	36
5	ВЗУ №9	Водопотребление	0	0	0	0
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	0	0	0	0
6	ВЗУ №10	Водопотребление	544 135	1 938	1 491	153
		Население	462 515	1 647	1 267	130
		Бюджет	24 485	87	67	7
		Прочие	57 135	203	157	16
7	ВЗУ №14	Водопотребление	212 844	758	583	60
		Население	180 917	644	496	51
		Бюджет	9 578	34	26	3
		Прочие	22 349	80	61	6
8	ВЗУ №32	Водопотребление	1 353 055	4 819	3 707	381
		Население	1 150 097	4 096	3 151	323
		Бюджет	60 885	217	167	18
		Прочие	142 073	506	389	40
9	подача от МВК (минуя ВЗУ), в/в 3194,3193,2688,3 6519, 36520 (т.3)	Водопотребление	5 079 505	18 091	13 916	1 432
		Население	4 317 580	15 377	11 828	1 213
		Бюджет	228 568	816	627	66
		Прочие	533 356	1 899	1 461	152
2	технологическая зона	Водопотребление	267 846	954	734	75
		Население	227 669	811	624	64
		Бюджет	12 053	43	33	3
		Прочие	28 124	100	77	8

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
10	ВЗУ №15	Водопотребление	31 427	112	86	9
		Население	26 713	95	73	8
		Бюджет	1 414	5	4	0
		Прочие	3 300	12	9	1
11	ВЗУ №19	Водопотребление	236 419	842	648	67
		Население	200 956	716	551	56
		Бюджет	10 638	38	29	3
		Прочие	24 824	88	68	7
3-я зона	технологическая	Водопотребление	205 601	732	563	58
		Население	174 761	622	479	49
		Бюджет	9 252	33	25	3
		Прочие	21 588	77	59	6
12	ВЗУ №20	Водопотребление	0	0	0	0
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	0	0	0	0
13	ВЗУ №27	Водопотребление	205 601	732	563	58
		Население	174 761	622	479	49
		Бюджет	9 252	33	25	3
		Прочие	21 588	77	59	6
4-я зона	технологическая	Водопотребление	1 628 265	5 799	4 461	459
		Население	1 384 026	4 929	3 792	389
		Бюджет	73 269	262	201	21
		Прочие	170 971	609	468	49
14	ВЗУ №12	Водопотребление	814 133	2 900	2 231	229
		Население	692 013	2 465	1 896	194
		Бюджет	36 634	131	100	11
		Прочие	85 485	304	234	24
15	ВЗУ №13	Водопотребление	814 133	2 900	2 231	229
		Население	692 013	2 465	1 896	194
		Бюджет	36 634	131	100	11
		Прочие	85 485	304	234	24
16	подача от МК (минуя ВЗУ), в/в 37528 (т.2)	Водопотребление	0	0	0	0
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	0	0	0	0
5-я зона	технологическая	Водопотребление	78 867	281	216	22
		Население	67 037	239	184	19
		Бюджет	3 549	13	10	1
		Прочие	8 281	29	23	2
17	ВЗУ №21	Водопотребление	28 497	101	78	8
		Население	24 222	86	66	7
		Бюджет	1 282	5	4	0
		Прочие	2 992	11	8	1
18	ВЗУ №25	Водопотребление	50 370	179	138	14
		Население	42 815	152	117	12

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
		Бюджет	2 267	8	6	1
		Прочие	5 289	19	14	2
6-я зона	технологическая	Водопотребление	395 660	1 409	1 084	112
		Население	336 311	1 198	921	95
		Бюджет	17 804	64	49	5
		Прочие	41 545	148	114	12
19	ВРУ п. «Измайлово» (Ликвидация)	Водопотребление	0	0	0	0
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	0	0	0	0
20	подача от МВК, в/в 10460,10464,8909 ,4824, 8826 (т.4,5)	Водопотребление	395 660	1 409	1 084	112
		Население	336 311	1 198	921	95
		Бюджет	17 804	64	49	5
		Прочие	41 545	148	114	12
	ВЗУ/ВРУ, работающие изолированно					
21	ВЗУ №6	Водопотребление	0	0	0	0
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	0	0	0	0
22	ВЗУ №7	Водопотребление	107 931	384	296	30
		Население	91 741	327	251	26
		Бюджет	4 857	17	13	1
		Прочие	11 333	40	31	3
23	ВЗУ №8	Водопотребление	268 280	956	735	76
		Население	228 038	812	625	64
		Бюджет	12 072	43	33	3
		Прочие	28 170	100	77	8
24	ВЗУ №11	Водопотребление	82 069	292	225	23
		Население	69 759	248	191	20
		Бюджет	3 693	13	10	1
		Прочие	8 617	31	24	2
25	ВЗУ №17	Водопотребление	0	0	0	0
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	0	0	0	0
26	ВЗУ №18	Водопотребление	122 215	435	335	34
		Население	103 883	370	285	29
		Бюджет	5 499	20	15	2
		Прочие	12 833	46	35	4
27	ВЗУ №22	Водопотребление	33 360	119	91	9
		Население	28 356	101	78	8
		Бюджет	1 501	5	4	0
		Прочие	3 503	12	10	1
28	ВЗУ №23	Водопотребление	86 933	310	238	25
		Население	73 893	263	202	21
		Бюджет	3 912	14	11	1

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
		Прочие	9 128	33	25	3
29	ВЗУ №26	Водопотребление	1 168 943	4 163	3 203	329
		Население	993 602	3 539	2 722	279
		Бюджет	52 600	188	144	15
		Прочие	122 741	437	336	35
30	ВЗУ №29	Водопотребление	22 865	81	63	6
		Население	19 435	69	53	5
		Бюджет	1 029	4	3	0
		Прочие	2 401	9	7	1
31	ВЗУ №30	Водопотребление	39 662	141	109	11
		Население	33 713	120	92	9
		Бюджет	1 785	6	5	1
		Прочие	4 165	15	11	1
32	ВЗУ №31	Водопотребление	132 338	471	363	37
		Население	112 487	401	308	32
		Бюджет	5 955	21	16	2
		Прочие	13 896	49	38	4
33	ВЗУ №33	Водопотребление	136 145	485	373	38
		Население	115 723	412	317	33
		Бюджет	6 126	22	17	2
		Прочие	14 295	51	39	4
34	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	Водопотребление	47 085	168	129	13
		Население	40 022	143	110	11
		Бюджет	2 119	8	6	1
		Прочие	4 944	18	14	1
35	ВЗУ ООО Ларус	Водопотребление	84 315	300	231	24
		Население	71 668	255	196	20
		Бюджет	3 794	14	10	1
		Прочие	8 853	32	24	3
36	ВРУ Бутово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	Водопотребление	775 625	2 763	2 125	219
		Население	659 281	2 348	1 806	185
		Бюджет	34 902	125	96	10
		Прочие	81 442	290	223	23
37	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	Водопотребление	593 249	2 113	1 625	167
		Население	504 262	1 796	1 381	142
		Бюджет	26 695	95	73	8
		Прочие	62 292	222	171	18
38	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	Водопотребление	471 945	1 681	1 293	133
		Население	401 153	1 429	1 099	113
		Бюджет	21 237	76	58	6
		Прочие	49 555	176	136	14
39	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	Водопотребление	275 575	982	755	78
		Население	234 239	834	642	66
		Бюджет	12 400	44	34	4
		Прочие	28 936	103	79	8

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
40	ВРУ Дрожжино-Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	Водопотребление	4 428 180	15 772	12 132	1 248
		Население	3 763 954	13 405	10 312	1 058
		Бюджет	199 260	711	547	57
		Прочие	464 966	1 656	1 274	132
41	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	Водопотребление	836 215	2 978	2 291	236
		Население	710 783	2 531	1 947	200
		Бюджет	37 628	134	103	11
		Прочие	87 804	313	241	25
42	ВРУ ФГУП «Комплекс»	Водопотребление	0	0	0	0
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	0	0	0	0
43	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	Водопотребление	50 005	178	137	14
		Население	42 504	151	116	12
		Бюджет	2 250	8	6	1
		Прочие	5 251	19	14	1
44	ВЗУ №1 ОАО «Москок», ВЗУ №2 ОАО «Москок», ВЗУ №3 ОАО «Москок»	Водопотребление	204 984	730	562	58
		Население	174 236	621	477	49
		Бюджет	9 224	33	25	3
		Прочие	21 524	77	59	6
45	ВЗУ Вудлэнд	Водопотребление	24 090	86	66	7
		Население	20 477	73	56	6
		Бюджет	1 084	4	3	0
		Прочие	2 529	9	7	1
46	подача от МВК, в/в 18493,18495	Водопотребление	104 390	372	286	29
		Население	88 732	316	243	25
		Бюджет	4 697	17	13	1
		Прочие	10 961	39	30	3
47	подача от МВК, в/в 13631 (т.6)	Водопотребление	22 265	79	61	6
		Население	18 925	67	52	5
		Бюджет	1 002	4	3	0
		Прочие	2 338	8	6	1
	ИТОГО	Водопотребление	23 219 678	82 700	63 616	6 545
		Население	19 736 731	70 290	54 070	5 547
		Бюджет	1 044 842	3 729	2 866	301
		Прочие	2 438 105	8 681	6 680	694

2.2.3.6. Сведения о фактическом потреблении питьевой воды, исходя из статистических данных, по группам потребителей в зонах территориального деления городского округа (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимального потребления).

Таблица 2.2.3.6.1. Сведения о фактическом потреблении питьевой воды.

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	В час максимального потребления, м ³ /ч
1	Ленинский г.о	23 219 783	82 701	63 616	6 545
1.1	Население	19 736 821	70 290	54 070	5 547
1.2	Бюджетные организации	1 044 847	3 729	2 866	301
1.3	Прочие потребители	2 438 116	8 681	6 680	694

2.2.3.7. Обеспеченность населения услугами централизованного питьевого водоснабжения в городском округе

Обеспеченность населения услугами централизованного водоснабжения в Ленинском г.о составляет более 90%.

2.2.4. Сведения о потреблении технической воды

Источником централизованного технического водоснабжения на территории Ленинского г.о является ООО "Вега".

Таблица 2.2.4.1. Сведения о фактическом потреблении технической воды

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, м ³	Макс. суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	В час макс. потребления, м ³ /ч
1	Ленинский г.о	542536	1932,3	1486,4	61,9

2.2.4.1. Состав и нагрузки (договорные в сутки наибольшего потребления, в час наибольшего потребления) потребителей систем технического водоснабжения.

Таблица 2.2.4.1.1. Состав и договорные нагрузки в сутки наибольшего потребления, в час наибольшего потребления).

№	Наименование системы централизованного водоснабжения	Договорные в сутки наибольшего потребления, м ³ /сут	Часовые в сутки наибольшего потребления, м ³ /ч
1.	ВЗУ ООО «Вега»	2000,0	83,33
	ИТОГО:	2000,0	83,33

2.2.4.2. Сведения о фактическом потреблении технической воды, исходя из статистических данных, по группам потребителей в зонах действия каждого ИЦВ технической водой (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимально потребления).

Таблица 2.2.4.2.1. Сведения о фактическом потреблении технической воды по группам потребителей.

№	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			годовое, м ³ /год	макс. суточное, м ³ /сут	среднесуточное, м ³ /сут	макс. часовое, м ³ /ч
1.	ВЗУ ООО «Вега»	Водопотребление	542536	1932,3	1486,4	61,9
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	542536	1932,3	1486,4	61,9

2.2.4.3. Сведения о фактическом потреблении технической воды, исходя из статистических данных, по группам потребителей в зонах территориального деления поселения, городского округа (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимально потребления).

Таблица 2.2.4.3.1. Сведения о фактическом потреблении технической воды по группам потребителей.

№	Наименование зоны территориального деления	Наименование показателя	Показатели			
			годовое, м ³ /год	макс. суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	макс. часовое, м ³ /ч
1.	ВЗУ ООО «Вега»	Водопотребление	542536	1932,3	1486,4	61,9
		Население	0	0	0	0
		Бюджет	0	0	0	0
		Прочие	542536	1932,3	1486,4	61,9

2.2.5. Системы коммерческого учета воды у потребителей.

2.2.5.1. Существующая система коммерческого учета горячей воды.

В таблице 2.2.5.1 представлены сведения об оснащении приборами учета потребления воды для нужд ГВС по группам потребителей Ленинского городского округа.

Таблица 2.2.5.1. Сведения об оснащении приборами учета потребления воды для нужд ГВС по группам потребителей Ленинского городского округа.

Категория потребителей	Оснащенность приборами учета ГВС, %
Бюджетные организации	100
Население	72,4
Прочие потребители	93,4

2.2.5.2. Существующая система коммерческого учета питьевой воды

В таблице 2.2.5.2 представлены сведения об оснащении приборами учета потребления воды для нужд ХВС по группам потребителей Ленинского городского округа.

Таблица 2.2.5.2 – Сведения об оснащении приборами учета потребления воды для нужд ХВС по группам потребителей Ленинского городского округа.

Категория потребителей	Оснащенность приборами учета ХВС, %
Бюджетные организации	100
Население	72,6
Прочие потребители	81,5

2.2.5.3. Существующая система коммерческого учета технической воды

Источником централизованного технического водоснабжения на территории Ленинского городского округа является ООО "Вега", оснащённость приборами учета 100%.

2.2.6. Структурный баланс отпуска в сеть и реализации воды по видам потребления (население, промышленность, прочие, полив, пожаротушение, потери при транспорте) в зонах действия ИЦВ.

Таблица 2.2.6.1. Структурный баланс отпуска в сеть и реализации горячей воды в поселении, городском округе (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час

максимального потребления).

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, м ³	Сред-суточное потребление, м ³ /сут	Макс. суточное, м ³ /сут	В час макс. потребления, м ³ /ч
1	РТС г. Видное	население	2288 520	6520	8466	353
		бюджетные организации	165321	471	612	25, 5
		прочие	175500	500	650	27,1
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	Население	59214	168,7	219,3	9,1
		бюджтные организации	0	0	0	0
		прочие	22394	63,8	82,9	3,5
3	Котельная «Спасский проезд», г. Видное	население	10039	28,6	37,2	1,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
5	Котельная ул. Вокзальная, г. Видное	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	население	0	0	0	0
		Бюджетные организации	527	1,5	2	0,1
		прочие	0	0	0	0
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
8	Котельная Школьный проезд. 3	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
9	Котельная ЦРБ г. Видное	население	0	0	0	0
		Бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
10	Котельная п. Ленинский	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
11	Котельная 80 МВт	население	2903,9	8,8	11,0	0,60
		бюджетные организации	190,9	0,6	0,7	0,04
		прочие	541,2	1,6	2,0	0,10
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
13	Котельная АО "ТЭП"	население	2913	8,3	10,8	0,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	140	0,4	0,5	0,02
14	Котельная ООО "Вега"	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, м ³	Сред-суточное потребление, м ³ /сут	Макс. суточное, м ³ /сут	В час макс. потребления, м ³ /ч
		прочие	0	0	0	0
15	Котельная пгт Измайлово	население	69176,84	197,085	256,210	10,675
		бюджетные организации	2051,24	5,844	7,6	0,32
		прочие	3510	10	13	0,54
16	Котельная п. Суханово	население	11498,76	32,76	42,59	1,78
		бюджетные организации		0	0	0
		прочие	1460,16	4,16	5,41	0,23
17	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
18	Котельная д. Дрожжино-1	население	2913	8,3	10,8	0,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	140	0,4	0,5	0,02
19	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	население	449280	1280	1664	69,3
		бюджетные организации	5967	17	22,1	0,9
		прочие	12285	35	46	1,9
20	Котельная д. Боброво	население	30279,7	91,7	114,7	6,07
		бюджетные организации	3971,8	12,1	15,1	0,77
		прочие	5302,4	16,0	20,2	1,05
21	Котельная Учебного центра профсоюзов	население	80009,31	398,055	517,471	21,561
		бюджетные организации	2513	12,5	16,3	0,7
		прочие	4020	20	26	1,1
22	Котельная ЖК "Государев дом"	население	59708	398,055	517,471	21,561
		бюджетные организации	1875	12,5	16,3	0,7
		прочие	3000	20	26	1,1
23	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	население	2913	8,3	10,8	0,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	140	0,4	0,5	0,02
24	Котельная г.п. Горки Ленинские	население	102843	293	381	15,9
		бюджетные организации	13338	38	49	2,1
		прочие	10881	31	40	1,7
25	Котельная д. Калиновка	население	0	0	0	0
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
26	Котельная в/ч Петровское, 60	население	11829	33,7	43,8	1,8
		бюджетные организации	246	0,7	0,9	0,04
		прочие	176	0,5	0,7	0,03
27	Котельная п. Мещерино	население	30279,7	91,7	114,7	6,07
		бюджетные организации	3971,8	12,1	15,1	0,77
		прочие	5302,4	16,0	20,2	1,05
28	Центральная котельная с. Молоково	население	80009,31	398,055	517,471	21,561
		бюджетные организации	2513	12,5	16,3	0,7
		прочие	4020	20	26	1,1
29	Модульная котельная с.	население	59708	398,055	517,471	21,561

№	Наименование источника тепловой энергии	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, м ³	Сред-суточное потребление, м ³ /сут	Макс. суточное, м ³ /сут	В час макс. потребления, м ³ /ч
	Молоково	бюджетные организации	1875	12,5	16,3	0,7
		прочие	3000	20	26	1,1
30	Котельная «Пригород Лесное», п. Мисайлово	население	122358,6	348,6	453,2	18,9
		бюджетные организации	3510	10	13	0,54
		прочие	1299	3,7	4,8	0,2
31	Котельная д. Мисайлово	население	1966	5,6	7,3	0,3
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	0	0	0	0
32	Котельная с. Остров	население	2913	8,3	10,8	0,5
		бюджетные организации	0	0	0	0
		прочие	140	0,4	0,5	0,02
33	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	население	2903,9	8,8	11,0	0,60
		бюджетные организации	190,9	0,6	0,7	0,04
		прочие	541,2	1,6	2,0	0,10
34	Котельная п. Развилка	население	449280	1280	1664	69,3
		бюджетные организации	5967	17	22,1	0,9
		прочие	12285	35	46	1,9
35	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	население	30279,7	91,7	114,7	6,07
		бюджетные организации	3971,8	12,1	15,1	0,77
		прочие	5302,4	16,0	20,2	1,05
36	Котельная квартал) (4-й	население	80009,31	398,055	517,471	21,561
		Бюджетные организации	2513	12,5	16,3	0,7
		прочие	4020	20	26	1,1

2.2.6.2. Структурный баланс отпуска в сеть и реализации питьевой воды в городском округе (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час максимального потребления)

Таблица 2.2.6.2.1. Структурный баланс водопотребления питьевой воды в Ленинском городском округе.

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
1	технологическая зона	Отпуск в сеть	10 524 775	37 486	28 835	2 967
		Водопотребление население	8 946 061	31 860	24 508	2 514
		Водопотребление бюджет	473 595	1 690	1 299	136
		Водопотребление прочие	1 105 119	3 935	3 028	314
1	ВЗУ №2	Отпуск в сеть	246 740	879	676	70
		Водопотребление население	209 729	747	575	59
		Водопотребление бюджет	11 103	40	30	3

№ п/ п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребле ние, м ³	Максимальн ое суточное, м ³ /сут	Среднесуточ ное, м3/сут	Максима льное часовое, м ³ /ч
		Водопотребление прочие	25 908	92	71	7
2	ВЗУ №3	Отпуск в сеть	1 484 525	5 287	4 067	418
		Водопотребление население	1 261 847	4 494	3 457	355
		Водопотребление бюджет	66 801	238	183	19
		Водопотребление прочие	155 878	555	427	44
3	ВЗУ №4	Отпуск в сеть	413 971	1 474	1 134	117
		Водопотребление население	351 875	1 253	964	99
		Водопотребление бюджет	18 628	66	51	5
		Водопотребление прочие	43 468	155	119	12
4	ВЗУ №5	Отпуск в сеть	1 190 000	4 238	3 260	335
		Водопотребление население	1 011 500	3 602	2 771	284
		Водопотребление бюджет	53 548	191	147	15
		Водопотребление прочие	124 952	445	342	36
5	ВЗУ №9	Отпуск в сеть	0	0	0	0
		Водопотребление население	0	0	0	0
		Водопотребление бюджет	0	0	0	0
		Водопотребление прочие	0	0	0	0
6	ВЗУ №10	Отпуск в сеть	544 135	1 938	1 491	153
		Водопотребление население	462 515	1 647	1 267	130
		Водопотребление бюджет	24 485	87	67	7
		Водопотребление прочие	57 135	203	157	16
7	ВЗУ №14	Отпуск в сеть	212 844	758	583	60
		Водопотребление население	180 917	644	496	51
		Водопотребление бюджет	9 578	34	26	3
		Водопотребление прочие	22 349	80	61	6
8	ВЗУ №32	Отпуск в сеть	1 353 055	4 819	3 707	381
		Водопотребление население	1 150 097	4 096	3 151	323
		Водопотребление бюджет	60 885	217	167	18

№ п/ п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребле ние, м ³	Максимальн ое суточное, м ³ /сут	Среднесуточ ное, м3/сут	Максима льное часовое, м ³ /ч
		Водопотребление прочие	142 073	506	389	40
9	подача от МВК (минуя ВЗУ), в/в 3194,3193,2688, 36519,36520 (т.3)	Отпуск в сеть	5 079 505	18 091	13 916	1 432
		Водопотребление население	4 317 580	15 377	11 828	1 213
		Водопотребление бюджет	228 568	816	627	66
		Водопотребление прочие	533 356	1 899	1 461	152
2	технологическая зона	Отпуск в сеть	267 846	954	734	75
		Водопотребление население	227 669	811	624	64
		Водопотребление бюджет	12 053	43	33	3
		Водопотребление прочие	28 124	100	77	8
10	ВЗУ №15	Отпуск в сеть	31 427	112	86	9
		Водопотребление население	26 713	95	73	8
		Водопотребление бюджет	1 414	5	4	0
		Водопотребление прочие	3 300	12	9	1
11	ВЗУ №19	Отпуск в сеть	236 419	842	648	67
		Водопотребление население	200 956	716	551	56
		Водопотребление бюджет	10 638	38	29	3
		Водопотребление прочие	24 824	88	68	7
3-я	технологическая зона	Отпуск в сеть	205 601	732	563	58
		Водопотребление население	174 761	622	479	49
		Водопотребление бюджет	9 252	33	25	3
		Водопотребление прочие	21 588	77	59	6
12	ВЗУ №20	Отпуск в сеть	0	0	0	0
		Водопотребление население	0	0	0	0
		Водопотребление бюджет	0	0	0	0
		Водопотребление прочие	0	0	0	0
13	ВЗУ №27	Отпуск в сеть	205 601	732	563	58
		Водопотребление население	174 761	622	479	49
		Водопотребление бюджет	9 252	33	25	3

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
		Водопотребление прочие	21 588	77	59	6
4-я зона	технологическая	Отпуск в сеть	1 628 265	5 799	4 461	459
		Водопотребление население	1 384 026	4 929	3 792	389
		Водопотребление бюджет	73 269	262	201	21
		Водопотребление прочие	170 971	609	468	49
14	ВЗУ №12	Отпуск в сеть	814 133	2 900	2 231	229
		Водопотребление население	692 013	2 465	1 896	194
		Водопотребление бюджет	36 634	131	100	11
		Водопотребление прочие	85 485	304	234	24
15	ВЗУ №13	Отпуск в сеть	814 133	2 900	2 231	229
		Водопотребление население	692 013	2 465	1 896	194
		Водопотребление бюджет	36 634	131	100	11
		Водопотребление прочие	85 485	304	234	24
16	подача от MBK (минуя ВЗУ), в/в 37528 (т.2)	Отпуск в сеть	0	0	0	0
		Водопотребление население	0	0	0	0
		Водопотребление бюджет	0	0	0	0
		Водопотребление прочие	0	0	0	0
5-я зона	технологическая	Отпуск в сеть	78 867	281	216	22
		Водопотребление население	67 037	239	184	19
		Водопотребление бюджет	3 549	13	10	1
		Водопотребление прочие	8 281	29	23	2
17	ВЗУ №21	Отпуск в сеть	28 497	101	78	8
		Водопотребление население	24 222	86	66	7
		Водопотребление бюджет	1 282	5	4	0
		Водопотребление прочие	2 992	11	8	1
18	ВЗУ №25	Отпуск в сеть	50 370	179	138	14
		Водопотребление население	42 815	152	117	12
		Водопотребление бюджет	2 267	8	6	1

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
		Водопотребление прочие	5 289	19	14	2
6-я зона	технологическая	Отпуск в сеть	395 660	1 409	1 084	112
		Водопотребление население	336 311	1 198	921	95
		Водопотребление бюджет	17 804	64	49	5
		Водопотребление прочие	41 545	148	114	12
19	ВРУ п. «Измайлово» (Ликвидация)	Отпуск в сеть	0	0	0	0
		Водопотребление население	0	0	0	0
		Водопотребление бюджет	0	0	0	0
		Водопотребление прочие	0	0	0	0
20	подача от МВК, в/в 10460,10464,890 9,4824, 8826 (т.4,5)	Отпуск в сеть	395 660	1 409	1 084	112
		Водопотребление население	336 311	1 198	921	95
		Водопотребление бюджет	17 804	64	49	5
		Водопотребление прочие	41 545	148	114	12
	ВЗУ/ВРУ, работающие изолированно					
21	ВЗУ №6	Отпуск в сеть	0	0	0	0
		Водопотребление население	0	0	0	0
		Водопотребление бюджет	0	0	0	0
		Водопотребление прочие	0	0	0	0
22	ВЗУ №7	Отпуск в сеть	107 931	384	296	30
		Водопотребление население	91 741	327	251	26
		Водопотребление бюджет	4 857	17	13	1
		Водопотребление прочие	11 333	40	31	3
23	ВЗУ №8	Отпуск в сеть	268 280	956	735	76
		Водопотребление население	228 038	812	625	64
		Водопотребление бюджет	12 072	43	33	3
		Водопотребление прочие	28 170	100	77	8
24	ВЗУ №11	Отпуск в сеть	82 069	292	225	23
		Водопотребление население	69 759	248	191	20

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
		Водопотребление бюджет	3 693	13	10	1
		Водопотребление прочие	8 617	31	24	2
25	ВЗУ №17	Отпуск в сеть	0	0	0	0
		Водопотребление население	0	0	0	0
		Водопотребление бюджет	0	0	0	0
		Водопотребление прочие	0	0	0	0
26	ВЗУ №18	Отпуск в сеть	122 215	435	335	34
		Водопотребление население	103 883	370	285	29
		Водопотребление бюджет	5 499	20	15	2
		Водопотребление прочие	12 833	46	35	4
27	ВЗУ №22	Отпуск в сеть	33 360	119	91	9
		Водопотребление население	28 356	101	78	8
		Водопотребление бюджет	1 501	5	4	0
		Водопотребление прочие	3 503	12	10	1
28	ВЗУ №23	Отпуск в сеть	86 933	310	238	25
		Водопотребление население	73 893	263	202	21
		Водопотребление бюджет	3 912	14	11	1
		Водопотребление прочие	9 128	33	25	3
29	ВЗУ №26	Отпуск в сеть	1 168 943	4 163	3 203	329
		Водопотребление население	993 602	3 539	2 722	279
		Водопотребление бюджет	52 600	188	144	15
		Водопотребление прочие	122 741	437	336	35
30	ВЗУ №29	Отпуск в сеть	22 865	81	63	6
		Водопотребление население	19 435	69	53	5
		Водопотребление бюджет	1 029	4	3	0
		Водопотребление прочие	2 401	9	7	1
31	ВЗУ №30	Отпуск в сеть	39 662	141	109	11
		Водопотребление население	33 713	120	92	9

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
		Водопотребление бюджет	1 785	6	5	1
		Водопотребление прочие	4 165	15	11	1
32	ВЗУ №31	Отпуск в сеть	132 338	471	363	37
		Водопотребление население	112 487	401	308	32
		Водопотребление бюджет	5 955	21	16	2
		Водопотребление прочие	13 896	49	38	4
33	ВЗУ №33	Отпуск в сеть	136 145	485	373	38
		Водопотребление население	115 723	412	317	33
		Водопотребление бюджет	6 126	22	17	2
		Водопотребление прочие	14 295	51	39	4
34	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	Отпуск в сеть	47 085	168	129	13
		Водопотребление население	40 022	143	110	11
		Водопотребление бюджет	2 119	8	6	1
		Водопотребление прочие	4 944	18	14	1
35	ВЗУ ООО Ларус	Отпуск в сеть	84 315	300	231	24
		Водопотребление население	71 668	255	196	20
		Водопотребление бюджет	3 794	14	10	1
		Водопотребление прочие	8 853	32	24	3
36	ВРУ Бутово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	Отпуск в сеть	775 625	2 763	2 125	219
		Водопотребление население	659 281	2 348	1 806	185
		Водопотребление бюджет	34 902	125	96	10
		Водопотребление прочие	81 442	290	223	23
37	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	Отпуск в сеть	593 249	2 113	1 625	167
		Водопотребление население	504 262	1 796	1 381	142
		Водопотребление бюджет	26 695	95	73	8
		Водопотребление прочие	62 292	222	171	18
38	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	Отпуск в сеть	471 945	1 681	1 293	133
		Водопотребление население	401 153	1 429	1 099	113

№ п/ п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребле ние, м ³	Максимальн ое суточное, м ³ /сут	Среднесуточ ное, м ³ /сут	Максима льное часовое, м ³ /ч
		Водопотребление бюджет	21 237	76	58	6
		Водопотребление прочие	49 555	176	136	14
39	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" " Мещерино	Отпуск в сеть	275 575	982	755	78
		Водопотребление население	234 239	834	642	66
		Водопотребление бюджет	12 400	44	34	4
		Водопотребление прочие	28 936	103	79	8
40	ВРУ Дрожжино- Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	Отпуск в сеть	4 428 180	15 772	12 132	1 248
		Водопотребление население	3 763 954	13 405	10 312	1 058
		Водопотребление бюджет	199 260	711	547	57
		Водопотребление прочие	464 966	1 656	1 274	132
41	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	Отпуск в сеть	836 215	2 978	2 291	236
		Водопотребление население	710 783	2 531	1 947	200
		Водопотребление бюджет	37 628	134	103	11
		Водопотребление прочие	87 804	313	241	25
42	ВРУ ФГУП «Комплекс»	Отпуск в сеть	0	0	0	0
		Водопотребление население	0	0	0	0
		Водопотребление бюджет	0	0	0	0
		Водопотребление прочие	0	0	0	0
43	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	Отпуск в сеть	50 005	178	137	14
		Водопотребление население	42 504	151	116	12
		Водопотребление бюджет	2 250	8	6	1
		Водопотребление прочие	5 251	19	14	1
44	ВЗУ №1 ОАО «Москокс», ВЗУ №2 ОАО «Москокс», ВЗУ №3 ОАО «Москокс»	Отпуск в сеть	204 984	730	562	58
		Водопотребление население	174 236	621	477	49
		Водопотребление бюджет	9 224	33	25	3
		Водопотребление прочие	21 524	77	59	6
45	ВЗУ Вудлэнд	Отпуск в сеть	24 090	86	66	7
		Водопотребление население	20 477	73	56	6

№ п/п	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			Годовое водопотребление, м ³	Максимальное суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	Максимальное часовое, м ³ /ч
		Водопотребление бюджет	1 084	4	3	0
		Водопотребление прочие	2 529	9	7	1
46	подача от МВК, в/в 18493,18495	Отпуск в сеть	104 390	372	286	29
		Водопотребление население	88 732	316	243	25
		Водопотребление бюджет	4 697	17	13	1
		Водопотребление прочие	10 961	39	30	3
47	подача от МВК, в/в 13631 (т.6)	Отпуск в сеть	22 265	79	61	6
		Водопотребление население	18 925	67	52	5
		Водопотребление бюджет	1 002	4	3	0
		Водопотребление прочие	2 338	8	6	1
	ИТОГО	Отпуск в сеть	23 219 678	82 700	63 616	6 545
		Водопотребление население	19 736 731	70 290	54 070	5 547
		Водопотребление бюджет	1 044 842	3 729	2 866	301
		Водопотребление прочие	2 438 105	8 681	6 680	694

2.2.6.3. Структурный баланс отпуска в сеть и реализации технической воды в городском поселении (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час максимального потребления).

Таблица 2.2.6.3.1. Структурный баланс отпуска в сеть и реализации технической воды в городском поселении (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час максимального потребления)

№	Наименование ИЦВ	Наименование показателя	Показатели			
			годовое, м ³ /год	макс. суточное, м ³ /сут	Среднесуточное, м ³ /сут	макс. часовое, м ³ /ч
1.	ВЗУ «Вега» ООО	Отпуск в сеть	542536	1932,3	1486,4	61,9
		Водопотребление население	0	0	0	0
		Водопотребление бюджет	0	0	0	0
		Водопотребление прочие	542536	1932,3	1486,4	61,9

2.2.7. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения в городском округе

2.2.7.1. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей систем горячего водоснабжения в зонах действия ИЦВ горячей воды, в зонах территориального деления и в целом по городскому округу

В таблицах 2.2.7.1.1, 2.2.7.1.2 представлены анализы резервов и дефицитов системы водоснабжения в соответствии с фактическим потреблением горячей воды в зонах территориального деления и в Ленинском г.о за 2021 год (Таблица 2.2.2.5.1)

Таблица 2.2.7.1.1. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей систем горячего водоснабжения в зонах территориального деления.

Населенный пункт	Показатель	Единица измерения	2021 г.
г.Видное	Производительность паспортная	м3/сут	45243,4
	Производительность фактическая	м3/сут	10325,3
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	34918,1
п.Володарского	Производительность паспортная	м3/сут	4448,3
	Производительность фактическая	м3/сут	1015,2
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	3433,1
пгт Горки Ленинские	Производительность паспортная	м3/сут	1961,4
	Производительность фактическая	м3/сут	1000,4
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	961,0
пгтИзмайлово	Производительность паспортная	м3/сут	906,1
	Производительность фактическая	м3/сут	212,9
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	693,1
д.Мисайлово	Производительность паспортная	м3/сут	37,5
	Производительность фактическая	м3/сут	8,6
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	28,9
с.Остров	Производительность паспортная	м3/сут	105,4

Населенный пункт	Показатель	Единица измерения	2021 г.
	Производительность фактическая	м3/сут	24,1
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	81,3
п.Развилка	Производительность паспортная	м3/сут	8152,5
	Производительность фактическая	м3/сут	1332,0
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	6820,5
п.Петровское	Производительность паспортная	м3/сут	227,0
	Производительность фактическая	м3/сут	34,9
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	192,1
д.Суханово	Производительность паспортная	м3/сут	220,7
	Производительность фактическая	м3/сут	36,9
	Дефицит	м3/сут	–
		%	–
	Резерв	м3/сут	183,8

Таблица 2.2.7.1.2 – Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей систем горячего водоснабжения Ленинском городском округе

Наименование	Показатель	Единица измерения	2021 г.	
г.о. Ленинский	Проектная производительность	м ³ /сут	61302	
	Фактическая подача	м ³ /сут	13990	
	Дефицит		м ³ /сут	–
			%	–
	Резерв		м ³ /сут	47312
			%	77,2

(*) – указаны данные по состоянию на 01.01.2021.

Как видно из таблицы 2.2.7.1.2 по производительности системы горячего водоснабжения Ленинского городского округа наблюдается резерв в размере 47,3 тыс.м3/сут (77%).

2.2.7.2. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы питьевого водоснабжения в зонах действия ИЦВ питьевой воды, в зонах территориального деления и в целом по городскому округу

В таблице 2.2.7.2.1 представлен анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы питьевого водоснабжения в зонах действия ИЦВ питьевой воды.

Таблица 2.2.7.2.1. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы питьевого водоснабжения.

№	Наименование ВЗУ	Производительность проектная, м3/сут	Подача, м3/сут	Резерв/(-)Дефицит
				м3/сут
1	ВЗУ №2	3 120	676	2 445
2	ВЗУ №3	8 616	4 067	4 549
3	ВЗУ №4	1 560	1 134	426
4	ВЗУ №5	6 552	3 260	3 292
5	ВЗУ №9 (Резерв)	1 752	0	1 752
6	ВЗУ №10	3 720	1 491	2 229
7	ВЗУ №14	1 560	583	977
8	ВЗУ №32	5 600	3 707	1 893
9	подача от МВК, в/в 3194,3193,2688,36519,36520 (т.3)	51 000	19 339	31 661
1 технологическая зона		83 480	28 835	49 223
10	ВЗУ №19	1 386	648	738
11	ВЗУ №15	156	86	70
2 технологическая зона		1 542	734	808
12	ВЗУ №20 (Резерв)	1 200	0	1 200
13	ВЗУ №27	1 200	563	637
3 технологическая зона		2 400	563	1 837
14	ВЗУ №12 (в режиме ВРУ)	1 920	2 231	-311
15	ВЗУ №13 (в режиме ВРУ)	2 880	2 231	650
	подача от МВК, в/в 37528 (т.2)	6 000	4 461	1 539
4 технологическая зона		4 800	4 461	339
16	ВЗУ №21	600	78	522
17	ВЗУ №25	600	138	462
5 технологическая зона		1 200	216	984
18	ВРУ п. Измайлово (Ликвидация)	0	0	0
19	подача от МВК, в/в 10460,10464,8909,4824, 8826 (т.4,5)	4 000	1 084	2 916
6 технологическая зона		4 000	1 084	2 916
20	ВЗУ №6 (Резерв)	960	0	960
21	ВЗУ №7	3 720	296	3 424
22	ВЗУ №8	2 400	735	1 665
23	ВЗУ №11	3 120	225	2 895
24	ВЗУ №17 (Резерв, аренда окончена)	600	0	600
25	ВЗУ №18	3 120	335	2 785
26	ВЗУ №22	600	91	509
27	ВЗУ №23	1 560	238	1 322
28	ВЗУ №26	3 300	3 203	97
29	ВЗУ №29	600	63	537
30	ВЗУ №30	600	109	491
31	ВЗУ №31 д. Мильково (Вода подаётся в д. Дроздово)	600	363	237
32	ВЗУ №33(*)	600	373	227
33	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	2 160	129	2 031
34	ВРУ Бутово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	4 000	2 125	1 875
35	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» (*)	2 155	1 625	530
36	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	770	755	15

№	Наименование ВЗУ	Производительность проектная, м3/сут	Подача, м3/сут	Резерв/
				(-)Дефицит м3/сут
37	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	3 000	1 293	1 707
38	ВРУ Дрожжино-Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	15 000	12 132	2 868
39	ВЗУ Ларус (с 09.2021 ликвидирован)	497	231	266
40	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина» (*)	2 400	2 291	109
41	ВРУ ФГУП «Комплекс»	3 024	446	2 578
42	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	1 817	137	1 680
43	ВЗУ №1 ОАО «Москокс», ВЗУ №2 ОАО «Москокс», ВЗУ №3 ОАО «Москокс»,	1 964	562	1 402
44	ВЗУ Вудлэнд	141	66	75
45	подача от МВК, в/в 18493,18495	10000	287	9 713
46	подача от МВК, в/в 13631 (т.6)	2000	61	1 939
Итого по артезианскому водоснабжению		69 506	24 127	-14 819
Итого по МВК		92 000	39 489	52 511
Итого по системе водоснабжения ЛГО		165506	63616	41692

Как видно из таблицы 2.2.7.2.1 по системе Ленинского г.о. имеется резерв по производительности сооружений в размере 41,6 тыс. м³/сут. Однако результаты проведенных лабораторных исследований питьевой воды по физико-химическим показателям показывают, что в пробах воды из скважин, эксплуатируемых на территории округа, отмечаются превышения установленных нормативов по органолептическим показателям, общей жесткости, железу, фтору, литию, стронцию, бору, марганцу и некоторым другим показателям. На основании вышеизложенного был выполнен анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения исходя из показателя надежность. В соответствии с ГОСТ 27.002-2015 надежность – свойство объекта сохранять во времени способность выполнять требуемые функции в заданных режимах и условиях применения, технического обслуживания, хранения и транспортирования Надежность объекта характеризуется следующими основными состояниями и событиями:

– исправность – состояние объекта, при котором он соответствует всем требованиям, установленным нормативно-технической документацией;

– работоспособность – состояние объекта, при котором он способен выполнять заданные функции, сохраняя значения основных параметров, установленных нормативно-технической документацией;

Отказ – событие, заключающееся в нарушении работоспособного состояния объекта. Критерий отказа – отличительный признак или совокупность признаков, согласно которым устанавливается факт возникновения отказа.

Применительно к системе водоснабжения понятие надежности означает, что в процессе ее функционирования все показатели качества питьевой воды должны соответствовать требованиям государственных нормативов. Отказ – это событие, когда хотя бы один из показателей качества выходит за пределы нормируемого диапазона.

Выход за нормируемые пределы показателей качества является недопустимым в системе питьевого водоснабжения.

При определении мощности системы водоснабжения, определяющими лимитирующими показателями являются нормативы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

По состоянию на 01.01.2022 г. по нормам СанПиН 1.2.3685-21 качество питьевой воды соответствует на 7 ВЗУ, частично соответствует на 9 ВЗУ, не соответствует на 18 ВЗУ и 1 РВУ, по ВЗУ находящимся в резерве данные отсутствуют.

Таким образом, по состоянию на 01.01.2022 мощность системы артезианского водоснабжения надлежащего качества составляет 9 тыс. м³/сут.

В таблице 2.2.7.2.2 представлен анализ резервов и дефицитов системы водоснабжения в части обеспечения качества питьевой воды, нормам СанПиН 1.2.3685-21.

Таблица 2.2.7.2.2. Анализ резервов и дефицитов системы питьевого водоснабжения выполнен по состоянию на 01 января 2021 года.

№	Наименование ВЗУ	Производительность проектная, м ³ /сут	Производительность, отвечающая нормам СанПиН 1.2.3685-21	Подача, м ³ /сут	Резерв/(-)Дефицит	Соответствие нормативным требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21 (выход в сеть)
		м ³ /сут	м ³ /сут		м ³ /сут	
1	ВЗУ №2	3 120	345	676	-331	частично соответ.
2	ВЗУ №3	8 616	712	4 067	-3 355	частично соответ.
3	ВЗУ №4	1 560	887	1 134	-247	частично соответ.
4	ВЗУ №5	6 552	1 232	3 260	-2 028	частично соответ.
5	ВЗУ №9 (Резерв)	1 752	0	0	0	резерв, нет/данных
6	ВЗУ №10	3 720	0	1 491	-1 491	н/с
7	ВЗУ №14	1 560	583	583	0	частично соответ.
8	ВЗУ №32	5 600	1 961	3 707	-1 746	частично соответ.
9	подача от МВК, в/в 3194,3193,2688,36519,36520 (т.3)	51 000	51 000	19 339	31 661	
1 технологическая зона		83 480	56 720	28 835	22 463	
10	ВЗУ №19	1 386	0	648	-648	н/с
11	ВЗУ №15	156	0	86	-86	н/с
2 технологическая зона		1 542	0	734	-734	
12	ВЗУ №20 (Резерв)	1 200	0	0	0	резерв, нет/данных
13	ВЗУ №27	1 200	0	563	-563	н/с
3 технологическая зона		2 400	0	563	-563	
14	ВЗУ №12 (в режиме ВРУ)	1 920	2 231	2 231	0	соответ.
15	ВЗУ №13 (в режиме ВРУ)	2 880	2 231	2 231	0	соответ.
	подача от МВК, в/в 37528 (т.2)	6 000	6 000	4 461	1 539	
4 технологическая зона		4 800	4 461	4 461	0	
16	ВЗУ №21	600	0	78	-78	н/с
17	ВЗУ №25	600	0	138	-138	н/с
5 технологическая зона		1 200	0	216	-216	
18	ВРУ п. Измайлово (Ликвидация)	0	0	0	0	Ликвидация, нет/данных
19	подача от МВК, в/в 10460,10464,8909,4824, 8826 (т.4,5)	4 000	4 000	1 084	2 916	
6 технологическая зона		4 000	4 000	1 084	2 916	
20	ВЗУ №6 (Резерв)	960	0	0	0	резерв, нет/данных

№	Наименование ВЗУ	Производительность проектная, м3/сут	Производительность, отвечающая нормам СанПиН 1.2.3685-21	Подача, м3/сут	Резерв/(-)Дефицит	Соответствие нормативным требованиям СанПиН 2.1.3684-21 и СанПиН 1.2.3685-21 (выход в сеть)
			м3/сут		м3/сут	
21	ВЗУ №7	3 720	0	296	-296	н/с
22	ВЗУ №8	2 400	0	735	-735	н/с
23	ВЗУ №11	3 120	0	225	-225	н/с
24	ВЗУ №17 (Резерв, аренда окончена)	600	0	0	0	резерв, нет/данных
25	ВЗУ №18	3 120	0	335	-335	н/с
26	ВЗУ №22	600	0	91	-91	н/с
27	ВЗУ №23	1 560	0	238	-238	н/с
28	ВЗУ №26	3 300	0	3 203	-3 203	н/с
29	ВЗУ №29	600	0	63	-63	н/с
30	ВЗУ №30	600	0	109	-109	н/с
31	ВЗУ №31 д. Мильково (Вода подаётся в д. Дроздово)	600	0	363	-363	н/с
32	ВЗУ №33(*)	600	600	373	227	соответ.
33	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	2 160	0	129	-129	н/с
34	ВРУ Бугово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	4 000	4 000	2 125	1 875	соответ.
35	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» (*)	2 155	2 155	1 625	530	соответ.
36	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	770	770	755	15	соответ.
37	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	3 000	3 000	1 293	1 707	соответ.
38	ВРУ Дрожжино-Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	15 000	15 000	12 132	2 868	соответ.
39	ВЗУ Ларус (с 09.2021 ликвидирован)	497	497	231	266	соответ.
40	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина» (*)	2 400	1 200	2 291	-1 091	частично соответ.
41	ВРУ ФГУП «Комплекс»	3 024	0	446	-446	н/с
42	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	1 817	454	137	317	частично соответ.
43	ВЗУ №1 ОАО «Москокс», ВЗУ №2 ОАО «Москокс», ВЗУ №3 ОАО «Москокс»	1 964	491	562	-71	частично соответ. (1 скважина из 4-х на 3-х ВЗУ)
44	ВЗУ Вудлэнд	141	141	66	75	соответ.
45	подача от МВК, в/в 18493,18495	10000	10000	287	9 713	соответ.
46	подача от МВК, в/в 13631 (т.6)	2000	2000	61	1 939	соответ.
Итого по артезианскому водоснабжению		69 506	9 308	24 127	-14 819	
Итого по МВК		92 000	92 000	39 489	52 511	
Итого по системе водоснабжения ЛГО		165506	105308	63616	41692	

Как видно из таблицы 2.2.7.2.2 по производительности, в части обеспечения качества питьевой воды нормам СанПиН 1.2.3685-21, по системе артезианского водоснабжения Ленинского городского округа наблюдается дефицит в размере 15 тыс.м3/сут. По системе

водоснабжения в целом есть резерв в размере 41,7 тыс. м3/сут, полученный за счет системы водоснабжения от АО «Мосводоканал».

2.2.7.3. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы технического водоснабжения в зонах действия ИЦВ технической воды, в зонах территориального деления и в целом по городскому поселению.

Источником централизованного технического водоснабжения на территории Ленинского городского округа является ООО "Вега".

Таблица 2.2.7.3.1. Анализ резервов и дефицитов системы технического водоснабжения.

№	Наименование ВЗУ	Производительность проектная, м3/сут	Производительность м3/сут	Резерв/ (-) Дефицит
				м3/сут
1	ВЗУ ООО «Вега»	3 240	1 486	1 754

Раздел 2.3. «Перспективные балансы и направления развития централизованных систем водоснабжения»

2.3.1. Структура перспективных нагрузок потребителей воды в соответствии с выданными техническими условиями на технологическое присоединение к сетям горячего, питьевого и технического водоснабжения с указанием наименований, адресов, схем присоединения и сроков подключения.

Сведения об объектах перспективного строительства, на которые выданы технические условия на технологическое присоединение к сетям водоснабжения Ленинского г.о. Московской области представлены в таблице 1.6.1 и 1.6.2 (Глава 1).

2.3.2. Структура перспективных нагрузок потребителей воды в соответствии с документами территориального планирования, на которые технические условия не выдавались, с указанием наименований, адресов, схем присоединения и сроков подключения

Сведения об объектах перспективного строительства, на которые технические условия на технологическое присоединение к сетям водоснабжения и (или) водоотведения не выдавались, представлены в таблицах 1.7.1-1.7.3. (Глава 1).

В соответствии с Генеральным планом Ленинского городского округа Московской области, выполненным ГАУ МО «НИиПИ градостроительства», принимаемые к расчету нагрузки планируемых застроек представлены в таблице 2.3.2.1.

Таблица 2.3.2.1. Расчётные расходы питьевой воды планируемых застроек Ленинского городского округа.

№№	Местоположение	Тип жилой застройки	Территория,га	Основание для размещения жилой застройки	Планируемое население, тыс. чел.	Максимально-суточное водопотребление, м ³ /сутки	Очерёдность	Зоны влияния объектов ЦВС
1. Планировочный район Видное								
1	б-й мкр (западная часть). г. Видное, ЖК "Южное Видное"	Многokвартирная	8,13	ППТ № 4927 от 22.11.2012	2,107	603	Первая очередь	ВЗУ 32
2	г. Видное, Белокаменное ш., ЖК "Видный"	Многokвартирная	5,00	ППТ № 180-р/о от 04.04.2012	0,122	35	Первая очередь	ВЗУ 3
3	г. Видное, ЖК "Видный город"	Многokвартирная	29,31	ППТ № 167-р/о от 13.03.2014	1,360	389	Первая очередь	ВЗУ 3
4	г. Видное, ЖК "Зеленые аллеи"	Многokвартирная	4,54	ППТ № 63-р/о от 31.01.2013	1,734	496	Первая	АО «Мосводоканал»

№№	Местоположение	Тип жилой застройки	Территория, га	Основание для размещения жилой застройки	Планируемое население, тыс. чел.	Максимально-суточное водопотребление, м ³ /сутки	Очередность	Зоны влияния объектов ЦВС
								(Видновское ПТО ГХ)
5	г. Видное	Многokвартирная	1,93	ППТ ООО "Евро Транс"	2,89	827	Первая очередь	н/д
6	г. Видное	Многokвартирная	15,13	ППТ №408 от 26.12.2014	4,000	1144	Первая очередь	н/д
7		Индивидуальная	0,45					н/д
8	г. Видное	Многokвартирная	34,20	ГК Гранель Спасское 1	5,053	1445	Расчётный срок	н/д
9	вблизи д. Сапроново	Многokвартирная	9,21	ППТ № 21/0136-18 от 30.10.2018 ("Брусника")	3,440	984	Первая очередь срок	ВЗУ 5
10	д. Сапроново	Многokвартирная	46,73	ГК RDI "Сапроново"	23,075	6600	Расчётный срок	ВЗУ 5
11	д. Сапроново	Многokвартирная	11,25	ППТ № П11/786 от 15.04.2016 (Купелинка)	5,223	1494	Первая очередь	ВЗУ 5
12	д. Сапроново	Многokвартирная	8,17	ППТ № П21/0156-18 от 12.12.2018	5,000	1430	Первая очередь	ВЗУ 5
13	д. Сапроново	Многokвартирная	8,17	ВРИ	1,377	394	Расчётный срок	ВЗУ 5
14	г. Видное	Многokвартирная	7,11	ГК RDI "Астро-Плаза"	1,804	516	Расчётный срок	ВЗУ 10
15	г. Видное	Индивидуальная	0,08	ВРИ	0,002	1	Расчётный срок	н/д
16	д. Дыдылдино	Индивидуальная	1,09	Градсовет, выписка из протокола от 15.09.2020 №36	0,029	7	Расчётный срок	ВЗУ 3, ВЗУ 32

№№	Местоположение	Тип жилой застройки	Территория, га	Основание для размещения жилой застройки	Планируемое население, тыс. чел.	Максимально-суточное водопотребление, м ³ /сутки	Очередность	Зоны влияния объектов ЦВС
17	г. Видное	Индивидуальная	0,44	ВРИ	0,012	3	Расчётный срок	н/д
18	г. Видное	Многokвартирная	10,55	ВРИ	1,04	297	Расчётный срок	н/д
19	г. Видное	Индивидуальная	5,01	ВРИ	0,134	33	Расчётный срок	н/д
		Итого:	206,50		58,402	16665		
2. Планировочный район Булатниковское								
22	р.п. Боброво, ЖК "Восточное Бутово"	Многokвартирная	31,75	ППТ № П48/0060-17 от 19.12.2017	15,420	4410	Первая очередь	ООО «ЖКХ Водоканал+»
23	р.п. Дрожжино, ЖК "Бутово парк 2Б"	Многokвартирная	42,22	ППТ № 141 от 27.08.2014	12,861	3678	Первая очередь	ООО «ЖКХ Водоканал+»
24	р.п. Лопатино, ЖК "Государев дом"	Многokвартирная	14,27	ППТ № 56 от 12.05.2014	5,552	1588	Первая очередь	ВЗУ 10
26	д. Суханово, ЖК "Усадьба Суханово"	Многokвартирная	3,86	ППТ № 12 р/о от 25.01.2012	1,418	406	Первая очередь	ВЗУ 10
27	д. Жабкино	Многokвартирная	5,16	ППТ № 18-р/о от 19.02.2013	1,065	305	Первая очередь	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
28	пос. Битца, мкр. Южная Битца	Многokвартирная	23,60	ППТ № П21/0140-18 от 02.11.2018	20,000	5720	Первая очередь	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
29	д. Суханово	Многokвартирная	5,14	ППТ П11/1079 от	1,360	389	Первая очередь	ВЗУ 10

№№	Местоположение	Тип жилой застройки	Территория, га	Основание для размещения жилой застройки	Планируемое население, тыс. чел.	Максимально-суточное водопотребление, м ³ /сутки	Очередность	Зоны влияния объектов ЦВС
				28.04.2016				
30	пгт Измайлово	Многokвартирная	3,03	ППТ № 13 р/о от 25.01.2012	1,002	287	Первая очередь	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
31	д. Жабкино	Многokвартирная	19,55	ППТ П21/0068-20 от 26.11.2020 (Жабкино)	5,053	1236	Расчётный срок	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
32	с. Булатниково	Многokвартирная	59,46	ГК Инград	21,430	6129	Расчётный срок	ООО «ЖКХ Водоканал+»
33	д. Жабкино	Индивидуальная	0,12	ВРИ	0,003	1	Расчётный срок	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
34	д. Жабкино	Индивидуальная	2,47	Решение градсовета 16.09.2020 №1670098400	0,067	16	Расчётный срок	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
35	пгт Измайлово	Индивидуальная	1,18	ВРИ	0,032	8	Расчётный срок	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
36	д. Жабкино	Индивидуальная	0,45	ВРИ	0,012	3	Расчётный срок	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
37	д. Суханово	Индивидуальная	1,04	Утвержденный ГП СП Булатниковское	0,028	7	Расчётный срок	ВЗУ 10

№№	Местоположение	Тип жилой застройки	Территория, га	Основание для размещения жилой застройки	Планируемое население, тыс. чел.	Максимально-суточное водопотребление, м ³ /сутки	Очередность	Зоны влияния объектов ЦВС
38	д. Жабкино	Индивидуальная	0,96	ВРИ	0,026	6	Расчётный срок	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
39	д. Жабкино	Индивидуальная	0,53	ВРИ	0,014	3	Расчётный срок	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
		Итого:	221,03		85,343	24192		
3. Планировочный район Володарское								
40	центральная часть пос. Володарского	Многokвартирная	2,50	ППТ № 2-5/34 от 25.04.2012	0,666	190	Первая очередь	ВЗУ ОАО ТФ Возрождение
41	восточная часть д. Большая Володарка	Многokвартирная	3,61	ППТ № 2-5/387 от 18.12.2014 г.	0,232	66	Первая очередь	ВЗУ ОАО ТФ Возрождение
43	южная часть пос. Володарского	Многokвартирная	0,82	ППТ № 2-5/90 от 21.05.2014 г.	1,720	492	Первая очередь	ВЗУ ОАО ТФ Возрождение
44	пос. Володарского	Многokвартирная	1,82	ВРИ	0,362	104	Расчётный срок	ВЗУ ОАО ТФ Возрождение
		Итого:	8,75		2,98	852		
4. Планировочный район г.п. Горки Ленинские								
45	вблизи д. Горки, ЖК "город-курорт МАЙ"	Многokвартирная	14,56	ППТ № 41/2 от 28.01.2014	0,483	132	Первая очередь	ВЗУ 8
46	вблизи пос. Мещерино	Многokвартирная	48,39	ППТ № 100/4 от 25.02.2013	9,400	2566	Первая очередь	ВЗУ 15, ВЗУ 7
47	вблизи д. Горки, д. Калиновка, д. Белеутово	Многokвартирная	118,97	ГК Самолет (д. Горки, д. Калиновка, д. Белеутово)	31,130	8903	Расчётный срок	ВЗУ 21

№№	Местоположение	Тип жилой застройки	Территория, га	Основание для размещения жилой застройки	Планируемое население, тыс. чел.	Максимально-суточное водопотребление, м ³ /сутки	Очередность	Зоны влияния объектов ЦВС
48	д. Горки	Многokвартирная	13,28	ГК Горки Май	2,680	766	Расчётный срок	ВЗУ 27
49	д. Калиновка	Многokвартирная	94,41	ВРИ	21,446	6134	Расчётный срок	ВЗУ 21
50	д. Петрушино	Индивидуальная	2,58	ППТ № 652 от 01.12.2011	0,524	129	Первая очередь	ВУЗ 10
			290,53		65,663	18630		
5. Планировочный район Молоковское								
51	с. Молоково	Многokвартирная	5,66	ППТ № П11/2180 от 26.11.2015	1,243	356	Первая очередь	ВЗУ 26
52	с. Молоково	Многokвартирная	8,44	ППТ № 72-р/о от 23.06.2010 г.	2,033	581	Первая очередь	ВЗУ 26
53	д. Мисайлово, д. Дальние прудищи, ЖК "Пригород Лесное"	Многokвартирная	67,70	ППТ № П11/1036 от 14.07.2015	75,894	21706	Первая очередь	ВУЗ 19
54	д. Мисайлово, д. Дальние прудищи	Многokвартирная	167,75	ГК "Пригород Лесное"				ВУЗ 19
55	д. Мисайлово, д. Дальние прудищи	Многофункциональная зона с возможностью размещения жилья	13,49	ГК "Пригород Лесное спорт"	6,033	1725	Расчётный срок	ВУЗ 19
56	д. Орлово	Многokвартирная	14,86	ППТ № П11/973 от 01.07.2015	1,339	383	Первая очередь	ВЗУ 19
57	д. Богданиха	Многokвартирная	93,05	ГК Самолет "Богданиха"	21,430	6129	Расчётный срок	ВЗУ 15
58	д. Коробово	Многokвартирная	97,83	ППТ № П21/0004-21 от 08.02.2021	27,140	7762	Расчётный срок	ВЗУ 32
59	с. Молоково	Многokвартирная	40,91	ГК RDI "ЖК Остров"	18,178	5199	Расчётный срок	ВЗУ 26

№№	Местоположение	Тип жилой застройки	Территория, га	Основание для размещения жилой застройки	Планируемое население, тыс. чел.	Максимально-суточное водопотребление, м ³ /сутки	Очередность	Зоны влияния объектов ЦВС
60	с. Молоково	Многokвартирная	4,85	утвержденный ГП СП Молоковское	0,818	234	Расчетный срок	ВЗУ 26
61	д. Мисайлово	Многokвартирная	6,53	утвержденный ГП СП Молоковское	1,101	315	Расчетный срок	ВЗУ 26
62	с. Остров	Общественно-жилая зона	346,85	ГКСамолет "Богданиха-Лэнд" (Пойма)	70,610	20195	Расчетный срок	ВЗУ 18
63	д. Коробово	Зона смешанной малоэтажной застройки	61,31		10,335	2822	Расчетный срок	ВЗУ 32
64	д. Мисайлово	Индивидуальная	14,87	ППТ № П11/2428 от 23.12.2015	0,563	139	Первая очередь	ВЗУ 26
65	д. Андреевское	Индивидуальная	18,31	ВРИ	0,492	121	Расчетный срок	ВЗУ 15
66	д. Мисайлово	Индивидуальная	0,15	ВРИ	0,004	1	Расчетный срок	ВЗУ 26
67	д. Мисайлово	Индивидуальная	30,60	ВРИ	0,821	203	Расчетный срок	ВЗУ 26
68	д. Мисайлово	Индивидуальная	1,79	ВРИ	0,048	12	Расчетный срок	ВЗУ 26
69	д. Орлово	Индивидуальная	1,85	ВРИ	0,050	12	Расчетный срок	ВЗУ 19
70	д. Орлово	Индивидуальная	2,04	ВРИ	0,055	14	Расчетный срок	ВЗУ 19
71	с. Остров	Индивидуальная	45,98	ВРИ	1,234	305	Расчетный срок	ВЗУ 18
		Итого:	1044,82		239,421	68214		
6. Планировочный район Развилковское								
73	пос. Развилка	Многokвартирная	2,98	ППТ № 1609-р/о от 09.06.2007	2,756	788	Первая очередь	ВЗУ 29

№№	Местоположение	Тип жилой застройки	Территория, га	Основание для размещения жилой застройки	Планируемое население, тыс. чел.	Максимально-суточное водопотребление, м ³ /сутки	Очередность	Зоны влияния объектов ЦВС
74	пос. Развилка	Многokвартирная	13,16	ППТ № П21/0017-20 от 31.03.2020	1,378	394	Первая очередь	ВЗУ 29
75	пос. Развилка	Многokвартирная	12,31	ППТ № П11/438 от 22.05.2015	5,256	1503	Первая очередь	ВЗУ 29
Итого:			28,45		9,390	2685		
7. Планировочный район Совхоз им. Ленина								
76	д. Ащерино	Многokвартирная	19,72	ППТ № 376 от 10.12.2014 г.	5,714	1634	Первая очередь	ВЗУ п. Совхоза им. Ленина
Итого:			19,72		5,714	1634		
ВСЕГО по ЛГО			1819,8		466,913	133043		

2.3.3. Сведения о перспективных потерях при транспорте воды

2.3.3.1. Сведения о перспективных потерях при транспорте горячей воды по технологическим зонам ИЦВ с разбивкой по годам

Таблица 2.3.3.1.1. Сведения о перспективных потерях при транспорте горячей воды с разбивкой по годам, в тыс.м³

№ пп	Наименование источника тепловой энергии	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
1	РТС г. Видное	2001,92	1876,06	1816,12	1701,94	1647,57	1594,94	1543,99	1494,66	1479,71	1464,92
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	62,10	58,19	56,33	52,79	51,11	49,47	47,89	46,36	45,90	45,44
3	Котельная «Спасский проезд», г. Видное	7,70	7,22	6,99	6,55	6,34	6,14	5,94	5,75	5,69	5,64
4	Котельная ул.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ пп	Наименование источника тепловой энергии	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
	Булатниковская, г. Видное										
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	0,47	0,44	0,43	0,40	0,39	0,38	0,36	0,35	0,35	0,34
7	Котельная ул. Ольгинская, 53										
8	Котельная Школьный проезд. 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Котельная ЦРБ г. Видное	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Котельная п. Ленинский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Котельная 80 МВт	1836,70	1721,22	1666,24	1561,48	1511,60	1463,31	1416,56	1371,31	1357,60	1344,02
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Котельная АО "ТЭП"	85,83	80,43	77,86	72,97	70,64	68,38	66,20	64,08	63,44	62,80
14	Котельная ООО "Вега"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Котельная пгт Измайлово	56,91	53,33	51,63	48,38	46,84	45,34	43,89	42,49	42,07	41,64
16	Котельная п. Суханово	9,91	9,28	8,99	8,42	8,15	7,89	7,64	7,40	7,33	7,25
17	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Котельная д. Дрожжино-1	4058,07	3802,93	3681,45	3449,99	3339,78	3233,08	3129,80	3029,82	2999,52	2969,53
19	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	2321,82	2175,85	2106,34	1973,91	1910,85	1849,81	1790,71	1733,51	1716,17	1699,01
20	Котельная д. Боброво	1347,98	1263,23	1222,87	1145,99	1109,38	1073,94	1039,63	1006,42	996,36	986,39
21	Котельная Учебного центра профсоюзов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Котельная ЖК	1857,77	1740,97	1685,35	1579,39	1528,93	1480,09	1432,81	1387,04	1373,17	1359,44

№ пп	Наименование источника тепловой энергии	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
	"Государев дом"										
23	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	221,49	207,57	200,93	188,30	182,29	176,46	170,83	165,37	163,72	162,08
24	Котельная пгт Горки Ленинские	96,83	90,75	87,85	82,32	79,69	77,15	74,68	72,30	71,58	70,86
25	Котельная д. Калиновка	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Котельная в/ч Петровское, 60	9,27	8,69	8,41	7,88	7,63	7,39	7,15	6,92	6,85	6,78
27	Котельная п. Мещерино	217,41	203,74	197,23	184,83	178,93	173,21	167,68	162,32	160,70	159,09
28	Центральная котельная с. Молоково	115,07	107,83	104,39	97,83	94,70	91,68	88,75	85,91	85,05	84,20
29	Модульная котельная с. Молоково										
30	Котельная «Пригород Лесное», п. Мисайлово	96,83	90,75	87,85	82,32	79,69	77,15	74,68	72,30	71,58	70,86
31	Котельная д. Мисайлово	1,42	1,33	1,28	1,20	1,16	1,13	1,09	1,06	1,05	1,04
32	Котельная с. Остров	2,36	2,21	2,14	2,01	1,94	1,88	1,82	1,76	1,74	1,72
33	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	130,47	122,27	118,36	110,92	107,38	103,95	100,63	97,41	96,44	95,47
34	Котельная п. Развилка	356,21	333,81	323,15	302,83	293,16	283,79	274,73	265,95	263,29	260,66
35	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	572,36	536,37	519,24	486,59	471,05	456,00	441,43	427,33	423,06	418,83
36	Котельная (4-й квартал)										

Таблица 2.3.3.1.2. Сведения о перспективных потерях при транспорте горячей воды в городском округе.

Наименование	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
Потери воды при транспортировке тыс. м ³	15466,90	14494,47	14031,43	13149,24	12729,20	12322,56	11928,89	11547,82	11432,34	11318,02
Доля потерь к объему воды, отпущенной в сеть	5,5%	5,4%	5,4%	5,4%	5,4%	5,4%	5,3%	5,3%	5,2%	5,2%

2.3.3.2. Сведения о перспективных потерях при транспорте питьевой воды по технологическим зонам ИЦВ с разбивкой по годам.

Таблица 2.3.3.2.1. Сведения о перспективных потерях при транспорте питьевой воды по технологическим зонам ИЦВ с разбивкой по годам по сценарию 1.

№пп	Наименование технологической зоны	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1	1-я технологическая зона	тыс.м3	2800	2863	3447	4258	4258	4257	4255	4285	4414	7349
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
2	2-я технологическая зона	тыс.м3	61	60	59	59	58	58	57	57	56	56
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
3	3-я технологическая зона	тыс.м3	46	46	46	45	45	44	44	44	43	43
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
4	4-я технологическая зона	тыс.м3	889	1085	1313	1478	1793	1952	2088	2230	2240	5014
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
5	5-я технологическая зона	тыс.м3	18	18	18	17	17	17	17	17	0	0
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
6	6-я технологическая зона	тыс.м3	98	105	113	120	127	134	140	147	153	556
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
7	ВЗУ 11	тыс.м3	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
		%	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14
8	ВЗУ 17	тыс.м3										7
		%										20,80
9	ВЗУ 22	тыс.м3	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
10	ВЗУ 23	тыс.м3	20	19	19	19	19	19	19	18	18	18

№пп	Наименование технологической зоны	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
11	ВЗУ 26	тыс.м3	264	262	260	257	255	252	250	248	245	243
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
12	ВЗУ 29	тыс.м3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
13	ВЗУ 30	тыс.м3	9	9	9	9	9	9	8	8	8	0
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
14	ВЗУ 31	тыс.м3	30	30	29	29	29	29	28	28	28	0
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
15	ВЗУ Дроздово	тыс.м3						43	43	42	42	42
		%						21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
16	подача от МВК, в/в 13631 (т.6)	тыс.м3	5	5	5	38	46	54	62	69	77	76
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
17	подача от МВК, в/в Беседы (т.1)	тыс.м3						22	65	64	63	63
		%						21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
18	ВЗУ 6	тыс.м3										
		%										
19	ВЗУ 7	тыс.м3	24	24	24	24	24	23	23	23	23	22
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
20	ВЗУ 8	тыс.м3	61	60	60	59	58	58	57	57	56	56
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
21	ВЗУ 18	тыс.м3	28	27	27	27	27	26	26	26	26	42

№пп	Наименование технологической зоны	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
22	ВЗУ 33	тыс.м3	31	30	30	30	30	29	29	29	29	35
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
23	подача от МВК, в/в 18493,18495	тыс.м3	48	72	95	118	140	162	184	205	225	304
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
24	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	тыс.м3	8	8	8	8	8	7	7	6	6	5
		%	17,90	17,70	17,60	17,40	16,30	15,20	14,10	13,00	11,90	10,80
25	ВРУ Бутово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	тыс.м3										
		%										
26	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	тыс.м3	126	134	138	137	17	16	15	14	13	12
		%	20,56	20,42	20,28	20,14	19,04	17,94	16,84	15,74	14,64	13,54
27	ВЗУ пос.Володарского	тыс.м3										
		%										
28	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	тыс.м3	97	100	102	105	102	99	95	91	87	80
		%	19,90	19,70	19,60	19,40	18,30	17,20	16,10	15,00	13,90	12,80
29	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	тыс.м3	55	54	54	54	51	47	44	41	38	35
		%	19,93	19,73	19,63	19,43	18,33	17,23	16,13	15,02	13,92	12,82
30	ВЗУ ООО	тыс.м3										

№пп	Наименование технологической зоны	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	"АрдиАйРесурс" Мещерино 2 (кадастровый номер застройки 50:21:0000000746)	%										
31	ВРУ Дрожжино- Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	тыс.м3	950	944	942	936	889	842	794	747	699	701
		%	21,40	21,20	21,10	20,90	19,80	18,70	17,60	16,50	15,40	14,30
32	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	тыс.м3	199	197	197	195	186	176	167	158	149	140
		%	23,80	23,60	23,50	23,30	22,20	21,10	20,00	18,90	17,80	16,70
33	ВРУ ФГУП «Комплекс»	тыс.м3	7	7	7	7	5	5	5	5	5	3
		%	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00
34	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	тыс.м3										
		%										
35	ВЗУ №1 ОАО «Москокс», ВЗУ №2 ОАО «Москокс», ВЗУ №3 ОАО «Москокс»	тыс.м3	48	48	47	47	45	42	40	38	36	33
		%	23,40	23,20	23,10	22,90	21,80	20,70	19,60	18,50	17,40	16,30
36	ВЗУ Вудлэнд	тыс.м3										
		%										

Таблица 2.3.3.2.2 – Сведения о перспективных потерях при транспорте питьевой воды по технологическим зонам ИЦВ с разбивкой по годам по сценарию 2.

№пп	Наименование технологической зоны	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1	1-я технологическая зона	тыс.м3	2329	2308	2277	2250	2246	2180	2157	2152	2133	2088
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
2	2-я технологическая зона	тыс.м3	61	60	59	59	58	58	57	57	56	56
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
3	3-я технологическая зона	тыс.м3	46	46	46	45	45	44	44	44	43	43
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
4	4-я технологическая зона	тыс.м3	391	408	402	397	399	388	383	383	396	378
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
5	5-я технологическая зона	тыс.м3	18	18	18	17	17	17	17	17	0	0
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
6	6-я технологическая зона	тыс.м3	89	89	87	86	85	82	81	81	81	77
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
7	ВЗУ 11	тыс.м3	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
		%	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14	9,14
8	ВЗУ 17	тыс.м3										7
		%										20,80
9	ВЗУ 22	тыс.м3	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
10	ВЗУ 23	тыс.м3	20	19	19	19	19	19	19	18	18	18
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80

№пп	Наименование технологической зоны	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
11	ВЗУ 26	тыс.м3	264	262	260	257	255	252	250	248	245	243
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
12	ВЗУ 29	тыс.м3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
13	ВЗУ 30	тыс.м3	9	9	9	9	9	9	8	8	8	0
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
14	ВЗУ 31	тыс.м3	30	30	29	29	29	29	28	28	28	0
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
15	ВЗУ Дроздово	тыс.м3						43	43	42	42	42
		%						21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
16	подача от МВК, в/в 13631 (т.6)	тыс.м3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
17	подача от МВК, в/в Беседы (т.1)	тыс.м3						0	0	0	0	0
		%						21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
18	ВЗУ 6	тыс.м3										
		%										
19	ВЗУ 7	тыс.м3	24	24	24	24	24	23	23	23	23	22
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
20	ВЗУ 8	тыс.м3	61	60	60	59	58	58	57	57	56	56
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
21	ВЗУ 18	тыс.м3	28	27	27	27	27	26	26	26	26	42
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
22	ВЗУ 33	тыс.м3	31	30	30	30	30	29	29	29	29	35
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80

№пп	Наименование технологической зоны	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
23	подача от МВК, в/в 18493,18495	тыс.м3	24	23	23	23	23	21	21	22	22	22
		%	22,60	22,40	22,20	22,00	21,80	21,60	21,40	21,20	21,00	20,80
24	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	тыс.м3	8	8	8	8	8	7	7	6	6	5
		%	17,90	17,70	17,60	17,40	16,30	15,20	14,10	13,00	11,90	10,80
25	ВРУ Бугово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бугово)	тыс.м3										
		%										
26	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	тыс.м3	126	134	138	137	17	16	15	14	13	12
		%	20,56	20,42	20,28	20,14	19,04	17,94	16,84	15,74	14,64	13,54
27	ВЗУ пос.Володарского	тыс.м3										
		%										
28	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	тыс.м3	97	100	102	105	102	99	95	91	87	80
		%	19,90	19,70	19,60	19,40	18,30	17,20	16,10	15,00	13,90	12,80
29	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	тыс.м3	55	54	54	54	51	47	44	41	38	35
		%	19,93	19,73	19,63	19,43	18,33	17,23	16,13	15,02	13,92	12,82
30	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино 2 (кадастровый номер застройки 50:21:0000000746)	тыс.м3										
		%										
31	ВРУ Дрожжино-Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	тыс.м3	950	944	942	936	889	842	794	747	699	701
		%	21,40	21,20	21,10	20,90	19,80	18,70	17,60	16,50	15,40	14,30
32	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	тыс.м3	199	197	197	195	186	176	167	158	149	140
		%	23,80	23,60	23,50	23,30	22,20	21,10	20,00	18,90	17,80	16,70
33	ВРУ ФГУП «Комплекс»	тыс.м3	7	7	7	7	5	5	5	5	5	3
		%	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00

№пп	Наименование технологической зоны	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
34	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	тыс.м3										
		%										
35	ВЗУ №1 ОАО «Москокс», ВЗУ №2 ОАО «Москокс», ВЗУ №3 ОАО «Москокс»	тыс.м3	48	48	47	47	45	42	40	38	36	33
		%	23,40	23,20	23,10	22,90	21,80	20,70	19,60	18,50	17,40	16,30
36	ВЗУ Вудлэнд	тыс.м3										
		%										

2.3.4. Перспективная структура водоснабжения по видам потребления в зонах действия ИЦВ

2.3.4.1. Перспективная структура потребления горячей воды в городском округе (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час максимального потребления) с разбивкой по годам

Таблица 2.3.4.1. Перспективный баланс горячей воды в городском округе с разбивкой по годам.

Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
Отпуск в сеть ГВС	Годовое потребление, тыс. м ³	6959,10	7202,70	7454,80	7715,70	7985,80	8265,30	8554,60	8854,00	9163,89	9484,63
	Среднесуточное, м ³ /сут	19066,10	19733,40	20424,10	21138,90	21878,80	22644,60	23437,10	24257,40	25106,41	25985,13
	Максимальное суточное, м ³ /сут	24785,90	25653,50	26551,30	27480,60	28442,40	29437,90	30468,30	31534,60	32638,31	33780,65
	В час максимального потребления, м ³ /ч	1032,70	1068,80	1106,20	1144,90	1185,00	1226,50	1269,40	1313,80	1359,78	1407,38
Население	Годовое потребление, тыс. м ³	6385,30	6608,80	6840,10	7079,50	7327,30	7583,80	7849,20	8123,90	8408,24	8702,52
	Среднесуточное, м ³ /сут	17494,10	18106,40	18740,10	19396,10	20074,90	20777,50	21504,70	22257,40	23036,41	23842,68
	Максимальное суточное, м ³ /сут	22742,40	23538,30	24362,20	25214,90	26097,40	27010,80	27956,20	28934,60	29947,31	30995,47

Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
	В час максимального потребления, м ³ /ч	947,50	980,70	1015,00	1050,50	1087,30	1125,30	1164,70	1205,50	1247,69	1291,36
Прочие	Годовое потребление, тыс. м ³	573,73	593,81	614,59	636,10	658,37	681,41	705,26	729,94	755,49	781,93
	Среднесуточное, м ³ /сут	1571,85	1626,87	1683,81	1742,74	1803,74	1866,87	1932,21	1999,83	2069,82	2142,27
	Максимальное суточное, м ³ /сут	85,14	88,12	91,20	94,39	97,70	101,12	104,66	108,32	112,11	116,04
	В час максимального потребления, м ³ /ч	73,83	76,41	79,09	81,86	84,72	87,69	90,76	93,93	97,22	100,62
Потери	Годовое потребление, тыс. м ³	134,98	138,39	143,12	148,85	153,61	156,66	161,33	161,33	166,98	172,82
	Среднесуточное, м ³ /сут	409,00	419,40	433,70	451,10	465,50	474,70	488,90	488,90	506,01	523,72
	Максимальное суточное, м ³ /сут	539,50	527,60	556,00	597,60	592,10	606,20	646,80	646,80	669,44	692,87
	В час максимального потребления, м ³ /ч	28,91	29,13	29,91	31,20	32,34	33,90	35,12	35,12	36,35	37,62

2.3.4.2. Перспективная структура отпуска питьевой воды в городском округе (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимального потребления) с разбивкой по годам

Таблица 2.3.4.2.1. Перспективное водопотребление питьевой воды в Ленинском г.о по сценарию 1.*

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Технологическая зона МВК		Среднесуточное, м ³ /сут			42545	53028	53512	79726	85170	88371	94862	147971
		Годовое потребление, тыс. м ³			15529	19355	19532	29100	31087	32255	34625	54009
		Максимальное суточное, м ³ /сут			55309	68937	69565	103644	110721	114882	123321	192362
		В час максимального потребления, м ³ /ч			4377	5456	5505	8202	8762	9092	9759	15223
1 технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	33947	35020	42545	53028	53512	53995	54478	55378	57592	96794
		Годовое потребление, тыс. м ³	12390	12782	15529	19355	19532	19708	19885	20213	21021	35330

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Максимальное суточное, м ³ /сут	44130	45527	55309	68937	69565	70193	70822	71992	74869	125833
		В час максимального потребления, м ³ /ч	3492	3603	4377	5456	5505	5555	5605	5697	5925	9958
1	ВЗУ №2	Среднесуточное, м ³ /сут	676	676	676	676	676	676	676	676	676	676
		Годовое потребление, тыс. м ³	247	247	247	247	247	247	247	247	247	247
		Максимальное суточное, м ³ /сут	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878
		В час максимального потребления, м ³ /ч	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
2	ВЗУ №3	Среднесуточное, м ³ /сут	4135	4203	4271	4338	4406	4474	4542	4610	4678	4890
		Годовое потребление, тыс. м ³	1509	1534	1559	1584	1608	1633	1658	1683	1707	1785
		Максимальное суточное, м ³ /сут	5375	5464	5552	5640	5728	5816	5905	5993	6081	6357
		В час максимального потребления, м ³ /ч	425	432	439	446	453	460	467	474	481	503
3	ВЗУ №4	Среднесуточное, м ³ /сут	1165	1197	1228	1259	1291	1322	1353	1385	1416	1418
		Годовое потребление, тыс. м ³	425	437	448	460	471	483	494	505	517	517
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1515	1556	1596	1637	1678	1719	1759	1800	1841	1843
		В час максимального потребления, м ³ /ч	120	123	126	130	133	136	139	142	146	146
4	ВЗУ №5	Среднесуточное, м ³ /сут	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3842
		Годовое потребление, тыс. м ³	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1402
		Максимальное суточное, м ³ /сут	4238	4238	4238	4238	4238	4238	4238	4238	4238	4994
		В час максимального потребления, м ³ /ч	335	335	335	335	335	335	335	335	335	395
5	ВЗУ №9	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	ВЗУ №10	Среднесуточное, м ³ /сут	1553	1616	1679	1741	1804	1867	1929	1992	2055	2058
		Годовое потребление, тыс. м ³	567	590	613	636	658	681	704	727	750	751
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2019	2101	2182	2264	2345	2427	2508	2590	2671	2675
		В час максимального потребления, м ³ /ч	160	166	173	179	186	192	198	205	211	212
7	ВЗУ №14	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
8	ВЗУ №32	Среднесуточное, м ³ /сут	3818	3929	4040	4151	4263	4374	4485	4596	4707	4707
		Годовое потребление, тыс. м ³	1394	1434	1475	1515	1556	1596	1637	1677	1718	1718
		Максимальное суточное, м ³ /сут	4964	5108	5252	5397	5541	5686	5830	5975	6119	6119
		В час максимального потребления, м ³ /ч	393	404	416	427	439	450	461	473	484	484
9	ВРУ Тарычево	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	10000	10000	10000	10000	10000	10000	38000
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	3650	3650	3650	3650	3650	3650	13870
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	13000	13000	13000	13000	13000	13000	49400
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	1029	1029	1029	1029	1029	1029	3909
10	подача от МВК, в/в 3194, 3193, 2688, 36519, 36520 (т.3)	Среднесуточное, м ³ /сут	19339	20140	27392	27602	27812	28023	28233	28860	30801	41205
		Годовое потребление, тыс. м ³	7059	7351	9998	10075	10152	10228	10305	10534	11242	15040
		Максимальное суточное, м ³ /сут	25141	26182	35609	35883	36156	36429	36703	37518	40041	53566
		В час максимального потребления, м ³ /ч	1990	2072	2818	2840	2861	2883	2905	2969	3169	4239
2 технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	734	734	734	734	734	734	734	734	734	734
		Годовое потребление, тыс. м ³	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
		Максимальное суточное, м ³ /сут	954	954	954	954	954	954	954	954	954	954
		В час максимального потребления, м ³ /ч	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
11	ВЗУ №15	Среднесуточное, м ³ /сут	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
		Годовое потребление, тыс. м ³	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
		Максимальное суточное, м ³ /сут	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
		В час максимального потребления, м ³ /ч	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
12	ВЗУ №19	Среднесуточное, м ³ /сут	648	648	648	648	648	648	648	648	648	648
		Годовое потребление, тыс. м ³	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236
		Максимальное суточное, м ³ /сут	842	842	842	842	842	842	842	842	842	842
		В час максимального потребления, м ³ /ч	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67
3-я технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563
		Годовое потребление, тыс. м ³	206	206	206	206	206	206	206	206	206	206
		Максимальное суточное, м ³ /сут	732	732	732	732	732	732	732	732	732	732
		В час максимального потребления, м ³ /ч	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
13	ВЗУ №20	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	ВЗУ №27	Среднесуточное, м ³ /сут	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563
		Годовое потребление, тыс. м ³	206	206	206	206	206	206	206	206	206	206
		Максимальное суточное, м ³ /сут	732	732	732	732	732	732	732	732	732	732
		В час максимального потребления, м ³ /ч	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
4-я технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	10774	13272	16207	18402	22533	24764	26728	28823	29229	66037
		Годовое потребление, тыс. м ³	3933	4844	5916	6717	8224	9039	9756	10520	10669	24104
		Максимальное суточное, м ³ /сут	14007	17253	21069	23923	29293	32193	34747	37470	37998	85848
		В час максимального потребления, м ³ /ч	1108	1365	1667	1893	2318	2548	2750	2965	3007	6794
15	ВЗУ №12	Среднесуточное, м ³ /сут	2386	2542	2698	2854	3009	3165	3321	3477	3632	3632
		Годовое потребление, тыс. м ³	871	928	985	1042	1098	1155	1212	1269	1326	1326
		Максимальное суточное, м ³ /сут	3102	3305	3507	3710	3912	4115	4317	4519	4722	4722
		В час максимального потребления, м ³ /ч	245	262	278	294	310	326	342	358	374	374
16	ВЗУ №13	Среднесуточное, м ³ /сут	2386	2542	2698	2854	3009	3165	3321	3477	3632	3632
		Годовое потребление, тыс. м ³	871	928	985	1042	1098	1155	1212	1269	1326	1326
		Максимальное суточное, м ³ /сут	3102	3305	3507	3710	3912	4115	4317	4519	4722	4722
		В час максимального потребления, м ³ /ч	245	262	278	294	310	326	342	358	374	374
17	подача от МКВ в/в 37528 (т.2)	Среднесуточное, м ³ /сут	6002	8188	10812	12695	16514	18434	20087	21870	21965	58773
		Годовое потребление, тыс. м ³	2191	2989	3946	4634	6028	6728	7332	7982	8017	21452
		Максимальное суточное, м ³ /сут	7802	10644	14055	16504	21468	23964	26113	28431	28554	76404
		В час максимального потребления, м ³ /ч	617	842	1112	1306	1699	1897	2067	2250	2260	6047
5-я технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	216	216	216	216	216	216	216	216	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	79	79	79	79	79	79	79	79	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	281	281	281	281	281	281	281	281	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	22	22	22	22	22	22	22	22	0	0
18	ВЗУ №21	Среднесуточное, м ³ /сут	78	78	78	78	78	78	78	78	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	28	28	28	28	28	28	28	28	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	101	101	101	101	101	101	101	101	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	8	8	8	8	8	8	8	8	0	0

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
19	ВЗУ №25	Среднесуточное, м ³ /сут	138	138	138	138	138	138	138	138	0	0	
		Годовое потребление, тыс. м ³	51	51	51	51	51	51	51	51	51	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	14	14	14	14	14	14	14	14	14	0	0
6-я технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	1186	1288	1389	1491	1593	1695	1796	1898	2000	7325	
		Годовое потребление, тыс. м ³	433	470	507	544	581	619	656	693	730	2674	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1542	1674	1806	1939	2071	2203	2335	2468	2600	9523	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	122	132	143	153	164	174	185	195	206	754	
20	ВРУ «Измайлово»	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	подача от MBK, в/в 10460, 10464, 8909, 4824, 8826 (т.4,5)	Среднесуточное, м ³ /сут	1186	1288	1389	1491	1593	1695	1796	1898	2000	7325	
		Годовое потребление, тыс. м ³	433	470	507	544	581	619	656	693	730	2674	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1542	1674	1806	1939	2071	2203	2335	2468	2600	9523	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	122	132	143	153	164	174	185	195	206	754	
Прочие ВЗУ, работающие в Технологической зоне MBK													
22	ВЗУ №11	Среднесуточное, м ³ /сут	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	
		Годовое потребление, тыс. м ³	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	292	292	292	292	292	292	292	292	292	292	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
23	ВЗУ №17	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
24	ВЗУ №22	Среднесуточное, м ³ /сут	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	
		Годовое потребление, тыс. м ³	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	119	119	119	119	119	118	118	118	118	118	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
25	ВЗУ №23	Среднесуточное, м ³ /сут	238	238	238	238	238	238	238	238	238	238	
		Годовое потребление, тыс. м ³	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	310	310	310	310	310	310	310	310	310	309	309
		В час максимального потребления, м ³ /ч	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24	24
26	ВЗУ №26	Среднесуточное, м ³ /сут	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	
		Годовое потребление, тыс. м ³	1169	1169	1169	1169	1169	1169	1169	1169	1169	1169	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	4163	4163	4163	4163	4163	4163	4163	4163	4163	4163	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	329	329	329	329	329	329	329	329	329	329	
27	ВЗУ №29	Среднесуточное, м ³ /сут	63	63	63	63	63	63	63	63	63	0	
		Годовое потребление, тыс. м ³	23	23	23	23	23	23	23	23	23	0	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	81	81	81	81	81	81	81	81	81	0	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0	
28	ВЗУ №30	Среднесуточное, м ³ /сут	109	109	109	109	109	109	109	109	109	0	
		Годовое потребление, тыс. м ³	40	40	40	40	40	40	40	40	40	0	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	141	141	141	141	141	141	141	141	141	0	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	11	11	11	11	11	11	11	11	11	0	
29	ВЗУ №31	Среднесуточное, м ³ /сут	363	363	363	363	363	363	363	363	363	0	
		Годовое потребление, тыс. м ³	132	132	132	132	132	132	132	132	132	0	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	471	471	471	471	471	471	471	471	471	0	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	37	37	37	37	37	37	37	37	37	0	
30	ВЗУ Дроздово	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	548	548	548	548	548	
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	200	200	200	200	200	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	712	712	712	712	712	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	56	56	56	56	56	
31	подача от MBK, в/в 13631 (т.6)	Среднесуточное, м ³ /сут	61	61	61	478	583	687	791	896	1000	1000	
		Годовое потребление, тыс. м ³	22	22	22	175	213	251	289	327	365	365	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	79	79	79	622	757	893	1029	1164	1300	1300	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	6	6	6	49	60	71	81	92	103	103	
32	подача от MBK,	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	280	828	828	828	828	

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	в/в Беседы (т.1)	Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	102	302	302	302	302
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	364	1076	1076	1076	1076
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	29	85	85	85	85
	ВЗУ, работающие изолировано											
33	ВЗУ №6	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	ВЗУ №7	Среднесуточное, м ³ /сут	296	296	296	296	296	296	296	296	296	296
		Годовое потребление, тыс. м ³	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
		Максимальное суточное, м ³ /сут	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384
		В час максимального потребления, м ³ /ч	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
35	ВЗУ №8	Среднесуточное, м ³ /сут	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735
		Годовое потребление, тыс. м ³	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
		Максимальное суточное, м ³ /сут	956	956	956	956	956	956	956	956	956	956
		В час максимального потребления, м ³ /ч	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76
36	ВЗУ №18	Среднесуточное, м ³ /сут	335	335	335	335	335	335	335	335	335	553
		Годовое потребление, тыс. м ³	122	122	122	122	122	122	122	122	122	202
		Максимальное суточное, м ³ /сут	435	435	435	435	435	435	435	435	435	719
		В час максимального потребления, м ³ /ч	34	34	34	34	34	34	34	34	34	57
37	ВЗУ №33	Среднесуточное, м ³ /сут	373	373	373	373	373	373	373	373	373	459
		Годовое потребление, тыс. м ³	136	136	136	136	136	136	136	136	136	168
		Максимальное суточное, м ³ /сут	485	485	485	485	485	485	485	485	485	597
		В час максимального потребления, м ³ /ч	38	38	38	38	38	38	38	38	38	47
38	подача от MBK, в/в 18493,18495	Среднесуточное, м ³ /сут	582	877	1171	1466	1761	2056	2350	2645	2940	4000
		Годовое потребление, тыс. м ³	212	320	428	535	643	750	858	966	1073	1460
		Максимальное суточное, м ³ /сут	756	1140	1523	1906	2289	2672	3056	3439	3822	5200
		В час максимального потребления, м ³ /ч	60	90	121	151	181	211	242	272	302	412
39	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава	Среднесуточное, м ³ /сут	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129
		Годовое потребление, тыс. м ³	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	России	Максимальное суточное, м ³ /сут	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168
		В час максимального потребления, м ³ /ч	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
40	ВРУ Бутово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	Среднесуточное, м ³ /сут	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125
		Годовое потребление, тыс. м ³	776	776	776	776	776	776	776	776	776	776
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2763	2763	2763	2763	2763	2763	2763	2763	2763	2763
		В час максимального потребления, м ³ /ч	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219
41	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	Среднесуточное, м ³ /сут	1685	1804	1863	1863	244	244	244	244	244	244
		Годовое потребление, тыс. м ³	615	658	680	680	89	89	89	89	89	89
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2191	2345	2422	2422	317	317	317	317	317	317
		В час максимального потребления, м ³ /ч	173	186	192	192	25	25	25	25	25	25
42	ВЗУ пос. Володарского	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	1731	1781	1831	1841	1856	2405
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	632	650	668	672	677	878
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	2250	2315	2380	2393	2413	3127
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	178	183	188	189	191	247
43	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	Среднесуточное, м ³ /сут	1339	1385	1431	1477	1523	1569	1616	1662	1708	1708
		Годовое потребление, тыс. м ³	489	506	522	539	556	573	590	607	623	623
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1741	1801	1860	1920	1980	2040	2100	2160	2220	2220
		В час максимального потребления, м ³ /ч	138	142	147	152	157	161	166	171	176	176
44	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	Среднесуточное, м ³ /сут	755	755	755	755	755	755	755	755	755	755
		Годовое потребление, тыс. м ³	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276
		Максимальное суточное, м ³ /сут	982	982	982	982	982	982	982	982	982	982
		В час максимального потребления, м ³ /ч	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78
45	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино 2 (кадастровый номер застройки 50:21:0000000746)	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	611	815	1018	1222	1426	1629	1833	1833
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	223	297	372	446	520	595	669	669
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	794	1059	1324	1589	1853	2118	2383	2383
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	63	84	105	126	147	168	189	189
46	ВРУ Дрожжино-Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	Среднесуточное, м ³ /сут	12165	12199	12232	12265	12299	12332	12365	12399	12432	13432
		Годовое потребление, тыс. м ³	4440	4453	4465	4477	4489	4501	4513	4526	4538	4903
		Максимальное суточное, м ³ /сут	15815	15858	15902	15945	15988	16032	16075	16118	16162	17462
		В час максимального потребления, м ³ /ч	1252	1255	1258	1262	1265	1269	1272	1276	1279	1382

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
47	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	Среднесуточное, м ³ /сут	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	
		Годовое потребление, тыс. м ³	836	836	836	836	836	836	836	836	836	836	836
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978
		В час максимального потребления, м ³ /ч	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236
48	ВРУ ФГУП «Комплекс»	Среднесуточное, м ³ /сут	446	446	446	446	446	446	446	446	446	446	
		Годовое потребление, тыс. м ³	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163
		Максимальное суточное, м ³ /сут	580	580	580	580	580	580	580	580	580	580	580
		В час максимального потребления, м ³ /ч	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
49	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	Среднесуточное, м ³ /сут	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137	
		Годовое потребление, тыс. м ³	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
		Максимальное суточное, м ³ /сут	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178
		В час максимального потребления, м ³ /ч	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
50	ВЗУ №1 ОАО «Москокс», ВЗУ №2 ОАО «Москокс», ВЗУ №3 ОАО «Москокс»	Среднесуточное, м ³ /сут	562	562	562	562	562	562	562	562	562	562	
		Годовое потребление, тыс. м ³	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205
		Максимальное суточное, м ³ /сут	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730
		В час максимального потребления, м ³ /ч	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
51	ВЗУ Вудлэнд	Среднесуточное, м ³ /сут	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
		Годовое потребление, тыс. м ³	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
		Максимальное суточное, м ³ /сут	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
		В час максимального потребления, м ³ /ч	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
52	Подача от сетей АО «Мосводоканал»	Среднесуточное, м ³ /сут	41460	44877	55182	58123	62687	65631	68576	71521	77756	133741	
		Годовое потребление, тыс. м ³	15133	16380	20141	21215	22881	23955	25030	26105	27043	46971	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	53898	58339	71737	75560	81493	85320	89149	92977	96317	167294	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	4265	4617	5677	5980	6449	6752	7055	7358	7622	13239	
53	Подача артезианской воды	Среднесуточное, м ³ /сут	24285	23896	17078	17390	16084	16396	16709	17021	13907	14230	
		Годовое потребление, тыс. м ³	8864	8722	6233	6348	5871	5985	6099	6213	5076	5194	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	31570	31065	22201	22608	20909	21315	21721	22128	18079	18499	
		В час максимального потребления, м ³ /ч	2498	2458	1757	1789	1655	1687	1719	1751	1431	1464	
ИТОГО		Среднесуточное, м ³ /сут	65745	68772	72260	75514	78771	82027	85285	88542	91663	147971	
		Годовое потребление, тыс. м ³	27664	29185	33421	38449	40460	42058	43455	44838	46007	76594	
		Максимальное суточное, м ³ /сут	98531	103947	119034	136943	144105	149795	154773	159698	163860	272802	

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		В час максимального потребления, м ³ /ч	7798	8226	9420	10838	11404	11855	12249	12638	12968	21589

* - часть объемов, подаваемых от сети, проходит через ВЗУ. Сведения о подаче воды по вводам и по ВЗУ указаны в полном объеме.

Таблица 2.3.4.2.2. Перспективное водопотребление питьевой воды в Ленинском г.о по сценарию 2.*

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Технологическая зона МВК		Среднесуточное, м ³ /сут			28100	28014	28221	32633	34167	34430	38321	72163
		Годовое потребление, тыс. м ³			10256	10225	10301	11911	12471	12567	13987	26339
		Максимальное суточное, м ³ /сут			36530	36418	36687	42423	44417	44759	49818	93812
		В час максимального потребления, м ³ /ч			2891	2882	2903	3357	3515	3542	3943	7424
I технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	28231	28231	28100	28014	28221	27657	27613	27817	27827	27498
		Годовое потребление, тыс. м ³	10304	10304	10256	10225	10301	10095	10079	10153	10157	10037
		Максимальное суточное, м ³ /сут	36700	36700	36530	36418	36687	35954	35897	36162	36175	35748
		В час максимального потребления, м ³ /ч	2904	2904	2891	2882	2903	2845	2841	2862	2863	2829
1	ВЗУ №2	Среднесуточное, м ³ /сут	676	676	676	676	676	676	676	676	676	676
		Годовое потребление, тыс. м ³	247	247	247	247	247	247	247	247	247	247
		Максимальное суточное, м ³ /сут	878	878	878	878	878	878	878	878	878	878
		В час максимального потребления, м ³ /ч	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
2	ВЗУ №3	Среднесуточное, м ³ /сут	4047	4047	4025	4011	4047	3953	3943	4047	4047	3894
		Годовое потребление, тыс. м ³	1477	1477	1469	1464	1477	1443	1439	1477	1477	1421
		Максимальное суточное, м ³ /сут	5261	5261	5233	5214	5261	5139	5126	5261	5261	5062
		В час максимального потребления, м ³ /ч	416	416	414	413	416	407	406	416	416	401
3	ВЗУ №4	Среднесуточное, м ³ /сут	1134	1134	1128	1124	1124	1098	1095	1105	1105	1063
		Годовое потребление, тыс. м ³	414	414	412	410	410	401	400	403	403	388
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1474	1474	1466	1461	1461	1427	1424	1437	1437	1382
		В час максимального потребления, м ³ /ч	117	117	116	116	116	113	113	114	114	109
4	ВЗУ №5	Среднесуточное, м ³ /сут	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3842
		Годовое потребление, тыс. м ³	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1402
		Максимальное суточное, м ³ /сут	4238	4238	4238	4238	4238	4238	4238	4238	4238	4994
		В час максимального потребления, м ³ /ч	335	335	335	335	335	335	335	335	335	395

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
5	ВЗУ №9	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	ВЗУ №10	Среднесуточное, м ³ /сут	1491	1491	1483	1478	1491	1456	1452	1462	1462	1407
		Годовое потребление, тыс. м ³	544	544	541	539	544	531	530	534	534	514
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1938	1938	1928	1921	1938	1893	1888	1901	1901	1829
		В час максимального потребления, м ³ /ч	153	153	153	152	153	150	149	150	150	145
7	ВЗУ №14	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ВЗУ №32	Среднесуточное, м ³ /сут	3707	3707	3687	3674	3707	3621	3612	3612	3612	3476
		Годовое потребление, тыс. м ³	1353	1353	1346	1341	1353	1322	1318	1318	1318	1269
		Максимальное суточное, м ³ /сут	4819	4819	4793	4776	4819	4707	4696	4696	4696	4519
		В час максимального потребления, м ³ /ч	381	381	379	378	381	373	372	372	372	358
9	ВРУ Тарычево	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	подача от МВК, в/в 3194, 3193, 2688, 36519, 36520 (т.3)	Среднесуточное, м ³ /сут	13916	13916	13841	13791	13916	13593	13575	13655	13665	13141
		Годовое потребление, тыс. м ³	5079	5079	5052	5034	5079	4961	4955	4984	4988	4796
		Максимальное суточное, м ³ /сут	18091	18091	17993	17928	18091	17671	17648	17752	17765	17083
		В час максимального потребления, м ³ /ч	1432	1432	1424	1419	1432	1398	1397	1405	1406	1352
2 технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	734	734	734	734	734	734	734	734	734	734
		Годовое потребление, тыс. м ³	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
		Максимальное суточное, м ³ /сут	954	954	954	954	954	954	954	954	954	954
		В час максимального потребления, м ³ /ч	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
11	ВЗУ №15	Среднесуточное, м ³ /сут	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
		Годовое потребление, тыс. м ³	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Максимальное суточное, м ³ /сут	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
		В час максимального потребления, м ³ /ч	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
12	ВЗУ №19	Среднесуточное, м ³ /сут	648	648	648	648	648	648	648	648	648	648
		Годовое потребление, тыс. м ³	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236
		Максимальное суточное, м ³ /сут	842	842	842	842	842	842	842	842	842	842
		В час максимального потребления, м ³ /ч	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67
3-я технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563
		Годовое потребление, тыс. м ³	206	206	206	206	206	206	206	206	206	206
		Максимальное суточное, м ³ /сут	732	732	732	732	732	732	732	732	732	732
		В час максимального потребления, м ³ /ч	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
13	ВЗУ №20	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	ВЗУ №27	Среднесуточное, м ³ /сут	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563
		Годовое потребление, тыс. м ³	206	206	206	206	206	206	206	206	206	206
		Максимальное суточное, м ³ /сут	732	732	732	732	732	732	732	732	732	732
		В час максимального потребления, м ³ /ч	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
4-я технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	4740	4990	4965	4948	5020	4916	4905	4954	5170	4974
		Годовое потребление, тыс. м ³	1730	1821	1812	1806	1832	1794	1790	1808	1887	1816
		Максимальное суточное, м ³ /сут	6162	6487	6455	6432	6526	6391	6377	6440	6721	6466
		В час максимального потребления, м ³ /ч	488	513	511	509	516	506	505	510	532	512
15	ВЗУ №12	Среднесуточное, м ³ /сут	2231	2231	2219	2211	2231	2179	2174	2194	2194	2111
		Годовое потребление, тыс. м ³	814	814	810	807	814	795	793	801	801	770
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2900	2900	2885	2874	2900	2832	2826	2852	2852	2744
		В час максимального потребления, м ³ /ч	229	229	228	227	229	224	224	226	226	217
16	ВЗУ №13	Среднесуточное, м ³ /сут	2231	2231	2219	2211	2231	2179	2174	2194	2194	2111
		Годовое потребление, тыс. м ³	814	814	810	807	814	795	793	801	801	770
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2900	2900	2885	2874	2900	2832	2826	2852	2852	2744
		В час максимального потребления, м ³ /ч	229	229	228	227	229	224	224	226	226	217

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
17	подача от МВК в/в 37528 (т.2)	Среднесуточное, м ³ /сут	279	529	527	526	559	559	558	567	783	753
		Годовое потребление, тыс. м ³	102	193	192	192	204	204	204	207	286	275
		Максимальное суточное, м ³ /сут	363	688	685	684	727	727	725	737	1018	979
		В час максимального потребления, м ³ /ч	29	54	54	54	58	58	57	58	81	77
5-я технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	216	216	216	216	216	216	216	216	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	79	79	79	79	79	79	79	79	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	281	281	281	281	281	281	281	281	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	22	22	22	22	22	22	22	22	0	0
18	ВЗУ №21	Среднесуточное, м ³ /сут	78	78	78	78	78	78	78	78	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	28	28	28	28	28	28	28	28	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	101	101	101	101	101	101	101	101	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	8	8	8	8	8	8	8	8	0	0
19	ВЗУ №25	Среднесуточное, м ³ /сут	138	138	138	138	138	138	138	138	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	51	51	51	51	51	51	51	51	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	180	180	180	180	180	180	180	180	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	14	14	14	14	14	14	14	14	0	0
6-я технологическая зона		Среднесуточное, м ³ /сут	1084	1084	1075	1069	1069	1044	1041	1051	1051	1011
		Годовое потребление, тыс. м ³	396	396	392	390	390	381	380	384	384	369
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1409	1409	1398	1390	1390	1357	1353	1366	1366	1314
		В час максимального потребления, м ³ /ч	112	112	111	110	110	107	107	108	108	104
20	ВРУ «Измайлово»	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	подача от МВК, в/в 10460, 10464, 8909, 4824, 8826 (т.4,5)	Среднесуточное, м ³ /сут	1084	1084	1075	1069	1069	1044	1041	1051	1051	1011
		Годовое потребление, тыс. м ³	396	396	392	390	390	381	380	384	384	369
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1409	1409	1398	1390	1390	1357	1353	1366	1366	1314
		В час максимального потребления, м ³ /ч	112	112	111	110	110	107	107	108	108	104
Прочие ВЗУ, работающие в Технологической зоне МВК												
22	ВЗУ №11	Среднесуточное, м ³ /сут	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Годовое потребление, тыс. м ³	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82
		Максимальное суточное, м ³ /сут	292	292	292	292	292	292	292	292	292	292
		В час максимального потребления, м ³ /ч	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
23	ВЗУ №17	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
24	ВЗУ №22	Среднесуточное, м ³ /сут	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91
		Годовое потребление, тыс. м ³	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
		Максимальное суточное, м ³ /сут	119	119	119	119	119	118	118	118	118	118
		В час максимального потребления, м ³ /ч	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
25	ВЗУ №23	Среднесуточное, м ³ /сут	238	238	238	238	238	238	238	238	238	238
		Годовое потребление, тыс. м ³	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87
		Максимальное суточное, м ³ /сут	310	310	310	310	310	310	310	310	309	309
		В час максимального потребления, м ³ /ч	25	25	25	25	25	25	25	25	24	24
26	ВЗУ №26	Среднесуточное, м ³ /сут	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203
		Годовое потребление, тыс. м ³	1169	1169	1169	1169	1169	1169	1169	1169	1169	1169
		Максимальное суточное, м ³ /сут	4163	4163	4163	4163	4163	4163	4163	4163	4163	4163
		В час максимального потребления, м ³ /ч	329	329	329	329	329	329	329	329	329	329
27	ВЗУ №29	Среднесуточное, м ³ /сут	63	63	63	63	63	63	63	63	63	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	23	23	23	23	23	23	23	23	23	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	81	81	81	81	81	81	81	81	81	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0
28	ВЗУ №30	Среднесуточное, м ³ /сут	109	109	109	109	109	109	109	109	109	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	40	40	40	40	40	40	40	40	40	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	141	141	141	141	141	141	141	141	141	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	11	11	11	11	11	11	11	11	11	0
29	ВЗУ №31	Среднесуточное, м ³ /сут	363	363	363	363	363	363	363	363	363	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	132	132	132	132	132	132	132	132	132	0

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Максимальное суточное, м ³ /сут	471	471	471	471	471	471	471	471	471	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	37	37	37	37	37	37	37	37	37	0
30	ВЗУ Дроздово	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	548	548	548	548	548
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	200	200	200	200	200
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	712	712	712	712	712
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	56	56	56	56	56
31	подача от MBK, в/в 13631 (т.6)	Среднесуточное, м ³ /сут	61	61	61	61	61	60	60	60	60	58
		Годовое потребление, тыс. м ³	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21
		Максимальное суточное, м ³ /сут	79	79	79	79	79	78	78	78	78	75
		В час максимального потребления, м ³ /ч	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
32	подача от MBK, в/в Беседы (т.1)	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ВЗУ, работающие изолировано												
33	ВЗУ №6	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	ВЗУ №7	Среднесуточное, м ³ /сут	296	296	296	296	296	296	296	296	296	296
		Годовое потребление, тыс. м ³	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
		Максимальное суточное, м ³ /сут	384	384	384	384	384	384	384	384	384	384
		В час максимального потребления, м ³ /ч	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
35	ВЗУ №8	Среднесуточное, м ³ /сут	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735
		Годовое потребление, тыс. м ³	268	268	268	268	268	268	268	268	268	268
		Максимальное суточное, м ³ /сут	956	956	956	956	956	956	956	956	956	956
		В час максимального потребления, м ³ /ч	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76
36	ВЗУ №18	Среднесуточное, м ³ /сут	335	335	335	335	335	335	335	335	335	553
		Годовое потребление, тыс. м ³	122	122	122	122	122	122	122	122	122	202
		Максимальное суточное, м ³ /сут	435	435	435	435	435	435	435	435	435	719

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		В час максимального потребления, м ³ /ч	34	34	34	34	34	34	34	34	34	57
37	ВЗУ №33	Среднесуточное, м ³ /сут	373	373	373	373	373	373	373	373	373	459
		Годовое потребление, тыс. м ³	136	136	136	136	136	136	136	136	136	168
		Максимальное суточное, м ³ /сут	485	485	485	485	485	485	485	485	485	597
		В час максимального потребления, м ³ /ч	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
38	подача от МВК, в/в 18493,18495	Среднесуточное, м ³ /сут	286	286	286	286	286	272	271	286	286	286
		Годовое потребление, тыс. м ³	104	104	104	104	104	99	99	104	104	104
		Максимальное суточное, м ³ /сут	372	372	372	372	372	354	352	372	372	372
		В час максимального потребления, м ³ /ч	29	29	29	29	29	28	28	29	29	29
39	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	Среднесуточное, м ³ /сут	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129
		Годовое потребление, тыс. м ³	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
		Максимальное суточное, м ³ /сут	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168
		В час максимального потребления, м ³ /ч	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
40	ВРУ Бутово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	Среднесуточное, м ³ /сут	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125
		Годовое потребление, тыс. м ³	776	776	776	776	776	776	776	776	776	776
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2763	2763	2763	2763	2763	2763	2763	2763	2763	2763
		В час максимального потребления, м ³ /ч	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219
41	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	Среднесуточное, м ³ /сут	1685	1804	1863	1863	244	244	244	244	244	244
		Годовое потребление, тыс. м ³	615	658	680	680	89	89	89	89	89	89
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2191	2345	2422	2422	317	317	317	317	317	317
		В час максимального потребления, м ³ /ч	173	186	192	192	25	25	25	25	25	25
42	ВЗУ пос.Володарского	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	0	0	1731	1781	1831	1841	1856	2405
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	0	0	632	650	668	672	677	878
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	0	0	2250	2315	2380	2393	2413	3127
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	0	0	178	183	188	189	191	247
43	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	Среднесуточное, м ³ /сут	1339	1385	1431	1477	1523	1569	1616	1662	1708	1708
		Годовое потребление, тыс. м ³	489	506	522	539	556	573	590	607	623	623
		Максимальное суточное, м ³ /сут	1741	1801	1860	1920	1980	2040	2100	2160	2220	2220
		В час максимального потребления, м ³ /ч	138	142	147	152	157	161	166	171	176	176
44	ВЗУ ООО	Среднесуточное, м ³ /сут	755	755	755	755	755	755	755	755	755	

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	"АрдиАйРесурс" Мещерино	Годовое потребление, тыс. м ³	276	276	276	276	276	276	276	276	276	276
		Максимальное суточное, м ³ /сут	982	982	982	982	982	982	982	982	982	982
		В час максимального потребления, м ³ /ч	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78
45	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино (кадастровый номер застройки 50:21:0000000746)	Среднесуточное, м ³ /сут	0	0	611	815	1018	1222	1426	1629	1833	1833
		Годовое потребление, тыс. м ³	0	0	223	297	372	446	520	595	669	669
		Максимальное суточное, м ³ /сут	0	0	794	1059	1324	1589	1853	2118	2383	2383
		В час максимального потребления, м ³ /ч	0	0	63	84	105	126	147	168	189	189
46	ВРУ Дрожжино-Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	Среднесуточное, м ³ /сут	12165	12199	12232	12265	12299	12332	12365	12399	12432	13432
		Годовое потребление, тыс. м ³	4440	4453	4465	4477	4489	4501	4513	4526	4538	4903
		Максимальное суточное, м ³ /сут	15815	15858	15902	15945	15988	16032	16075	16118	16162	17462
		В час максимального потребления, м ³ /ч	1252	1255	1258	1262	1265	1269	1272	1276	1279	1382
47	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	Среднесуточное, м ³ /сут	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291
		Годовое потребление, тыс. м ³	836	836	836	836	836	836	836	836	836	836
		Максимальное суточное, м ³ /сут	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978	2978
		В час максимального потребления, м ³ /ч	236	236	236	236	236	236	236	236	236	236
48	ВРУ ФГУП «Комплекс»	Среднесуточное, м ³ /сут	446	446	446	446	446	446	446	446	446	446
		Годовое потребление, тыс. м ³	163	163	163	163	163	163	163	163	163	163
		Максимальное суточное, м ³ /сут	580	580	580	580	580	580	580	580	580	580
		В час максимального потребления, м ³ /ч	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
49	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	Среднесуточное, м ³ /сут	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137
		Годовое потребление, тыс. м ³	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
		Максимальное суточное, м ³ /сут	178	178	178	178	178	178	178	178	178	178
		В час максимального потребления, м ³ /ч	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
50	ВЗУ №1 ОАО «Москокс», ВЗУ №2 ОАО «Москокс», ВЗУ №3 ОАО «Москокс»	Среднесуточное, м ³ /сут	562	562	562	562	562	562	562	562	562	562
		Годовое потребление, тыс. м ³	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205
		Максимальное суточное, м ³ /сут	730	730	730	730	730	730	730	730	730	730
		В час максимального потребления, м ³ /ч	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
51	ВЗУ Вудлэнд	Среднесуточное, м ³ /сут	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
		Годовое потребление, тыс. м ³	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

№пп	Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Максимальное суточное, м ³ /сут	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
		В час максимального потребления, м ³ /ч	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
52	Подача от сетей АО «Мосводоканал»	Среднесуточное, м ³ /сут	40136	41823	49391	49917	52147	52567	53048	53752	56709	65223
		Годовое потребление, тыс. м ³	10919	11023	11004	10995	11065	10945	10948	11002	11097	11244
		Максимальное суточное, м ³ /сут	38891	39260	39191	39160	39409	38981	38994	39185	39523	40048
		В час максимального потребления, м ³ /ч	3078	3107	3102	3099	3119	3085	3086	3101	3128	3169
53	Подача артезианской воды	Среднесуточное, м ³ /сут	23509	22270	15286	14935	13380	13133	12925	12792	10143	6940
		Годовое потребление, тыс. м ³	8581	8129	5579	5451	4884	4793	4718	4669	3702	2533
		Максимальное суточное, м ³ /сут	30562	28951	19872	19416	17393	17072	16803	16630	13186	9022
		В час максимального потребления, м ³ /ч	2419	2291	1573	1537	1376	1351	1330	1316	1043	714
	ИТОГО	Среднесуточное, м ³ /сут	63645	64093	64677	64852	65526	65699	65973	66544	66852	72163
		Годовое потребление, тыс. м ³	23230	23394	23607	23671	23917	23980	24080	24289	24401	24707
		Максимальное суточное, м ³ /сут	82739	83321	84081	84307	85184	85409	85765	86507	86907	87998
		В час максимального потребления, м ³ /ч	6548	6594	6654	6672	6741	6759	6787	6846	6878	6964

* - часть объемов, подаваемых от сети, прорходит через ВЗУ. Сведения о подаче воды по вводам и по ВЗУ указаны в полном объеме.

2.3.4.3. Перспективная структура отпуска в сеть технической воды в городском округе (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час максимального потребления) с разбивкой по годам

Источником централизованного технического водоснабжения на территории Ленинского городского округа является ООО "Вега".

Таблица 2.3.4.3.1. Перспективное водопотребление технической воды в Ленинском городском округе по сценарию 1.

Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Отпуск в сеть ХВС	Годовое потребление, тыс. м ³	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5
	Среднесуточное, м ³ /сут	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4
	Максимальное суточное, м ³ /сут	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3
	В час максимального потребления, м ³ /ч	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9

Таблица 2.3.4.3.2. Перспективное водопотребление технической воды в Ленинском городском округе по сценарию 2.

Направление использования	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
---------------------------	------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----------

Отпуск в сеть ХВС	Годовое потребление, тыс. м ³	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5	542,5
	Среднесуточное, м ³ /сут	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4	1486,4
	Максимальное суточное, м ³ /сут	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3	1932,3
	В час максимального потребления, м ³ /ч	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9	61,9

2.3.5. Анализ перспективных резервов и дефицитов производственных мощностей систем водоснабжения в городском округе

2.3.5.1. Анализ резервов и дефицитов обеспечения горячей водой потребителей в зонах действия ИЦВ горячей воды, в зонах территориального деления и в целом по городскому округу в каждый год перспективного периода.

Таблица 2.3.5.1. Значения резервов и дефицитов обеспечения горячей водой потребителей по Ленинскому городскому округу.

Наименование ВЗУ	Показатель	Ед. изм.	2021	2030	2040
г.о. Ленинский	Производительность паспортная	м ³ /сут	61302,2	61302,2	61302,2
	Производительность фактическая	м ³ /сут	13990,2	29103,1	50409,4
	Дефицит	м ³ /сут	–	–	–
		%	–	–	–
	Резерв	м ³ /сут	47312,0	32199,1	10892,8
		%	77	53	18

Как видно из таблицы 2.3.5.1, в части обеспечения горячей водой потребителей по Ленинскому городскому округу на расчетный срок имеется резерв 18%.

2.3.5.2. Анализ резервов и дефицитов обеспечения питьевой водой потребителей в зонах действия ИЦВ питьевой воды, в зонах территориального деления и в целом по городскому поселению на перспективу.

Исходя из данных о перспективном потреблении воды (Таблица 2.3.2.1), производительности сооружений, вода которых отвечает нормам СанПиН 1.2.3685-21 (Таблица 2.2.7.2.1) и с учетом ликвидации ряда ВЗУ составлен Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей системы водоснабжения на перспективу (2040 г.) как по производительности сооружений таблица 2.3.5.2.1, так и с учетом обеспечения требуемого качества воды 2.3.5.2.2.

На расчетный срок (2040г) при реализации схемных мероприятий предполагается единая технологическая зона, включающая ВЗУ 2, 3, 4, 5, 9, 10, 14, 32, ВРУ Тарычево, 15, 19, 20, 27, 12, 13, 21, 25, ВРУ Измайлово, 11, 17, 22, 23, 26, 29, 30, 31, ВЗУ Дроздово, сети МВК. График перевода сооружений в технологическую зону МВК представлен в таблице 2.3.5.2.0.

Таблица 2.3.5.2.0. График перевода сооружений в технологическую зону МВК.

№	Наименование ВЗУ	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1	ВЗУ №2 (работа в режиме ВРУ)	+	+	+	+	+	+	+	+
2	ВЗУ №3 (работа в режиме ВРУ)	+	+	+	+	+	+	+	+
3	ВЗУ №4(работа в режиме ВРУ)	+	+	+	+	+	+	+	+
4	ВЗУ №5(работа в режиме ВРУ)	+	+	+	+	+	+	+	+
5	ВЗУ №9 (Резерв)	+	+	+	+	+	+	+	+
6	ВЗУ №10	+	+	+	+	+	+	+	+
7	ВЗУ №14 (Резерв)	+	+	+	+	+	+	+	+
8	ВЗУ №32 (работа в режиме ВРУ)	+	+	+	+	+	+	+	+
9	ВРУ Тарычево		+	+	+	+	+	+	+
10	ВЗУ №15(работа в режиме ВРУ)								+
11	ВЗУ №19(работа в режиме ВРУ)								+
12	ВЗУ №20 (Резерв)								+
13	ВЗУ №27(работа в режиме ВРУ)								+
14	ВЗУ №12 (работа в режиме ВРУ)				+	+	+	+	+
15	ВЗУ №13 (работа в режиме ВРУ)				+	+	+	+	+
16	ВЗУ №21 (ликвидация)							+	+
17	ВЗУ №25 (ликвидация)							+	+
18	ВРУ п. Измайлово (Ликвидация)					+	+	+	+
19	ВЗУ №11(работа в режиме ВРУ)							+	+
20	ВЗУ №17 (Резерв)								+
21	ВЗУ №22 (работа в режиме ВРУ)								+
22	ВЗУ №23 (работа в режиме ВРУ)							+	+
23	ВЗУ №26(аренда)							+	+
24	ВЗУ №29 (ликвидация)								+
25	ВЗУ №30 (ликвидация)								+
26	ВЗУ №31 д. Мильково (ликвидация)								+
27	ВЗУ Дроздово (работа в режиме ВРУ)					+	+	+	+

Анализ резервов и дефицитов проведен под сценарий 1 как наиболее ресурсоемкий.

На расчетный срок предполагается перевод 14 ВЗУ в режим работы РВУ от системы АО «Мосводоканал», ликвидация 5 ВЗУ и 1 ВРУ, в резерве остается 5 ВЗУ, на артезианской воде - 13 ВЗУ, строится 3 ВЗУ и 1 РВУ.

Таблица 2.3.5.2.1. Анализ резервов и дефицитов мощностей системы водоснабжения, работающих в режиме перекачки воды от системы АО «Мосводоканал» и от артезианских скважин, на расчетный срок.

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
1	ВЗУ №2	МВК	Производительность	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	
			Подача	676	676	676	676	676	676	676	676	676	676	676
			Резерв/(-)Дефицит	2445	2445	2445	2445	2445	2445	2445	2445	2445	2445	2445
2	ВЗУ №3	МВК	Производительность	8616	8616	8616	8616	8616	8616	8616	8616	8616	8616	
			Подача	4135	4203	4271	4338	4406	4474	4542	4610	4678	4890	
			Резерв/(-)Дефицит	4481	4413	4345	4278	4210	4142	4074	4006	3938	3726	
3	ВЗУ №4	МВК	Производительность	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	
			Подача	1165	1197	1228	1259	1291	1322	1353	1385	1416	1418	
			Резерв/(-)Дефицит	395	363	332	301	269	238	207	175	144	142	
4	ВЗУ №5	МВК	Производительность	6552	6552	6552	6552	6552	6552	6552	6552	6552	6552	
			Подача	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3842	
			Резерв/(-)Дефицит	3292	3292	3292	3292	3292	3292	3292	3292	3292	2710	
5	ВЗУ №9 (Резерв)	Резерв	Производительность	1752	1752	1752	1752	1752	1752	1752	1752	1752	1752	
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Резерв/(-)Дефицит	1752	1752	1752	1752	1752	1752	1752	1752	1752	1752	
6	ВЗУ №10	Артезианская	Производительность	3720	3720	3720	3720	3720	3720	3720	3720	3720	3720	
			Подача	1553	1616	1679	1741	1804	1867	1929	1992	2055	2058	
			Резерв/(-)Дефицит	2167	2104	2041	1979	1916	1853	1791	1728	1665	1662	
7	ВЗУ №14 (Резерв)	Резерв	Производительность	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Резерв/(-)Дефицит	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	
8	ВЗУ №32	МВК	Производительность	5600	5600	5600	5600	5600	5600	5600	5600	5600	5600	
			Подача	3818	3929	4040	4151	4263	4374	4485	4596	4707	4707	
			Резерв/(-)Дефицит	1782	1671	1560	1449	1337	1226	1115	1004	893	893	
9	ВРУ Тарычево	МВК	Производительность				40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	
			Подача				10000	10000	10000	10000	10000	10000	38000	
			Резерв/(-)Дефицит				30000	30000	30000	30000	30000	30000	2000	
10	подача от МВК, в/в 3194,3193,2688, 36519,36520 (т.3)	МВК	Производительность	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	
			Подача	19339	20140	27392	27602	27812	28023	28233	28860	30801	41205	
			Резерв/(-)Дефицит	31661	30860	23608	23398	23188	22977	22767	22140	20199	9795	
1 технологическая зона			Производительность	80168	80168	54720	54720	54720	54720	54720	54720	54720		

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
			Подача	28525	29599	29071	29343	29616	29889	30162	30852	32855	43263	
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	51643	50569	25649	25377	25104	24831	24558	23868	21865	11457	
11	ВЗУ №15	МВК	Производительность	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	
			Подача	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
			Резерв/(-)Дефицит	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
12	ВЗУ №19	МВК	Производительность	1386	1386	1386	1386	1386	1386	1386	1386	1386	1386	
			Подача	648	648	648	648	648	648	648	648	648	648	648
			Резерв/(-)Дефицит	738	738	738	738	738	738	738	738	738	738	738
2 технологическая зона			Производительность	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	1542	
			Подача	734	734	734	734	734	734	734	734	734	734	734
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	808	808	808	808	808	808	808	808	808	808	808
13	ВЗУ №20 (Резерв)	Резерв	Производительность	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Резерв/(-)Дефицит	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
14	ВЗУ №27	МВК	Производительность	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	
			Подача	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563
			Резерв/(-)Дефицит	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637	637
3 технологическая зона			Производительность	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	
			Подача	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	1837	1837	1837	1837	1837	1837	1837	1837	1837	1837	1837
15	ВЗУ №12	МВК	Производительность	1920	1920	1920	3700	3700	3700	3700	3700	3700	3700	
			Подача	2386	2542	2698	2854	3009	3165	3321	3477	3632	3632	
			Резерв/(-)Дефицит	-466	-622	-778	846	691	535	379	223	68	68	
16	ВЗУ №13	МВК	Производительность	2880	2880	2880	3700	3700	3700	3700	3700	3700	3700	
			Подача	2386	2542	2698	2854	3009	3165	3321	3477	3632	3632	
			Резерв/(-)Дефицит	494	338	182	846	691	535	379	223	68	68	
17	подача от МВК, в/в 37528 (т.2)	МВК	Производительность	9000	9000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	
			Подача	6002	8188	10812	12695	16514	18434	20087	21870	21965	58773	
			Резерв/(-)Дефицит	2998	812	49188	47305	43486	41566	39913	38130	38035	1227	
4 технологическая зона			Производительность	9000	9000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	
			Подача	6002	8188	10812	12695	16514	18434	20087	21870	21965	58773	
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	2998	812	49188	47305	43486	41566	39913	38130	38035	1227	
18	ВЗУ №21 (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600			
			Подача	78	78	78	78	78	78	78	78			
			Резерв/(-)Дефицит	522	522	522	522	522	522	522	522			
19	ВЗУ №25 (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600			
			Подача	138	138	138	138	138	138	138	138			
			Резерв/(-)Дефицит	462	462	462	462	462	462	462	462			
5 технологическая зона			Производительность	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200			
			Подача	216	216	216	216	216	216	216	216	216		

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	984	984	984	984	984	984	984	984		
20	ВРУ п. Измайлово (Ликвидация)	Ликвидация	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	подача от MBK, в/в 10460,10464,89 09,4824, 8826 (т.4,5)	MBK	Производительность	4000	4000	4000	4000	4000	4000	8000	8000	8000	8000
			Подача	1186	1288	1389	1491	1593	1695	1796	1898	2000	7325
			Резерв/(-)Дефицит	2814	2712	2611	2509	2407	2305	6204	6102	6000	675
6 технологическая зона			Производительность	4000	4000	4000	4000	4000	4000	8000	8000	8000	8000
			Подача	1186	1288	1389	1491	1593	1695	1796	1898	2000	7325
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	2814	2712	2611	2509	2407	2305	6204	6102	6000	675
22	ВЗУ №11	MBK	Производительность	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120
			Подача	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225
			Резерв/(-)Дефицит	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895
23	ВЗУ №17 (Резерв)	Резерв	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Резерв/(-)Дефицит	600	600	600	600	600	600	600	600		
24	ВЗУ №22	MBK	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
			Подача	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91
			Резерв/(-)Дефицит	509	509	509	509	509	509	509	509	509	509
25	ВЗУ №23	MBK	Производительность	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560
			Подача	238	238	238	238	238	238	238	238	238	238
			Резерв/(-)Дефицит	1322	1322	1322	1322	1322	1322	1322	1322	1322	1322
26	ВЗУ №26(аренда)	MBK	Производительность	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300
			Подача	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203
			Резерв/(-)Дефицит	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
27	ВЗУ №29 (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
			Подача	63	63	63	63	63	63	63	63	63	
			Резерв/(-)Дефицит	537	537	537	537	537	537	537	537	537	
28	ВЗУ №30 (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
			Подача	109	109	109	109	109	109	109	109	109	
			Резерв/(-)Дефицит	491	491	491	491	491	491	491	491	491	
29	ВЗУ №31 д. Мильково (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
			Подача	363	363	363	363	363	363	363	363	363	
			Резерв/(-)Дефицит	237	237	237	237	237	237	237	237	237	
30	ВЗУ Дроздово	MBK	Производительность						1200	1200	1200	1200	1200
			Подача						548	548	548	548	548
			Резерв/(-)Дефицит						652	652	652	652	652
31	подача от MBK, в/в 13631 (т.6)	MBK	Производительность	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	5000	5000
			Подача	61	61	61	478	583	687	791	896	1000	1000
			Резерв/(-)Дефицит	1939	1939	1939	1522	1417	1313	1209	1104	4000	4000
32	подача от MBK,	MBK	Производительность	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	в/в Беседы (т.1)		Подача	0	0	0	0	0	280	828	828	828	828
			Резерв/(-)Дефицит	2000	2000	2000	2000	2000	1720	1172	1172	1172	1172
	Технологическая зона МВК	МВК	Производительность			54720	54720	54720	114720	122720	122720	128600	128600
			Подача			29071	29343	29616	49290	53665	56344	62313	116242
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут			25649	25377	25104	65430	69055	66376	66287	12358
			Резерв/(-)Дефицит, %			47	46	46	57	56	54	52	10
33	ВЗУ №6 (Резерв)	Резерв	Производительность	960	960	960	960	960	960	960	960	960	960
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Резерв/(-)Дефицит	960	960	960	960	960	960	960	960	960	960
34	ВЗУ №7	Артезианская	Производительность	3720	3720	3720	3720	3720	3720	3720	3720	3720	3720
			Подача	296	296	296	296	296	296	296	296	296	296
			Резерв/(-)Дефицит	3424	3424	3424	3424	3424	3424	3424	3424	3424	3424
35	ВЗУ №8	Артезианская	Производительность	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
			Подача	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735
			Резерв/(-)Дефицит	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665	1665
36	ВЗУ №18	Артезианская	Производительность	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120
			Подача	335	335	335	335	335	335	335	335	335	553
			Резерв/(-)Дефицит	2785	2785	2785	2785	2785	2785	2785	2785	2785	2567
37	ВЗУ №33	Артезианская	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
			Подача	373	373	373	373	373	373	373	373	373	459
			Резерв/(-)Дефицит	227	227	227	227	227	227	227	227	227	141
38	подача от МВК, в/в 18493,18495	МВК	Производительность	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
			Подача	582	877	1171	1466	1761	2056	2350	2645	2940	4000
			Резерв/(-)Дефицит	9418	9123	8829	8534	8239	7944	7650	7355	7060	6000
39	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	Артезианская	Производительность	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160
			Подача	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129
			Резерв/(-)Дефицит	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031	2031
40	ВРУ Бутово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	МВК	Производительность	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
			Подача	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125
			Резерв/(-)Дефицит	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875
41	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	Артезианская	Производительность	2155	2155	2155	2155	2155	2155	2155	2155	2155	2155
			Подача	1685	1804	1863	1863	244	244	244	244	244	244
			Резерв/(-)Дефицит	470	351	292	292	1911	1911	1911	1911	1911	1911
42	ВЗУ пос. Володарского	Артезианская	Производительность	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
			Подача	0	0	0	0	1731	1781	1831	1841	1856	2405
			Резерв/(-)Дефицит	2500	2500	2500	2500	769	719	669	659	644	95
43	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	Артезианская	Производительность	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
			Подача	1339	1385	1431	1477	1523	1569	1616	1662	1708	1708
			Резерв/(-)Дефицит	1661	1615	1569	1523	1477	1431	1384	1338	1292	1292
44	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	Артезианская	Производительность	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770
			Подача	755	755	755	755	755	755	755	755	755	755

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
			Резерв/(-)Дефицит	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
45	ВЗУ Мещерино-2	Артезианская	Производительность	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850
			Подача	0	0	611	815	1018	1222	1426	1629	1833	1833
			Резерв/(-)Дефицит	1850	1850	1239	1035	832	628	424	221	17	17
46	ВРУ Дрожжино-Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	МВК	Производительность	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000
			Подача	12165	12199	12232	12265	12299	12332	12365	12399	12432	13432
			Резерв/(-)Дефицит	2835	2801	2768	2735	2701	2668	2635	2601	2568	1568
47	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	Артезианская	Производительность	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	2400	2400
			Подача	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291
			Резерв/(-)Дефицит	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	109	109
48	ВРУ ФГУП «Комплекс»	МВК	Производительность	3024	3024	3024	3024	3024	3024	3024	3024	3024	3024
			Подача	446	446	446	446	446	446	446	446	446	446
			Резерв/(-)Дефицит	2578	2578	2578	2578	2578	2578	2578	2578	2578	2578
49	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	Артезианская	Производительность	454	454	454	454	454	454	454	454	454	454
			Подача	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137
			Резерв/(-)Дефицит	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317
50	ВЗУ №1,2,3,4 ОАО «Москокс»	Артезианская	Производительность	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564
			Подача	562	562	562	562	562	562	562	562	562	562
			Резерв/(-)Дефицит	2002	2002	2002	2002	2002	2002	2002	2002	2002	2002
51	ВЗУ Вудлэнд	Артезианская	Производительность	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
			Подача	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
			Резерв/(-)Дефицит	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Итого подача артезианской воды		Артезианская	Производительность	69989	75442	46299	46299	48799	49999	48799	48799	40026	37626
			Подача	24285	23896	17078	17390	16084	16396	16709	17021	13907	14230
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	45704	51546	29221	28908	32715	33602	32090	31778	26119	23396
			Резерв/(-)Дефицит, %	65	68	63	62	67	67	66	65	65	62
Итого подача из системы МВК		МВК	Производительность	85000	85000	136000	73720	73720	133720	141720	141720	145000	145000
			Подача	41460	44877	55182	58123	62687	65631	68576	71521	77756	133741
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	43540	40123	80818	15597	11033	68089	73144	70199	67244	11259
			Резерв/(-)Дефицит, %	51	47	59	21	15	51	52	50	46	8
Итого по городскому округу Ленинский			Производительность	154989	160442	182299	120019	122519	183719	190519	190519	185026	182626
			Подача	65745	68772	72260	75514	78771	82027	85285	88542	91663	147971
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	89244	91669	110039	44505	43748	101691	105233	101977	93363	34655
			Резерв/(-)Дефицит, %	58	57	60	37	36	55	55	54	50	19

Далее произведен анализ резервов и дефицитов производственных мощностей с учетом показателей качества питьевой воды – таблица 2.3.5.2.2.

Таблица 2.3.5.2.2. Анализ резервов и дефицитов мощностей системы водоснабжения, работающих в режиме перекачки воды от системы АО «Мосводоканал» и от артезианских скважин, на расчетный срок, с учетом показателей качества воды.

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
1	ВЗУ №2	МВК	Производительность	345	345	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	
			Подача	676	676	676	676	676	676	676	676	676	676	676
			Резерв/(-)Дефицит	-331	-331	2445	2445	2445	2445	2445	2445	2445	2445	2445
2	ВЗУ №3	МВК	Производительность	712	712	8616	8616	8616	8616	8616	8616	8616	8616	
			Подача	4135	4203	4271	4338	4406	4474	4542	4610	4678	4890	
			Резерв/(-)Дефицит	-3423	-3491	4345	4278	4210	4142	4074	4006	3938	3726	
3	ВЗУ №4	МВК	Производительность	887	887	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	1560	
			Подача	1165	1197	1228	1259	1291	1322	1353	1385	1416	1418	
			Резерв/(-)Дефицит	-278	-310	332	301	269	238	207	175	144	142	
4	ВЗУ №5	МВК	Производительность	1232	1232	6552	6552	6552	6552	6552	6552	6552	6552	
			Подача	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3842	
			Резерв/(-)Дефицит	-2028	-2028	3292	3292	3292	3292	3292	3292	3292	3292	2710
5	ВЗУ №9 (Резерв)	Резерв	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	ВЗУ №10	Артезианская	Производительность	0	0	0	0	0	3720	3720	3720	3720	3720	
			Подача	1553	1616	1679	1741	1804	1867	1929	1992	2055	2058	
			Резерв/(-)Дефицит	-1553	-1616	-1679	-1741	-1804	1853	1791	1728	1665	1662	
7	ВЗУ №14 (Резерв)	Резерв	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	ВЗУ №32	МВК	Производительность	1961	1961	5600	5600	5600	5600	5600	5600	5600	5600	
			Подача	3818	3929	4040	4151	4263	4374	4485	4596	4707	4707	
			Резерв/(-)Дефицит	-1857	-1968	1560	1449	1337	1226	1115	1004	893	893	
9	ВРУ Тарычево	МВК	Производительность				40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	
			Подача				10000	10000	10000	10000	10000	10000	38000	
			Резерв/(-)Дефицит				30000	30000	30000	30000	30000	30000	2000	
10	подача от МВК, в/в 3194,3193,2688, 36519,36520 (т.3)	МВК	Производительность	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	51000	
			Подача	19339	20140	27392	27602	27812	28023	28233	28860	30801	41205	
			Резерв/(-)Дефицит	31661	30860	23608	23398	23188	22977	22767	22140	20199	9795	
1 технологическая зона			Производительность	56137	56137	51000	51000	51000	54720	54720	54720	54720	54720	
			Подача	28525	29599	29071	29343	29616	29889	30162	30852	32855	43263	
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	27612	26538	21929	21657	21384	24831	24558	23868	21865	11457	
11	ВЗУ №15	МВК	Производительность	0	156	156	156	156	156	156	156	156	156	
			Подача	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	
			Резерв/(-)Дефицит	-86	70	70	70	70	70	70	70	70	70	
12	ВЗУ №19	МВК	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	1386		

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
			ность											
			Подача	648	648	648	648	648	648	648	648	648	648	
			Резерв/(-)Дефицит	-648	-648	-648	-648	-648	-648	-648	-648	-648	738	
2 технологическая зона			Производительность	0	156	156	156	156	156	156	156	156	1542	
			Подача	734	734	734	734	734	734	734	734	734	734	734
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	-734	-578	-578	-578	-578	-578	-578	-578	-578	-578	-578
13	ВЗУ №20 (Резерв)	Резерв	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	ВЗУ №27	МВК	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	
			Подача	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563	
			Резерв/(-)Дефицит	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563	637
3 технологическая зона			Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	
			Подача	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563	563
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563	-563
15	ВЗУ №12	МВК	Производительность	1920	1920	1920	3700	3700	3700	3700	3700	3700	3700	
			Подача	2386	2542	2698	2854	3009	3165	3321	3477	3632	3632	
			Резерв/(-)Дефицит	-466	-622	-778	846	691	535	379	223	68	68	
16	ВЗУ №13	МВК	Производительность	2880	2880	2880	3700	3700	3700	3700	3700	3700	3700	
			Подача	2386	2542	2698	2854	3009	3165	3321	3477	3632	3632	
			Резерв/(-)Дефицит	494	338	182	846	691	535	379	223	68	68	
17	подача от МВК, в/в 37528 (т.2)	МВК	Производительность	9000	9000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	
			Подача	6002	8188	10812	12695	16514	18434	20087	21870	21965	58773	
			Резерв/(-)Дефицит	2998	812	49188	47305	43486	41566	39913	38130	38035	1227	
4 технологическая зона			Производительность	9000	9000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	60000	
			Подача	6002	8188	10812	12695	16514	18434	20087	21870	21965	58773	
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	2998	812	49188	47305	43486	41566	39913	38130	38035	1227	
18	ВЗУ №21 (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			Подача	78	78	78	78	78	78	78	78	78		
			Резерв/(-)Дефицит	-78	-78	-78	-78	-78	-78	-78	-78	-78		
19	ВЗУ №25 (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			Подача	138	138	138	138	138	138	138	138	138		
			Резерв/(-)Дефицит	-138	-138	-138	-138	-138	-138	-138	-138	-138		
5 технологическая зона			Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
			Подача	216	216	216	216	216	216	216	216	216		
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	-216	-216	-216	-216	-216	-216	-216	-216	-216		
20	ВРУ п. Измайлово (Ликвидация)	Ликвидация	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	подача от МВК, в/в 10460,10464,89 09,4824, 8826 (т.4,5)	МВК	Производительность	4000	4000	4000	4000	4000	4000	8000	8000	8000	8000	
			Подача	1186	1288	1389	1491	1593	1695	1796	1898	2000	7325	
			Резерв/(-)Дефицит	2814	2712	2611	2509	2407	2305	6204	6102	6000	675	

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
6 технологическая зона			Производительность	4000	4000	4000	4000	4000	4000	8000	8000	8000	8000
			Подача	1186	1288	1389	1491	1593	1695	1796	1898	2000	7325
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	2814	2712	2611	2509	2407	2305	6204	6102	6000	675
22	ВЗУ №11	МВК	Производительность	0	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120
			Подача	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225
			Резерв/(-)Дефицит	-225	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895	2895
23	ВЗУ №17 (Резерв)	Резерв	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	ВЗУ №22	МВК	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600
			Подача	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91
			Резерв/(-)Дефицит	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91
25	ВЗУ №23	МВК	Производительность	0	0	0	0	1560	1560	1560	1560	1560	1560
			Подача	238	238	238	238	238	238	238	238	238	238
			Резерв/(-)Дефицит	-238	-238	-238	-238	1322	1322	1322	1322	1322	1322
26	ВЗУ №26(аренда)	МВК	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	3300	3300
			Подача	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203	3203
			Резерв/(-)Дефицит	-3203	-3203	-3203	-3203	-3203	-3203	-3203	-3203	-3203	97
27	ВЗУ №29 (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Подача	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63
			Резерв/(-)Дефицит	-63	-63	-63	-63	-63	-63	-63	-63	-63	-63
28	ВЗУ №30 (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Подача	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109
			Резерв/(-)Дефицит	-109	-109	-109	-109	-109	-109	-109	-109	-109	-109
29	ВЗУ №31 д. Мильково (ликвидация)	Ликвидация	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Подача	363	363	363	363	363	363	363	363	363	363
			Резерв/(-)Дефицит	-363	-363	-363	-363	-363	-363	-363	-363	-363	-363
30	ВЗУ Дроздово	МВК	Производительность						1200	1200	1200	1200	1200
			Подача						548	548	548	548	548
			Резерв/(-)Дефицит						652	652	652	652	652
31	подача от МВК, в/в 13631 (т.6)	МВК	Производительность	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	5000	5000
			Подача	61	61	61	478	583	687	791	896	1000	1000
			Резерв/(-)Дефицит	1939	1939	1939	1522	1417	1313	1209	1104	4000	4000
32	подача от МВК, в/в Беседы (т.1)	МВК	Производительность	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
			Подача	0	0	0	0	0	280	828	828	828	828
			Резерв/(-)Дефицит	2000	2000	2000	2000	2000	1720	1172	1172	1172	1172
Технологическая зона МВК			Производительность			51000	51000	51000	114720	122720	122720	128600	128600
			Подача			29071	29343	29616	49290	53665	56344	62313	116242
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут			21929	21657	21384	65430	69055	66376	66287	12358
			Резерв/(-)Дефицит, %			43	42	42	57	56	54	52	10
33	ВЗУ №6 (Резерв)	Резерв	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Подача	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
34	ВЗУ №7	Артезианская	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3720	
			Подача	296	296	296	296	296	296	296	296	296	296	296
			Резерв/(-)Дефицит	-296	-296	-296	-296	-296	-296	-296	-296	-296	-296	-296
35	ВЗУ №8	Артезианская	Производительность	0	0	0	0	0	2400	2400	2400	2400	2400	
			Подача	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735	735
			Резерв/(-)Дефицит	-735	-735	-735	-735	-735	1665	1665	1665	1665	1665	1665
36	ВЗУ №18	Артезианская	Производительность	0	0	0	3120	3120	3120	3120	3120	3120	3120	
			Подача	335	335	335	335	335	335	335	335	335	335	553
			Резерв/(-)Дефицит	-335	-335	-335	2785	2785	2785	2785	2785	2785	2785	2567
37	ВЗУ №33	Артезианская	Производительность	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
			Подача	373	373	373	373	373	373	373	373	373	373	459
			Резерв/(-)Дефицит	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227	141
38	подача от МВК, в/в 18493,18495	МВК	Производительность	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	
			Подача	582	877	1171	1466	1761	2056	2350	2645	2940	4000	4000
			Резерв/(-)Дефицит	9418	9123	8829	8534	8239	7944	7650	7355	7060	6000	6000
39	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	Артезианская	Производительность	0	0	0	0	0	0	0	0	2160	2160	
			Подача	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129
			Резерв/(-)Дефицит	-129	-129	-129	-129	-129	-129	-129	-129	-129	2031	2031
40	ВРУ Бутово-Парк «ЖКХ «Водоканал+» в/в 3270,3272 (Бутово)	МВК	Производительность	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	
			Подача	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125	2125
			Резерв/(-)Дефицит	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875	1875
41	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	Артезианская	Производительность	2155	2155	2155	2155	2155	2155	2155	2155	2155	2155	
			Подача	1685	1804	1863	1863	244	244	244	244	244	244	244
			Резерв/(-)Дефицит	470	351	292	292	1911	1911	1911	1911	1911	1911	1911
42	ВЗУ пос. Володарского	Артезианская	Производительность	0	0	0	0	2500	2500	2500	2500	2500	2500	
			Подача	0	0	0	0	1731	1781	1831	1841	1856	2405	2405
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	0	0	769	719	669	659	644	95	95
43	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Молоково	Артезианская	Производительность	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
			Подача	1339	1385	1431	1477	1523	1569	1616	1662	1708	1708	1708
			Резерв/(-)Дефицит	1661	1615	1569	1523	1477	1431	1384	1338	1292	1292	1292
44	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс" Мещерино	Артезианская	Производительность	770	770	770	770	770	770	770	770	770	770	
			Подача	755	755	755	755	755	755	755	755	755	755	755
			Резерв/(-)Дефицит	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
45	ВЗУ Мещерино-2	Артезианская	Производительность	0	0	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	
			Подача	0	0	611	815	1018	1222	1426	1629	1833	1833	1833
			Резерв/(-)Дефицит	0	0	1239	1035	832	628	424	221	17	17	17
46	ВРУ Дрожжино-Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+», в/в 9591,9585	МВК	Производительность	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	
			Подача	12165	12199	12232	12265	12299	12332	12365	12399	12432	13432	13432
			Резерв/(-)Дефицит	2835	2801	2768	2735	2701	2668	2635	2601	2568	1568	1568
47	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	Артезианская	Производительность	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	2400	2400	
			Подача	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291	2291
			Резерв/(-)Дефицит	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	-1091	109	109
48	ВРУ ФГУП «Комплекс»	МВК	Производительность	0	0	3024	3024	3024	3024	3024	3024	3024	3024	
			Подача	446	446	446	446	446	446	446	446	446	446	446

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
			Резерв/(-)Дефицит	-446	-446	2578	2578	2578	2578	2578	2578	2578	2578
49	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	Артезианская	Производительность	454	454	454	454	454	454	454	454	454	454
			Подача	137	137	137	137	137	137	137	137	137	137
			Резерв/(-)Дефицит	317	317	317	317	317	317	317	317	317	317
50	ВЗУ №1,2,3,4 ОАО «Москокс»	Артезианская	Производительность	741	741	741	741	741	741	741	741	741	741
			Подача	562	562	562	562	562	562	562	562	562	562
			Резерв/(-)Дефицит	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179
51	ВЗУ Вудлэнд	Артезианская	Производительность	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
			Подача	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
			Резерв/(-)Дефицит	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Итого подача артезианской воды		Артезианская	Производительность	10491	19220	12238	15358	19418	26738	25538	25538	26011	29731
			Подача	24285	23896	17078	17390	16084	16396	16709	17021	13907	14230
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	-13794	-4676	-4840	-2032	3334	10342	8829	8517	12104	15501
			Резерв/(-)Дефицит, %	-131	-24	-40	-13	17	39	35	33	47	52
Итого подача из системы МВК		МВК	Производительность	85000	85000	136000	70000	70000	133720	141720	141720	145000	145000
			Подача	41460	44877	55182	58123	62687	65631	68576	71521	77756	133741
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	43540	40123	80818	11877	7313	68089	73144	70199	67244	11259
			Резерв/(-)Дефицит, %	51	47	59	17	10	51	52	50	46	8
Итого по городскому округу Ленинский			Производительность	95491	104220	148238	85358	89418	160458	167258	167258	167258	171011
			Подача	65745	68772	72260	75514	78771	82027	85285	88542	91663	147971
			Резерв/(-)Дефицит, м3/сут	29746	35448	75978	9844	10647	78431	81973	78716	79348	26760
			Резерв/(-)Дефицит, %	31	34	51	12	12	49	49	47	46	15

Как видно из таблицы 2.3.5.2.2, на расчетный срок по системе водоснабжения, снабжаемой от сетей АО «Мосводоканал» имеется резерв 8%, по системе водоснабжения из артезианских источников – 52%, по городскому округу – 15%.

2.3.5.3. Анализ резервов и дефицитов обеспечения технической водой потребителей в зонах действия ИЦВ.

Источником централизованного технического водоснабжения на территории Ленинского городского округа является ООО "Вега"

Таблица 2.3.5.3.1. Анализ резервов и дефицитов системы технического водоснабжения.

№	Наименование ВЗУ	Система водоснабжения (перспектива)	Показатель, м3/сут	2030	2040
1	ВЗУ ООО «Вега»	Артезианская (техническая вода)	Производительность	3240	3240
			Подача	1486	1486
			Резерв/(-)Дефицит	1754	1754

2.3.6. Оценка современного состояния ресурсов, запасов и использования подземных вод при развитии централизованных систем водоснабжения.

Таблица 2.3.6.1. Оценка запасов подземных вод в Ленинском городском округе проводилась в период с 2008 по 2018 годы.

№ пп	Наименование ВЗУ	Организация, проводившая работы по оценке/переоценке запасов подземных вод	Год оценки/переоценки запасов
1	ВЗУ №2 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
2	ВЗУ №3 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
3	ВЗУ №4 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
4	ВЗУ №5 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
5	ВЗУ №6 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2016
6	ВЗУ №7 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
7	ВЗУ №8 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
8	ВЗУ №9 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2017
9	ВЗУ №10 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
10	ВЗУ №11 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
11	ВЗУ №14 (МУП «ВПТО ГХ»)	ОАО "Геоцентр-Москва"	2011
12	ВЗУ №15 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Геоцентр-Москва"	2015
13	ВЗУ №18, 23 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2015
14	ВЗУ №19 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2015
15	ВЗУ №20 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2015
16	ВЗУ №21 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2015
17	ВЗУ №22 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2015
18	ВЗУ №25 (МУП «ВПТО ГХ»)	Лицензия на гидрогеологическое изучение получена в 2021 году, гидрогеологические работы не регистрировались	
19	ВЗУ №26 (аренда МУП «ВПТО ГХ»)		
20	ВЗУ №27 (МУП «ВПТО ГХ»)	ООО "Гидробаланс", срок окончания работ 2022 год	
21	ВЗУ №29 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2015
22	ВЗУ №30 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2015
23	ВЗУ №31 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "Центральное ПГО"	2015
24	ВЗУ №32 ООО «ЖКХ Водоканал» (АРЕНДА МУП «ВПТО ГХ»)	Оценка запасов не производилась	-
25	ВЗУ №33 (МУП «ВПТО ГХ»)	АО "ГИЦ ПВ", срок окончания работ 2023 год	
26	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	Оценка запасов не производилась	-
27	ВЗУ ООО Ларус	ООО "Ингеолком+"	2015
28	ВЗУ ОАО «Текстильная	ООО "Ингеолком+"	2014

№ пп	Наименование ВЗУ	Организация, проводившая работы по оценке/переоценке запасов подземных вод	Год оценки/переоценки запасов
	фирма «Возрождение»		
29	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	ООО "ЭкоВодГрунт"	2018
30	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	ЗАО "Геолинк Консалтинг"	2012
31	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	ООО "Рембурводстрой"	2008
32	ВЗУ ОАО «Москокс»	ООО "ИНТЕЛГЕО"	2018
33	ВЗУ ООО «Вега» (техническая)	Оценка запасов не производилась	-
34	ВЗУ Вудлэнд	ГУП МО "Экосистема"	2018

2.3.7. Оценка степени освоения запасов подземных вод при развитии централизованных систем водоснабжения.

Таблица 2.3.7.1. Оценка степени освоения запасов подземных вод при развитии централизованных систем водоснабжения.

№ пп	Наименование ВЗУ	Водоносный горизонт	Утвержден-ные запасы подземных вод, м ³ /сут.	Фактическая производительность ВЗУ, м ³ /сут.	Резерв ВЗУ относительно утвержденных запасов, %
1	ВЗУ №2, №3, №4, №5, №7, №8, 10, №11, № 14	Подольско-мячковский	10 000,00	8 259,00	21,08
		Каширский			
		Алексинско-протвинский			
2	ВЗУ №6	Подольско-мячковский	21,00	0,00	100
3	ВЗУ №9	Подольско-мячковский	364,00	0,00	100
4	ВЗУ №15	Подольско-мячковский	22,00	83,00	-73,49
5	ВЗУ №18, №19, №23	Подольско-мячковский	1 704,00	966,00	102,28
		Каширский	250,00		
6	ВЗУ №20	Подольско-мячковский	65,50	183,00	-64,21
7	ВЗУ №21	Подольско-мячковский	99,00	73,00	35,62
8	ВЗУ №22	Подольско-мячковский	21,00	86,00	-75,58
9	ВЗУ №25	Подольско-мячковский	-	129,00	0
10	ВЗУ №26, аренда МУП «ВПТО ГХ»)	Подольско-мячковский	-	2890,00	0
		Каширский			
11	ВЗУ №27	Подольско-мячковский	-	519,00	0
		Алексинско-протвинский			
12	ВЗУ №29, №30, №31	Подольско-мячковский	90,00	491,00	-81,67
13	ВЗУ №32	Подольско-мячковский	-	1674,00	0
		Алексинско-протвинский			
14	ВЗУ №33	нет данных	-	373,00	0
15	ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России	нет данных	-	129,00	0
16	ВЗУ ООО Ларус	Алексинско-протвинский	504,00	231,00	118,18
17	ВЗУ ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	Подольско-мячковский	3 651,00	1625,34	124,63
18	ВЗУ ООО "АрдиАйРесурс"	Алексинско-протвинский	1 800,00	755	138,41
19	ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина»	Подольско-мячковский	1 355,00	1979,00	40,27
		Алексинско-протвинский	1 421,00		
20	ВЗУ АО «МОСМЕК Недвижимость»	Каширский	300,00	137,00	2688,32
		Алексинско-протвинский	3 520,00		
21	ВЗУ ОАО «Москокс»	Каширский	257,00	562,00	96,98
		Алексинско-протвинский	850,00		
22	ВЗУ ООО «Вега»(техническая вода)	Подольско-мячковский	-	1569,10	0
		Алексинско-протвинский	-		
23	ВЗУ Вудлэнд	нет данных	-	65,60	0
ИТОГО:			26 294,50	22779,04	

Оценка запасов подземных вод Ленинского городского округа проводилась в период с 2008 по 2018 годы. В настоящее время по Ленинскому городскому округу Московской области в части ресурсоснабжающих организаций утверждены запасы подземных вод по подольско-мячковскому, алексинско-протвинскому водоносным горизонтам и каширскому комплексу в объеме 26294,50 м³/сут. по категории В на срок от 15 до 25 лет эксплуатации. По участкам недр ВЗУ № 25, №26, №32 МУП "ВПТО ГХ", ВЗУ ФГБУ РРЦ "Детство" Минздрава России и ВЗУ ООО "Вега" запасы подземных вод не оценивались. По участкам недр ВЗУ №15, №20, №22, №29, №30, №31 МУП "ВПТО ГХ", ВЗУ "АрдиАйРесурс" в настоящее время требуется переоценка запасов подземных вод.

Фактическая производительность водозаборных узлов составила 22 779,04 м³/сут.

Оцененные участки недр приурочены к Московскому артезианскому бассейну и на текущий момент могут считаться обеспеченными запасами пресных подземных вод. При этом в соответствии с учетными карточками изученности ФГБУ "Росгеолфонд" по вышеуказанным участкам недр качество подземных вод отклоняется от питьевых норм:

- по подольско-мячковскому горизонту – по общей жесткости, содержанию железа и мутности;
- по алексинско-протвинскому горизонту – по содержанию стронция, лития, бора, фторидов;
- по каширскому комплексу - по общей жесткости, содержанию фтора.

2.3.8. Оценка технологических возможностей существующих систем транспорта для пропуска планируемых объемов холодной питьевой воды, в том числе при переводе ГВС на закрытую схему присоединения, на каждом этапе.

Результаты анализа гидравлической модели системы водоснабжения показывают, что технологические возможности существующих систем транспорта для пропуска планируемых объемов холодной питьевой воды, с учетом объемов воды для нужд ГВС, позволяют осуществить надежное и бесперебойное водоснабжение новых потребителей объектов капитального строительства на каждом этапе развития.

Следует отметить, что для подключения новых объектов капитального строительства проектируются соответствующие сети водоснабжения, диаметры которых должны быть подтверждены на последующих стадиях проектирования.

2.3.9. Основные направления, принципы, задачи и целевые показатели развития централизованных систем холодного водоснабжения.

Основным направлением развития централизованной системы водоснабжения городского округа Ленинский является реализация государственной политики в сфере водоснабжения, направленной на обеспечение охраны здоровья населения и улучшения качества жизни путем обеспечения бесперебойной подачи гарантированно безопасной питьевой воды потребителям с учетом развития и преобразования территорий городского округа.

Принципами развития централизованной системы водоснабжения городского округа Ленинский являются:

- постоянное улучшение качества предоставления услуг водоснабжения потребителям (абонентам);
- удовлетворение потребности в обеспечении услугой водоснабжения новых объектов капитального строительства;
- постоянное совершенствование схемы водоснабжения на основе последовательного планирования развития системы водоснабжения, реализации плановых мероприятий, проверки результатов реализации и своевременной корректировки технических решений и мероприятий.

Основными задачами развития централизованной системы водоснабжения Ленинского городского округа являются:

- переключение потребителей с подземных источников водоснабжения на воду из московского водопровода в целях обеспечения гарантированного качества питьевой воды;
- строительство и реконструкция водозаборных узлов с использованием подземных источников водоснабжения и применения современных технологий водоподготовки в целях обеспечения гарантированной безопасности питьевой воды;
- реконструкция и модернизация сетей водоснабжения с целью обеспечения нормативного качества воды, поставляемой потребителям, повышения надежности водоснабжения и снижения аварийности;
- замена запорной арматуры на сетях водоснабжения, в том числе пожарных гидрантов, с целью обеспечения исправного технического состояния и бесперебойного водоснабжения потребителей;
- строительство сетей водоснабжения на осваиваемых и преобразуемых территориях поселения с целью обеспечения доступности услуг водоснабжения;
- создание системы управления водоснабжением города Москвы;
- оперативное выявление и устранение технологических нарушений в работе системы водоснабжения;
- повышение энергетической эффективности функционирования системы.

Раздел 2.4. «Предложения по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения»

2.4.1. Сценарии развития систем водоснабжения

Согласно Постановлению Правительства РФ от 05.09.2013 N 782 (ред. от 22.05.2020) "О схемах водоснабжения и водоотведения" схема водоснабжения должна содержать различные сценарии развития в зависимости от различных сценариев развития поселений, городских округов (раздел 7,б Требований к содержанию схем водоснабжения и водоотведения).

Сведения о развитии Ленинского городского округа содержатся в утвержденном Решением Совета депутатов Ленинского городского округа МО от 03.06.21 №31/1 Генеральном плане Ленинского городского округа Московской области. По данным Генерального плана численность постоянного населения на расчётный 2040 год составит 633,83 тыс.чел. (раздел 13), то есть заложен рост на 377%. Таким образом, данные Генерального плана предполагают интенсивный вариант социально-экономического и демографического развития городского округа.

Увеличение численности населения Ленинского городского округа в два-три раза и использование подземных источников водоснабжения в долгосрочной перспективе приведет к истощению подземных недр, и как следствие к экологическим проблемам. Поэтому в виду близости централизованной системы водоснабжения г.Москвы, имеющий большой резерв по подаче воды питьевого качества, соответствующим нормативам СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21, целесообразно принять стратегию перевода существующей системы водоснабжения из подземных источников на водоснабжение от сетей г. Москвы, получающих воду из поверхностных источников.

В Генеральном плане Ленинского городского округа Московской области на 2040 год принято водопотребление 206,9 тыс.м³/сутки и 633,83 тыс.чел. Необходимо отметить, что 206,9 тыс.м³/сутки является расчётным водопотреблением с учётом максимальных коэффициентов суточной неравномерности. Поэтому определение ожидаемого объема водопотребления для расчёта мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованной системы водоснабжения принят на основании действующего на 01.01.2022 норматива СП 31.13330.2012. "Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*" для жилой застройки зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией, с ванными и централизованным горячим водоснабжением на уровне 195 л на человека в сутки, то есть водопотребление питьевой воды составит 118,0 тыс.м³/сутки, а с учётом потерь – 147,9 тыс.м³/сутки.

В качестве второго сценария предлагается рассмотреть консервативный вариант развития, в котором учтен гарантированный состав перспективной застройки, присоединяемой к объектам МУП «Видновское» ПТО ГХ, а не вся застройка, присоединяемая к объектам прочих ресурсоснабжающих организаций, действующих на территории Ленинского ГО. Состав учтенной застройки приведен в Таблице 2.4.1.0. Кроме этого для расчета данного сценария принято удельное водопотребление 139 литров на человека в сутки, достигнутое на территории Москвы и отражающее реальную тенденцию снижения удельного потребления как на территории России, так и за рубежом. Общая тенденция сокращения потребления связана с применением в новых объектах застройки современных ресурсосберегающих технологий. С учетом указанной нормы водопотребление составит 57,8 тыс.м³/сутки, а с потерями – 72,2 тыс.м³/сутки.

Оба сценария предполагают одинаковые мероприятия по строительству, реконструкции и техническому перевооружению водопроводных сетей и сооружений. При этом второй сценарий является консервативным с точки зрения прироста численности населения и соответствующего прироста услуг водоснабжения и водоотведения.

Оценка необходимых объёмов капитальных вложений с учётом индексов МЭР на реализацию мероприятий, предусмотренных данной Схемой по предлагаемым сценариям, отражена в таблице 2.4.1.1 ниже.

Сроки реализации мероприятий и объёмы финансовых потребностей в указаны ориентировочно, и окончательно могут быть определены после разработки соответствующей проектно-сметной документации, либо выделения соответствующего финансирования.

Мероприятия носят рекомендательный характер и не обязывают организации выполнять данные мероприятия в указанные сроки, несут в себе функцию представления общих объёмов работ, необходимых для улучшения эффективности функционирования соответствующих систем.

Таблица 2.4.1.0. Расчётные расходы питьевой воды планируемых застроек территориального Ленинского округа для второго сценария.

№	год	Адрес застройки	Наименование застройки	Тип застройки	Планируемое население	Потребление объектом застройки*	Предполагаемая зона влияния объектов ЦВС
Объекты, присоединяемые к сетям МУП «Видновское ПТО ГХ»							
1.	2025 год	д. Сапроново	жилой комплекс Первый Квартал	Многоквартирная	2 143	108,73	ВЗУ 5
2.	2027 год	вблизи д. Ближние Прудищи	жилой комплекс Миниполис Дивное	Многоквартирная	4 000	202,94	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
3.	2030 год	восточнее д. Ермолино»	ЖК Видный Берег - 2	Многоквартирная	5000	253,68	ВЗУ 5, 21, 22
4.	2030 год	восточнее д. Ермолино	Жилой комплекс Эко Видное 2.0	Многоквартирная	3925	199,13	ВЗУ 5, 21, 22
5.	2030 год	село Молоково	-	Многоквартирная	1597	81,02	ВЗУ 19
6.	2030 год	в районе дер. Орлово	жилой комплекс Орловь	Многоквартирная	1 757	89,14	ВЗУ 19
7.	2030 год	пос. Развилка	Жилой комплекс Римский квартал	Многоквартирная	10 714	543,57	ВЗУ 31
8.	2030 год	пос. Развилка	Жилой комплекс Новая Развилка	Многоквартирная	5256	266,66	ВЗУ 31
9.	2035 год	пос. Развилка	-	Многоквартирная	1257	63,77	ВЗУ 31
10.	2040 год	деревня Горки	жилой комплекс Город-курорт Май 2	Многоквартирная	2678	135,87	ВЗУ 8
11.	2040 год	д. Жабкино	жилой комплекс Живописный	Многоквартирная	5053	256,36	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
12.	2040 год	д. Жабкино	жилой квартал Булатниково	Многоквартирная	1065	54,03	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
13.	2040 год	вблизи пос. Развилка	Жилой квартал №5	Многоквартирная	5714	289,90	ВЗУ 31
14.	2040 год	вблизи д.	-	Многоквартирная	17525	889,13	ВЗУ 5

№	год	Адрес застройки	Наименование застройки	Тип застройки	Планируемое население	Потребление объектом застройки*	Предполагаемая зона влияния объектов ЦВС
		Сапроново					
15.	2040 год	г. Видное	-	Многоквартирная	1332	67,58	ВЗУ 10
16.	2040 год	д. Спасское	-	Многоквартирная	3874	196,55	ВЗУ 4
Объекты, присоединяемые к сетям прочих организаций							
1.	2030 год	р.п. Боброво	ЖК "Восточное Бутово"	Многоквартирная	15 420	441,0	ООО «ЖКХ Водоканал+»
2.	2030 год	р.п. Дрожжино	ЖК "Бутово парк 2Б"	Многоквартирная	12 861	367,8	ООО «ЖКХ Водоканал+»
3.	2030 год	пос. Битца	мкр. Южная Битца	Многоквартирная	20 000	572,0	АО «Мосводоканал» (Видновское ПТО ГХ)
4.	2030 год		Центральная часть пос. Володарского	Многоквартирная	666	190	ВЗУ ОАО «ТФ Возрождение»
5.	2030 год		Восточная часть д. Большая Володарка	Многоквартирная	232	66	ВЗУ ОАО «ТФ Возрождение»
6.	2030 год		южная часть пос. Володарского	Многоквартирная	1 720	492	ВЗУ ОАО «ТФ Возрождение»
7.	2030 год	п. Володарского	-	Многоквартирная	232	11,77	ВЗУ ОАО «ТФ Возрождение»
8.	2030 год		вблизи пос. Мещерино	Многоквартирная	9 400	2566	ООО «АйДиАй ресурс»
9.	2040 год		пос. Володарского	Многоквартирная	362	104	ВЗУ ОАО «ТФ Возрождение»

* - потребление определено из расчета 139 л на человека в сутки.

Таблица 2.4.1.1. Оценка необходимых объёмов капитальных вложений на реализацию мероприятий по сценарию №1 с учётом индексов МЭР (млн.руб.).

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1.	переключение ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ №5 на Московскую воду, производительность: 3120м3/сут; 8616м3/сут 6552м3/сут	85,2	5,2	80	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №2 в г. Видное, производительность -3120м3/сут	40	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
3.	реконструкция ВЗУ №2 в г. Видное, производительность- 3120м3/сут	160	-	-	-	-	-	-	80	80	-	-
4.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №3 в г. Видное, производительность -8616м3/сут	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
5.	реконструкция ВЗУ №3 в г. Видное, производительность- 8616м3/сут	300	-	-	-	150	150	-	-	-	-	-
6.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №4 в г. Видное, производительность-1560м3/сут	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	реконструкция ВЗУ №4 г. Видное, производительность -1560 м3/сут	200	-	-	100	100	-	-	-	-	-	-
8.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №5 в г. Видное, производительность -6552м3/сут	12	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
9.	реконструкция ВЗУ №5 в г. Видное, производительностью- 6552м3/сут	310	-	-	-	-	-	-	-	155	155	-
10.	разработка проектно-сметной документации по реконструкции ВЗУ №7 п. Мещерино, производительностью- 3720м3/сут	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
11.	реконструкция ВЗУ №7 п. Мещерино, производительность- 3720м3/сут	320	-	-	-	-	-	-	-	-	160	160
12.	реконструкция ВЗУ №8 г.п. Горки Ленинские, производительность - 2400м3/сут	260,2	-	-	-	130,1	130,1	-	-	-	-	-
13.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №10 в д. Суханово, производительность- 3720м3/сут	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	реконструкция ВЗУ №10 в д. Суханово, производительность- 3720м3/сут	300	-	-	-	150	150	-	-	-	-	-
15.	реконструкция ВЗУ №11 п. Петровское, производительность- 3120м3/сут	86,7	86,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ	4,2	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	№12 в п. Развилка,производительность-3700м3/сут											
17.	реконструкция ВЗУ №12 в п. Развилка,производительность-3700м3/сут	30,1	-	-	30,1	-	-	-	-	-	-	-
18.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №13 в п. Развилка,производительность-3700м3/сут	4,2	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-
19.	реконструкция ВЗУ №13 в п. Развилка,производительность-3700м3/сут	30,1	-	-	30,1	-	-	-	-	-	-	-
20.	реконструкция ВЗУ №15 в д. Орлово, производительность-156м3/сут	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.	разработка проектно-сметной документации на бурение скважины и установку станции очистки ВЗУ №18 в с. Остров, производительность-3120м3/сут	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
22.	Бурение скважины и установку станции очистки ВЗУ №18 в с. Остров, производительность-3120м3/сут	70	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-
23.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №19 в с. Молоково, производительность-1386м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
24.	реконструкция ВЗУ №19 в с. Молоково,производительность-1386м3/сут	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200
25.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №21 в д. Калиновка,производительность-600м3/сут	8,4	-	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-
26.	реконструкция ВЗУ №21 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	78,9	-	-	78,9	-	-	-	-	-	-	-
27.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №22 в д. Коробово, производительность-600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
28.	реконструкция ВЗУ №22 в д. Коробово,производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
29.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №23 в д. Мисайлово, производительность-1560м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
30.	реконструкция ВЗУ №23 в д. Мисайлово, производительность-1560м3/сут	70	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-
31.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №25 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
32.	реконструкция ВЗУ №25 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
33.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №27 в д. Горки, производительность-1200м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
34.	реконструкция ВЗУ №27 в д. Горки, производительность-1200м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
35.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №29 в д. Картино, производительность-600м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
36.	реконструкция ВЗУ №29 в д. Картино, производительность-600м3/сут	75	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-
37.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №30 в д. Мамоново, производительность -600м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
38.	реконструкция ВЗУ №30 в д. Мамоново, производительность -600м3/сут	75	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-
39.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №31 в г. Видное, производительность-600 м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
40.	реконструкция ВЗУ №31 в г. Видное, производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
41.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №32 в г. Видное, производительность-5600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
42.	реконструкция ВЗУ №32 в г. Видное, производительность-5600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
43.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №33 в г. Видное, производительность-600м3/сут	8,4	-	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44.	реконструкция ВЗУ №33 в г. Видное, производительность-600м3/сут	82	-	-	82	-	-	-	-	-	-	-	-
45.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ЦТП-13 г. Видное, производительность-540м3/сут	2,3	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
46.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС-24 г. Видное, производительность-820м3/сут	2,3	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-
47.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС-2А г. Видное, производительность-450м3/сут	2,3	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
48.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС – 18 г. Видное, производительность-1250м3/сут	2,3	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
49.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Развилка, производительность-410м3/сут	2,3	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
50.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Развилка, производительность-600м3/сут	2,3	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
51.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС- пгт Горки Ленинские, производительность-290м3/сут	2,3	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-
52.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Володарского, производительность-300м3/сут	2,3	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-
53.	реконструкция ЦТП-13 г. Видное, производительность-540м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-
54.	реконструкция ВНС-24 г. Видное, производительность-820м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-	-
55.	реконструкция ВНС-2А г. Видное, производительность-450м3/сут	21,9	-	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-
56.	реконструкция ВНС – 18 г. Видное, производительность-1250м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-	-
57.	реконструкция ВНС - п. Развилка, производительность-410м3/сут	21,9	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-	-
58.	реконструкция ВНС - п. Развилка, производительность-600м3/сут	21,9	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-	-
59.	реконструкция ВНС- пгт Горки Ленинские, производительность-290м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	-	21,9	-	-
60.	реконструкция ВНС - п. Володарского, производительность-300м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	-	-	21,9	-
61.	корректировка проекта строительства ВРУ д. Тарычево проектной мощность 40000 м3/сут	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
62.	строительство и ввод в эксплуатацию ВРУ д. Тарычево. проектной мощность 40000 м3/сут. Строительство выполняется в 2 очереди.	974	-	325	325	325	-	-	-	-	-	-
63.	разработка проекта строительства водопроводных сетей в деревню Спасское от водопроводных сетей города Видное Д=100 L=350м	6,2	-	-	-	6,2	-	-	-	-	-	-
64.	строительство водопроводных сетей в деревне Спасское Д=100 L=350м	19	9,5	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-
65.	корректировка проекта строительства сетей водоснабжения в д. Тарычево Д=100-250 L=1,85км	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
66.	строительство сетей водоснабжения в д. Тарычево Д=100-250 L=1,85км	129,9	-	-	-	64,95	64,95	-	-	-	-	-
67.	разработка проектно-сметной документации на строительство сетей водоснабжения в д. Петрушино с подключением к	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	централизованной системе водоснабжения г. Видное Д=100-150 L=2,55км												
68.	строительство сетей водоснабжения с подключением к централизованной системе водоснабжения г. Видное в д. Петрушино Д=100-150 L=2,55км	160	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	-
69.	реконструкция водопроводной сети в д. Вырубово. Д=100-150 L=350м	20,3	20,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию водопровода от АО «Мосводоканал» до поселка Развилка Д=300 L=2,5км	20	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71.	реконструкция водопровода с увеличением диаметра от АО «Мосводоканал» до ВЗУ №13 п. Развилка Д=300 L=2,5км	320	-	-	160	160	-	-	-	-	-	-	-
72.	строительство водопровода от ВЗУ №13 до ВЗУ №12 в п. Развилка Д=250 L=320м	19,8	9,9	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73.	строительство водозаборного узла в деревне Дроздово, производительность-2400м3/сут	90	45	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей с. Беседы с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=500м	6,2	3,1	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75.	строительство/реконструкция водопроводных сетей с. Беседы с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=500м	31,8	-	15,9	15,9	-	-	-	-	-	-	-	-
76.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей д. Мильково с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=450м	6,2	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77.	строительство/реконструкция водопроводных сетей д. Мильково с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово. Д=100-150 L=450м	27,4	-	-	13,7	13,7	-	-	-	-	-	-	-
78.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей д. Слобода с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=350м	6,2	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79.	строительство/реконструкция водопроводных сетей д. Слобода с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=350м	19,6	-	-	9,8	9,8	-	-	-	-	-	-	-
80.	разработка проектно-сметной документации на строительство ВЗУ в пос. Володарского, проектной мощностью 1500 м3/сут	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
81.	строительство ВЗУ в поселке Володарского, проектной мощностью 1500 м3/сут	260	-	-	-	-	-	130	130	-	-	-	-
82.	разработка проектно-сметной документации на строительство	12	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	инженерных сетей водоснабжения д. Большое Саврасово Д=100-150 L=1,7км												
83.	строительство инженерных сетей водоснабжения д. Большое Саврасово Д=100-150 L=1,7км	100	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-
84.	выполнение мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов. по предотвращению возникновения аварийных ситуаций. снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 23.12.2016 №1467) – ремонт ограждений. установка освещения. установка сигнализации общее количество объектов 15 ед.	15				3				5		7	
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево												
85.	Д= 100 протяженность 21000 п. м.	634,6	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	334
86.	Д= 150 протяженность 13000 п. м.	478,8	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	252
87.	Д= 200 протяженность 5000 п. м.	224,2	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	118
88.	Д= 300 протяженность 18000 п. м.	1048,8	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	552
89.	Д= 500 протяженность 1000 п. м.	134,9	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	71
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево:												
90.	Д= 100 протяженность 11000 п. м.	20,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	11
91.	Д= 150 протяженность 6000 п. м	17,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	9
92.	Д= 200 протяженность 2700 п. м.	15,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	8
93.	Д= 300 протяженность 8300 п. м	38	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
94.	Д= 500 протяженность 1000 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево:												
95.	Д= 100 протяженность 11000 п. м.	332,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	175
96.	Д= 150 протяженность 6000 п. м.	220,4	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	116
97.	Д= 200 протяженность 2700 п. м	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
98.	Д= 300 протяженность 8300 п. м	579,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	305
99.	Д= 400 протяженность 1000 п. м.	96,9	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	51

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
100.	Д= 500 протяженность 1000 п. м	134,9	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	71
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения г.пос. Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское											
101.	Д= 100 протяженность 4000 п. м.	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
102.	Д= 150 протяженность 3900 п. м	144,4	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	76
103.	Д= 200 протяженность 3300 п. м.	148,2	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	78
104.	Д= 300 протяженность 2000 п. м	140,6	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	74
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения г.пос. Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское											
105.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
106.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	9,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	5
107.	Д= 200 протяженность 2500 п. м.	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
108.	Д= 300 протяженность 600 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское:											
109.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
110.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	62,7	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	33
111.	Д= 200 протяженность 2500 п. м.	112,1	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	59
112.	Д= 300 протяженность 600 п. м	41,8	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	22
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. пгт Измайлово. пос. Битца. п. Суханово. д. Вырубово. пос. Дубровский. д. Бугово. пос. Новодрожжино											
113.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
114.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	62,7	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	33
115.	Д= 200 протяженность 1600 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
116.	Д= 300 протяженность 1300 п. м	91,2	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	48
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Измайлово. пос. Битца. д. Суханово. д. Вырубово. пос. Дубровский:											
117.	Д= 100 протяженность 1100 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
118.	Д= 150 протяженность 700 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
119.	Д= 200 протяженность 800 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
120.	Д= 300 протяженность 600 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети д. Вырубово. пос. Дубровский пгт Измайлово. д. Жабкино:											
121.	Д= 100 протяженность 1100 п. м	83,6	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	44
122.	Д= 150 протяженность 700 п. м	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
123.	Д= 200 протяженность 800 п. м	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
124.	Д= 300 протяженность 600 п. м.	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Володарского. Б. Володарка. М. Володарка:											
125.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
126.	Д= 150 протяженность 800 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
127.	Д= 200 протяженность 400 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
128.	Д= 300 протяженность 700 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Володарского. Б. Володарка. М. Володарка:											
129.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
130.	Д= 150 протяженность 800 п. м	28,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	15
131.	Д= 200 протяженность 400 п. м.	17,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	9
132.	Д= 300 протяженность 700 п. м.	49,4	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	26
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Орлово. д. Богданиха. с. Остров. д. Дальние Пруды											
133.	Д= 100 протяженность 3400 п. м	102,6	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	54
134.	Д= 150 протяженность 3000 п. м	110,2	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	58
135.	Д= 200 протяженность 2000 п. м.	89,3	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	47
136.	Д= 300 протяженность 1500 п. м.	104,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	55
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Богданиха. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Орлово. с. Остров. д. Дальние Пруды:											
137.	Д= 100 протяженность 2400 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
138.	Д= 150 протяженность 1000 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
139.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
140.	Д= 300 протяженность 500 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Богданиха. д. Орлово. с. Остров. д. Дальние Пруды:											
141.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
142.	Д= 150 протяженность 1000 п. м.	36,1	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	19
143.	Д= 200 протяженность 1000 п. м.	45,6	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	24
144.	Д= 300 протяженность 500 п. м	34,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы											
145.	Д= 100 протяженность 4700 п. м	142,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	75
146.	Д= 150 протяженность 3100 п. м.	114	6	6	6	6	6	6	6	6	6	60
147.	Д= 200 протяженность 2700 п. м	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
148.	Д= 300 протяженность 3000 п. м	209	11	11	11	11	11	11	11	11	11	110
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы:											
149.	Д= 100 протяженность 3100 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
150.	Д= 150 протяженность 900 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
151.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
152.	Д= 300 протяженность 1600 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы:											
153.	Д= 100 протяженность 3100 п. м	93,1	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	49
154.	Д= 150 протяженность 900 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
155.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	58,9	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	31
156.	Д= 300 протяженность 1600 п. м.	112,1	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	59

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	Разработка проектов строительства водопроводных сетей для подключения новых объектов капитального строительства 2022-2040 гг.											
	Прокладка кольцевого трубопровода от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал":											
157.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 32 км. д.Битца до д.Жабкино L=2.3км Д=400	27,4	-	-	27,4	-	-	-	-	-	-	-
158.	- участок от д.Жабкино до д.Спасское L=1.7км 2хД=225мм	22,5	-	-	-	22,5	-	-	-	-	-	-
159.	- участок - связка д.Дубровский L=0.76км Д=250мм	8,3	-	-	-	8,3	-	-	-	-	-	-
160.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 31км. до д.Жабкино L=1.3км Д=400мм	15,5	-	-	15,5	-	-	-	-	-	-	-
161.	- участок от пгт Измайлово до Булатниково L=1.33км 2хД=225мм	17,6	17,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162.	- участок кольцевой водопровод Булатниково L=1.41км Д=160мм	11,9	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
163.	- участок - связка от Булатниково до ВЗУ №4 г.Видное L=1.7км Д=250мм	18,5	-	-	-	18,5	-	-	-	-	-	-
164.	- участок - связка от напорных сетей центральной части г.Видное (ул.Школьная) до ВЗУ№4 L=1.1км Д=350мм	13,1	-	13,1	-	-	-	-	-	-	-	-
165.	Закольцовка участка напорных сетей ВЗУ№4 и разделение с подающими на ВЗУ L=0.05км Д=225мм	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Развилка". ООО "Инвест Сити". ФСО. ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ" п. Развилка											
166.	Прокладка второй нитки водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №13 п. Развилка L=1.43км Д=300мм	15,6	-	-	-	-	-	-	15,6	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031- 2040	
167.	Прокладка трубопроводов от "Ореховой магистрали" АО "Мосводоканал" МКАД 20км. до дер.Беседы. Мильково. Дроздово с последующей ликвидацией ВЗУ №29. 30. 31 и переключением сетей на ВЗУ Дроздово L=1.9км Д=400мм; L=1км Д=150мм; L=1.9км Д=110мм	46,9	-	-	-	-	-	-	46,9	-	-	-	-
168.	Прокладка трубопровода-связки между водопроводом д.Дроздово до сетей пос. Развилка L=3.5км Д=400мм	41,6	-	-	-	-	-	-	41,6	-	-	-	-
169.	Прокладка трубопровода от напорных сетей п. Развилка до сетей ВЗУ №29 с его ликвидацией (дер.Картино) L=0.8км Д=160мм	6,8	-	-	-	-	-	-	6,8	-	-	-	-
170.	Устройство связки между подающими трубопроводами на ВЗУ №12 и ВЗУ №13 L=0.5 км Д=300мм	5,4	-	-	-	-	-	-	5,4	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Брусника.Москва". ООО "Аматол" д. Сапроново. ООО "Котар". ЖК "Купелинка девелопмент" д.Ермолино												
	Прокладка сетей от г.Видное до деревни Ермолино и деревни Сапроново с ликвидацией ВЗУ №14:												
171.	- участок трубопровода от мкр. Южное Видное до д. Сапроново по ул. Калиновая L=0.8км Д=500мм	10,6	-	-	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-
172.	- участок трубопровода по Калиновой ул. к застройке ООО "Котар". ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ" Брусника.Москва" L=0.8км Д=400мм; L=1.5км Д=300мм	25,8	-	-	-	25,8	-	-	-	-	-	-	-
173.	Прокладка трубопровода от дер.Сапроново до дер.Калиновка с последующей ликвидацией ВЗУ №21. 25 L=1.17км Д=300м	12,7	-	-	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ЗАО «Сити XXI век». ООО «Битца-Инвест». ООО «Аматол». ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ" г.Видное. ООО "ДИВНОЕ СИТИ" вблизи д. Ближние Пруды. ООО «МИЦ-СтройКапитал» вблизи д. Тарычево												

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031- 2040	
174.	Прокладка магистрали-связки от от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до трубопровода Д=600мм центральной части г.Видное вдоль Белокаменного ш. L=1.65км Д=600мм	12,7	-	-	-	-	-	-	22,6	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Жилстрой". ООО Жилой комплекс "Молоково" село Молоково. ООО "Пехра Покровское" в районе дер. Орлово. ООО "Коробово" вблизи д. Коробово. ООО "Богданиха" (ГК "Самолет") вблизи д. Богданиха. ООО "Пригород Лесное" д. Ближние Пруды и д. Мисайлово. ГК "Самолет" вблизи д. Горки. д. Калиновка. д. Белеутово. ЖК "МАЙ 2" деревня Горки												
	Прокладка магистральных трубопроводов от водоводов №7,8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского шоссе до района д.Горки д.Калиновка:												
175.	участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского ш. до Володарского ш. L=5.11км 2хД=1000мм	150,5	-	-	-	-	-	150,5	-	-	-	-	-
176.	- участок от Володарского ш. вдоль Каширского ш. до д.Горки L=6.7км 2хД=500мм	123,4	-	-	-	-	-	123,4	-	-	-	-	-
177.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №11 п.Петровское L=0.75км Д=150мм	6,2	-	-	-	-	-	-	-	6,2	-	-	-
178.	Прокладка трубопроводов от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. к застройке ГК "Самолет" (от д.Горки до д. Калиновка) L=1.3км 2хД=500мм; L=1.1км Д=300мм	35,9	-	-	-	-	-	-	-	-	35,9	-	-
179.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до района Молоково L=1.97км 2хД=1000мм	58	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-
	Прокладка магистрального кольцевого трубопровода для районов Молоково. Мисайлово. Орлово. Богданиха. Коробово:												
180.	- участок от Мисайлово до Молоково вдоль Володарского ш. и вдоль Пригородного ш. L=7км Д=800мм	133,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133,5
181.	- участок от Молоково до д. Орлово L=2.2км Д=700мм	30,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,2

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
182.	- участок от Молоково до застройки в пойме р.Москва L=1.2км 2хД=500мм	22,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,2
183.	- участок от проектируемого трубопровода по Пригородному ш. до д.Коробово L=2.9км Д=700мм; L=0.5км Д=800мм	49,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,3
184.	- участок от Коробово до д.Богданиха далее до д.Орлово L=7.35км Д=700мм	100,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,7
185.	- участок от магистрального кольца до д.Коробово L=0.87км 2хД=550мм	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
186.	Прокладка сетей д.Коробово L=0.3км Д=500мм; L=0.57км 2хД=350мм; L=0.55км Д=100мм	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
	Строительство водопроводных сетей для подключения новых объектов капитального строительства 2019- 2029 гг.												
	Прокладка кольцевого трубопровода от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал":												
187.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 32 км. д.Битца до д.Жабкино L=2.3км Д=400	273,3	-	-	-	273,3	-	-	-	-	-	-	-
188.	- участок от д.Жабкино до д.Спаское L=1.7км 2хД=225мм	224,4	-	-	-	-	-	224,4	-	-	-	-	-
189.	- участок - связка д.Дубровский L=0.76км Д=250мм	82,7	-	-	-	-	82,7	-	-	-	-	-	-
190.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 31км. до д.Жабкино L=1.3км Д=400мм	154,4	-	-	-	154,4	-	-	-	-	-	-	-
191.	- участок от пгт Измайлово до Булатниково L=1.33км 2хД=225мм	175,6	-	175,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
192.	- участок кольцевой водопровод Булатниково L=1.41км Д=160мм	118,2	-	118,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
193.	- участок - связка от Булатниково до ВЗУ №4 г.Видное L=1.7км Д=250мм	185	-	-	-	-	185	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031- 2040
194.	- участок - связка от напорных сетей центральной части г.Видное (ул.Школьная) до ВЗУ№4 L=1.1км Д=350мм	130,7	-	-	130,7	-	-	-	-	-	-	-
195.	Закольцовка участка напорных сетей ВЗУ№4 и разделение с подающими на ВЗУ L=0.05км Д=225мм	5,4	-	-	5,4	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Развилка". ООО "Инвест Сити". ФСО. ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ" п.Развилка											
196.	Прокладка второй нитки водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №13 п. Развилка L=1.43км Д=300мм	155,6	-	-	-	-	-	-	155,6	-	-	-
197.	Прокладка трубопроводов от "Ореховой магистрали" АО "Мосводоканал" МКАД 20км. до дер.Беседы. Мильково. Дроздово с последующей ликвидацией ВЗУ №29. 30. 31 и переключением сетей на ВЗУ Дроздово L=1.9км Д=400мм; L=1км Д=150мм; L=1.9км Д=110мм	468,9	-	-	-	-	-	-	468,9	-	-	-
198.	Прокладка трубопровода-связки между водопроводом д.Дроздово до сетей пос. Развилка L=3.5км Д=400мм	415,9	-	-	-	-	-	-	415,9	-	-	-
199.	Прокладка трубопровода от напорных сетей п. Развилка до сетей ВЗУ №29 с его ликвидацией (дер.Картино) L=0.8км Д=160мм	67,1	-	-	-	-	-	-	67,1	-	-	-
200.	Устройство связки между подающими трубопроводами на ВЗУ №12 и ВЗУ №13 L=0.5 км Д=300мм	54,4	-	-	-	-	-	-	54,4	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Брусника.Москва". ООО "Аматол" д. Сапроново. ООО "Котар". ЖК "Купелинка девелопмент" д.Ермолино											
	Прокладка сетей от г.Видное до деревни Ермолино и деревни Сапроново с ликвидацией ВЗУ №14:											
201.	- участок трубопровода от мкр. Южное Видное до д. Сапроново по ул. Калиновая L=0.8км Д=500мм	106	-	-	-	106	-	-	-	-	-	-
202.	- участок трубопровода по Калиновой ул. к застройке ООО "Котар". ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ" Брусника.Москва" L=0.8км Д=400мм; L=1.5км Д=300мм	258,3	-	-	-	-	258,3	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
203.	Прокладка трубопровода от дер.Сапроново до дер.Калиновка с последующей ликвидацией ВЗУ №21. 25 L=1.17км Д=300м	127,3	-	-	-	127,3	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ЗАО «Сити XXI век». ООО «Битца-Инвест». ООО «Аматол». ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ" г.Видное. ООО "ДИВНОЕ СИТИ" вблизи д. Ближние Прудыши. ООО «МИЦ-СтройКапитал» вблизи д. Тарычево											
204.	Прокладка магистрали-связки от от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до трубопровода Д=600мм центральной части г.Видное вдоль Белокаменного ш. L=1.65км Д=600мм	226,1	-	-	-	-	-	-	226,1	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Жилстрой". ООО Жилой комплекс "Молоково" село Молоково. ООО "Пехра Покровское" в районе дер. Орлово. ООО "Коробово" вблизи д. Коробово. ООО "Богданиха" (ГК "Самолет") вблизи д. Богданиха. ООО "Пригород Лесное" д. Ближние Прудыши и д. Мисайлово. ГК "Самолет" вблизи д. Горки. д. Калиновка. д. Белеуово.ЖК "МАЙ 2" деревня Горки											
	Прокладка магистральных трубопроводов от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского шоссе до района д.Горки д.Калиновка:											
205.	участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского ш. до Володарского ш. L=5.11км 2хД=1000мм	1505	-	-	-	-	-	1505	-	-	-	-
206.	- участок от Володарского ш. вдоль Каширского ш. до д.Горки L=6.7км 2хД=500мм	1234,9	-	-	-	-	-	-	1234,9	-	-	-
207.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №11 п.Петровское L=0.75км Д=150мм	62,9	-	-	-	-	-	-	-	62,9	-	-
208.	Прокладка трубопроводов от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. к застройке ГК "Самолет" (от д.Горки до д. Калиновка) L=1.3км 2хД=500мм; L=1.1км Д=300мм	359,3	-	-	-	-	-	-	-	-	359,3	-
209.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до района Молоково L=1.97км 2хД=1000мм	580,2	-	-	-	-	-	-	-	580,2	-	-
	Прокладка магистрального кольцевого трубопровода для районов Молоково. Мисайлово. Орлово. Богданиха. Коробово:											

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
210.	- участок от Мисайлово до Молоково вдоль Володарского ш. и вдоль Пригородного ш. L=7км Д=800мм	1335,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1335,7
211.	- участок от Молоково до д. Орлово L=2.2км Д=700мм	301,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301,4
212.	- участок от Молоково до застройки в пойме р.Москва L=1.2км 2хД=500мм	221,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	221,2
213.	- участок от проектируемого трубопровода по Пригородному ш. до д.Коробово L=2.9км Д=700мм; L=0.5км Д=800мм	492,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	492,8
214.	- участок от Коробово до д.Богданиха далее до д.Орлово L=7.35км Д=700мм	1007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1007
215.	- участок от магистрального кольца до д.Коробово L=0.87км 2хД=550мм	169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169
216.	Прокладка сетей д.Коробово L=0.3км Д=500мм; L=0.57км 2хД=350мм; L=0.55км Д=100мм	169,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169,5
217.	разработка проектно-сметной документации на строительство ВЗУ Мещерено-2, 1900м ³ /сут	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
218.	Строительство и ввод ВЗУ Мещерено-2, производительностью-1900м ³ /сут	210	200	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
219.	Разработка проекта строительства водопроводных сетей в деревню Малое Видное от водопроводных сетей ФГУП «Комплекс»	20,0	-	-	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-
220.	Строительство водопроводных сетей в деревню Малое Видное от водопроводных сетей ФГУП «Комплекс»	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
221.	Реконструкция ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России, производительностью-2160м ³ /сут	240,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	240,0	-
222.	Реконструкция ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина», производительностью-2400м ³ /сут	260,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	260,0	-
	ИТОГО:	25 7788,62	852,2	1 253,54	1 517,44	2 447,89	1828,6	2729,1	3 206,30	1 468,90	1695,30	8 786,50	

2.4.1.1. Границы планируемых зон размещения объектов централизованного горячего и холодного водоснабжения

Объекты перспективного строительства в городском округе планируется размещать в существующих границах технологических зон действующих объектов системы водоснабжения. В приложении 8 представлена схема размещения перспективных застроек с планом развития системы централизованного водоснабжения в Ленинском городском округе.

2.4.1.2. Мероприятия по обеспечению питьевой водой новых ИЦВ горячей водой, работающих по закрытой схеме, создаваемых в связи с прекращением горячего водоснабжения потребителей по открытой схеме.

Горячее водоснабжение потребителей Ленинского городского округа по открытой схеме не осуществляется.

2.4.1.3. Места размещения ИЦВ горячей водой.

Места размещения источников централизованного горячего водоснабжения в рамках реализации данного сценария развития остаются без изменений. Для новых объектов капитального строительства предполагается оборудование внутридомовых ИТП.

2.4.1.4. Мероприятия по строительству новых источников питьевого водоснабжения.

В соответствии со сценарием развития планируется:

- строительство водозаборного узла в поселке Володарского 2025-2026;
- строительство водозаборного узла в д. Дроздово 2025-2027;
- строительство водозаборного узла Мещерино-2 2023-2025 г.

Также планируется строительство регулирующего водопроводного узла в д.Тарычево.

2.4.1.5. Мероприятия по распределению нагрузок потребителей между зонами действия ИЦВ питьевой водой.

Мероприятия по распределению нагрузок потребителей между зонами действия ИЦВ питьевой водой планируются на этапе проектирования.

2.4.1.6. Мероприятия по доведению обеспеченности населения качества питьевой водой до 100%.

Сценарий развития системы водоснабжения Ленинского городского округа предусматривает перевод большинства ВЗУ в режим работы регулирующего узла (ВРУ) с подачей воды из системы московского водопровода. Качество московской воды соответствует СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий".

На расчетный срок (2040г) при реализации схемных мероприятий предполагается единая технологическая зона, включающая ВЗУ 2, 3, 4, 5, 9, 10, 14, 32, ВРУ Тарычево, 15, 19,

20, 27, 12, 13, 21, 25, ВРУ Измайлово, 11, 17, 22, 23, 26, 29, 30, 31, ВЗУ Дроздово, сети МВК. Мероприятими предусматривается перевод 15 ВЗУ в режим работы РВУ от системы АО «Мосводоканал», ликвидация 5 ВЗУ и 1 ВРУ, в резерве остается 5 ВЗУ, на артезианской воде - 14 ВЗУ, строится 3 ВЗУ и 1 РВУ. Данные мероприятия разработаны на основании анализа резерво/дефицитов на расчетный срок – Таблица 2.3.5.2.2.

Строительство новых и реконструкция существующих ВЗУ планируется с внедрением современных систем водоподготовки.

Предлагаемый сценарий развития предполагает проведение реконструкции аварийных участков сети водоснабжения с целью предотвращения вторичных загрязнений питьевой воды.

2.4.1.7. Маршруты прохождения новых трубопроводов (трасс), места расположения новых насосных станций, новых резервуаров с указанием на схеме городского округа.

Варианты маршрутов прохождения трубопроводов (трасс) выбраны из условий обеспечения кратчайшего расстояния до потребителей с учетом искусственных и естественных преград и проложены преимущественно в границах красных линий. Трассы подлежат уточнению и корректировке на стадии проектирования объектов Схемы водоснабжения.

Ориентировочные варианты маршрутов прохождения трубопроводов (трасс), рекомендации о месте размещения насосных станций, резервуаров, водонапорных башен, границы планируемых зон размещения объектов централизованных систем водоснабжения, карты (схемы) существующего и планируемого размещения объектов централизованных систем водоснабжения приведены в графических материалах к настоящей Схеме водоснабжения.

2.4.1.8. Технические обоснования целесообразности предлагаемых мероприятий по сценариям реализации схемы водоснабжения.

Обоснование предложений по строительству, реконструкции и выводу из эксплуатации объектов централизованных систем водоснабжения основаны на анализе существующих технических и технологических проблем, изложенных в разделе 2.1.16. Основными проблемами являются:

- качество артезианской воды не отвечает требованиям СанПиН по ряду показателей;
- высокий износ сетей водоснабжения и как следствие рост аварийности, а также ухудшение качества воды вследствие внутренней коррозии металлических трубопроводов;
- увеличение гидравлических нагрузок за счёт нового строительства;
- высокая степень физического износа насосного оборудования;
- отсутствие единой системы диспетчеризации и автоматизации.

Анализ зарубежных и отечественных исследований в области планирования восстановления водопроводных сетей и опыт эксплуатации городских сетей водоснабжения крупных городов мира и России показали, что принцип работы, заключающийся в проведении ремонтно-восстановительных работ или реконструкции труб только там, где произошла авария (стратегия "пожарной команды"), ведет к застою в области реконструкции сетей. Необходима обоснованная стратегия планирования их восстановления, основанная на технико-экономическом анализе состояния водопроводной сети, оценке и прогнозе

показателей надежности и экологической безопасности трубопроводов. В качестве основных критериев целесообразности перекладки или реконструкции трубопроводов должны быть приняты технические, экономические и экологические факторы.

Мероприятия по реконструкции и модернизации объектов систем водоснабжения сформированы с учётом предложений по решению существующих проблем и особенностей эксплуатации системы водоснабжения, достижения плановых показателей надёжности, качества и энергетической эффективности.

Планируемые мероприятия по модернизации систем водоснабжения городского округа Ленинский базируются на основе существующей, сложившейся системы водоснабжения в соответствии с увеличением потребности на основе Генерального плана развития поселения, с учетом фактического состояния сетей и сооружений. Объем финансовых потребностей сделан на основании предварительных расчетов и может подвергаться корректировке после принятия постановления об утверждении схем водоснабжения и водоотведения в соответствии с действующим законодательством.

2.4.1.9. Сведения о развитии систем, учета, диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения на объектах организаций, осуществляющих водоснабжение.

В настоящее время существует большое количество систем диспетчеризации водопроводных узлов, построенных на различных программно-аппаратных платформах, которые предназначены для решения следующих задач:

- автоматизированного дистанционного контроля и управления работой подъемных, сетевых насосов водоснабжения;
- учета объема воды и потребления электроэнергии, измерения давления воды, напряжения сети питания, тока потребления водопроводного узла;
- охранной и пожарной сигнализации, контроля доступа павильонов водозаборных узлов и насосных станций;
- контроля затопления помещения ВЗУ и ВНС;
- контроля температуры воздуха в помещении водозаборного узла и поддержания положительной температуры воздуха;
- формирование сообщений диспетчеру об аварийном отклонении контролируемых параметров водозаборного узла и насосных станций от их нормальных значений;
- ведение базы данных изменений контролируемых параметров водозаборного узла за период функционирования системы;
- отображение параметров системы водоснабжения на основной мнемосхеме на компьютере диспетчера;
- формирование электронной и документальной отчетности (сводки, отчеты, графики) о функционировании насосов, объемах воды, расходе, времени работы насосов;
- информационного объединения территориально распределенных водозаборных сооружений с передачей данных в центральный диспетчерский пункт по сети сотовой связи GSM;
- управление работой насосов (местное, дистанционное);
- централизованный дистанционный контроль технического состояния насосов;

Водопроводные узлы территориально рассредоточены, сбор данных по каналу GPRS сети сотовой связи GSM является наиболее предпочтительным как с технической точки зрения, так и экономически выгодным.

Мероприятия по развитию систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоснабжения учтены в составе основных мероприятий по строительству и реконструкции водопроводных сооружений.

2.4.1.10. Планы по установке приборов учета горячей воды у потребителей.

В рамках реализации данного сценария развития планируется дальнейшее оснащение потребителей приборами учета горячей воды, в том числе оснащение общедомовыми приборами учета при строительстве новых объектов капитального строительства. После установки приборов учета горячей воды и их регистрации в ресурсоснабжающей организации, расчеты за потребленную воду осуществляются по показаниям приборов учета.

2.4.1.11. Планы по установке приборов учета питьевой воды у потребителей.

В рамках реализации данного сценария развития планируется дальнейшее оснащение потребителей приборами учета питьевой воды, в том числе оснащение общедомовыми приборами учета при строительстве новых объектов капитального строительства. После установки приборов учета питьевой воды и их регистрации в ресурсоснабжающей организации, расчеты за потребленную воду осуществляются по показаниям приборов учета. Планируемое оснащение приборами учета всех объектов до 2022 года включительно.

2.4.1.12. Планы по установке приборов учета технической воды у потребителей.

Источник централизованного технического водоснабжения на территории Ленинского городского округа - ООО "Вега", установка новых приборов не требуется.

2.4.1.13. Планы по установке приборов учета на водозаборных узлах.

В рамках реализации данного сценария развития планируется оснащение новых ВЗУ приборами учета (Дроздово, Володарского, Тарычево).

2.4.1.14. Обоснование затрат на реализацию мероприятий, предложенных по сценарию №1.

Затраты на реализацию мероприятий по строительству и реконструкции водозаборных узлов определялись в соответствии с Государственным сметным нормативом СБЦП 81-02-17-2001 «Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве», СБЦП 81-2001-17 «Объекты водоснабжения и канализации», на строительство и реконструкцию сетей водоотведения – НЦС-14-2017 Сети водоснабжения и канализации Таблица 14-14-004 Наружные инженерные водоводы из полиэтиленовых труб разработка мокрого грунта в отвал (таблица 2.4.1.1).

2.4.2. Затраты на реализацию сценария с разбивкой по годам и потенциальным источникам инвестиций

Капитальные вложения в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение сетей и источников водоснабжения с учетом индексов МЭР по основному

сценарию приведены в таблице 2.4.1.1. Предлагаемые сценарии с переходом на воду из московского городского водопровода, строительством и реконструкцией распределительных сетей, перевода большинства ВЗУ в режим работы РВУ, согласно Постановлению Правительства РФ от 05.09.2013 №782 "О схемах водоснабжения и водоотведения" решают задачи:

- создания и соблюдение зон санитарной охраны объектов централизованного водоснабжения, которые будут разрабатываться на этапах проектирования;
- организации централизованного водоснабжения на территориях, где оно отсутствует, в том числе с возможностью подключения территорий, обозначенных в разделе 2.1.7;
- обеспечения водоснабжения объектов перспективной застройки поселения, городского округа (перечислена в разделе 1.7);
- обеспечения потребителей горячей и питьевой водой установленного качества в нормативных объемах в связи с планируемыми мероприятиями в предлагаемом сценарии, в том числе подаче питьевой воды из системы АО "Мосводоканал";
- сокращения потерь воды при ее транспорте, которое будет достигаться при планомерной реализации мероприятий по реконструкции и прокладке новых распределительных сетей;
- обеспечения резервного водоснабжения потребителей в связи с планируемой закольцовкой водопроводных сетей;
- доведения качества воды, отпускаемой с ИЦВ, до соответствия требованиям действующих норм, в том числе и их переключении на воду из системы АО "Мосводоканал".

Перевода горячего водоснабжения потребителей с открытой схемы на закрытую в Ленинском г.о. не требуется в связи с отсутствием открытых систем водоснабжения.

Раздел 2.5. «Экологические аспекты мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованных систем водоснабжения»

Все мероприятия, направленные на улучшение качества питьевой воды, могут быть отнесены к мероприятиям по охране окружающей среды и здоровья населения Ленинского городского округа. Эффект от внедрения данных мероприятий – улучшения здоровья и качества жизни граждан.

2.5.1. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на водный бассейн предлагаемых к строительству и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения при сбросе (утилизации) промывных вод

Для предотвращения неблагоприятного воздействия на водный бассейн в процессе водоподготовки применяется технология повторного использования промывных вод фильтров. Данная технология позволяет исключить сброс промывных вод в водоем.

Осветление производится в сооружениях отстойного типа, конструктивные параметры которых определяются продолжительностью процесса седиментации взвешенных частиц, функционально связанного с их плотностью, размерами, и гидравлической крупностью.

2.5.2. Сведения о мерах по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду при реализации мероприятий по снабжению и хранению химических реагентов, используемых в водоподготовке (хлор и др.)

Для обеззараживания питьевой воды в системе центрального водоснабжения Ленинского городского округа не применяется и не планируется к применению реагентное хозяйство и обеззараживание при помощи хлора или гипохлорита натрия.

Раздел 2.6. «Цены (тарифы) в сфере водоснабжения»

2.6.1. Динамика утвержденных тарифов, устанавливаемых органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования цен (тарифов) по каждому из регулируемых видов деятельности и по каждой организации водоснабжения с учетом последних 3 лет

В таблице 2.6.1.1. представлены значения тарифов в сфере холодного водоснабжения для ресурсоснабжающих организаций Ленинского городского округа на 2019-2021 годы

Таблица 2.6.1.1. Тарифы в сфере холодного водоснабжения для ресурсоснабжающих организаций Ленинского городского округа на 2019-2021 годы

№ п/п	Наименование организации	Вид товара (услуги)	Период действия тарифа	Тарифы без НДС, руб/м3	Тарифы с НДС, руб/м3
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	31,56	37,87
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	32,85	39,42
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	32,85	39,42
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	33,03	39,64
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	33,03	39,64
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	33,68	40,42
2	МУП "Видновское ПТО ГХ" (п/о Петровское пгт Горки Ленинские)	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	12,88	15,46
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	14,19	17,03
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	14,19	17,03
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	15,47	18,56
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	15,47	18,56
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	16,60	19,92
3	ФГУП «КОМПЛЕКС»	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	68,74	81,11
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	71,73	86,08
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	67,86	81,43
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	67,86	81,43
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	67,86	81,43
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	68,05	81,66
4	АО «Москокс»	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	32,65	39,18
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	33,91	40,69
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	33,91	40,69
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	33,91	40,69
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	31,75	38,10
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	31,75	38,10
5	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	23,35	28,02
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	24,64	29,57
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	23,09	27,71
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	23,09	27,71
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	23,09	27,71

№ п/п	Наименование организации	Вид товара (услуги)	Период действия тарифа	Тарифы без НДС, руб/м3	Тарифы с НДС, руб/м3
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	23,39	28,07
6	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	47,94	57,53
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	49,97	59,96
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	49,97	59,96
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	49,97	59,96
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	47,61	57,13
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	47,61	57,13
7	ООО «АрДиАй Ресурс»	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	25,21	30,25
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	25,77	30,92
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	25,77	30,92
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	26,23	31,48
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	26,23	31,48
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	26,70	32,04
8	АО «МОСМЕК Недвижимость»	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	18,64	22,37
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	19,38	23,26
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	19,38	23,26
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	21,14	25,37
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	21,14	25,37
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	29,83	35,80
9	ООО «ВЕГА»	техническая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	27,95	33,54
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	29,06	34,87
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	29,06	34,87
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	29,83	35,80
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	27,38	32,86
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	27,38	32,86
10	ООО «Самолет- Ресурс»	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	-	-
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	-	-
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	-	-
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	33,03	39,64
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	33,03	39,64
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	33,69	40,43
11	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	подъем питьевой воды	с 01.01.2019 по 30.06.2019	12,45	14,94
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	14,73	17,68
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	14,70	17,64
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	14,70	17,64
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	14,70	17,64
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	14,72	17,66
12	ООО «ЖКХ «Водоканал+»	питьевая вода	с 01.01.2019 по 30.06.2019	34,63	41,56
			с 01.07.2019 по 31.12.2019	36,06	43,27
			с 01.01.2020 по 30.06.2020	35,82	42,98
			с 01.07.2020 по 31.12.2020	35,82	42,98
			с 01.01.2021 по 30.06.2021	35,82	42,98
			с 01.07.2021 по 31.12.2021	36,1	43,38

2.6.2. Структура цен (тарифов), установленных на момент разработки схемы водоснабжения и водоотведения

В таблице 2.6.2.1 представлены значения тарифов в сфере холодного водоснабжения для ресурсоснабжающих организаций Ленинского городского округа на 2022 год.

Таблица 2.6.2.1. Тарифы в сфере холодного водоснабжения для ресурсоснабжающих организаций Ленинского городского округа на 2022 год.

№ п/п	Наименование организации	Вид товара (услуги)	Тариф без НДС, руб/м ³		Тариф с НДС, руб/м ³	
			с 01.01.2022 по 30.06.2022	с 01.07.2022 по 31.12.2022	с 01.01.2022 по 30.06.2022	с 01.07.2022 по 31.12.2022
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	питьевая вода	33,68	34,78	40,42	41,74
2	МУП "Видновское ПТО ГХ" (п/о Петровское г.п. Горки Ленинские)	питьевая вода	16,60	17,57	19,92	21,08
3	ФГУП «КОМПЛЕКС»	питьевая вода	68,05	71,57	81,66	85,88
4	АО «Москокс»	питьевая вода	31,75	32,82	38,10	39,38
5	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	питьевая вода	23,39	24,04	28,07	28,85
6	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	питьевая вода	47,61	49,61	57,13	59,53
7	ООО «АрДиАй Ресурс»	питьевая вода	26,02	26,02	31,22	31,22
8	АО «Мосмек Недвижимость»	питьевая вода	29,83	34,13	35,80	40,96
9	ООО «ВЕГА»	техническая вода	27,38	28,30	32,86	33,96
10	ООО «Самолет-Ресурс»	питьевая вода	33,69	35,03	40,43	42,04
11	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение»	подъем питьевой воды	14,72	16,91	17,66	20,29
12	ООО «ЖКХ «Водоканал+»	питьевая вода	36,15	37,93	43,38	45,52

2.6.3. Плата за подключение к системе водоснабжения и поступление денежных средств от осуществления деятельности по водоснабжению

Ставки тарифа за подключаемую нагрузку водопроводной сети на территории Ленинского городского округа утверждены Распоряжением Комитета по ценам и тарифам Московской области № 209-р от 22.11.2021 «Об установлении тарифов на подключение (технологическое присоединение) объектов заявителей к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения организаций водопроводно-канализационного хозяйства на территории Московской области на 2022 год.

Таблица 2.6.3.1. Ставки тарифов для расчета платы за подключение к централизованной системе холодного водоснабжения для ресурсоснабжающих организаций Ленинского городского округа на 2022 год.

Ставки тарифа за подключаемую нагрузку водопроводной сети:		
Ставка тарифа за подключаемую нагрузку с учетом расходов на организационные мероприятия Т1 п, м	тыс. руб./ м ³ /сут.	2,57

Ставка тарифа за подключаемую нагрузку с учетом расходов на организационные мероприятия и фактическое присоединение (врезку) к существующей водопроводной сети Т2п,м (для индивидуальных жилых домов и иных объектов с подключаемой нагрузкой до 2 м3/сут. включительно)	тыс. руб./ м /сут.	8,86
Ставки тарифа за протяженность водопроводной сети, прокладываемой открытым способом:		
Ставка тарифа за протяженность водопроводной сети наружным диаметром 40 мм и менее	тыс. руб./ км	4 399,98
Ставка тарифа за протяженность водопроводной сети наружным диаметром от 40 мм до 70 мм (включительно)	тыс. руб./ км	4 890,22
Ставка тарифа за протяженность водопроводной сети наружным диаметром от 70 мм до 100 мм (включительно)	тыс. руб./ км	5 335,55
Ставка тарифа за протяженность водопроводной сети наружным диаметром от 100 мм до 150 мм (включительно)	тыс. руб./ км	6 347,48
Ставка тарифа за протяженность водопроводной сети наружным диаметром от 150 мм до 200 мм (включительно)	тыс. руб./ км	7 624,42
Ставка тарифа за протяженность водопроводной сети наружным диаметром от 200 мм до 250 мм (включительно)	тыс. руб./ км	9 434,53

Раздел 2.7. «Оценка объемов капитальных вложений в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованных систем водоснабжения»

2.7.1. Обоснование объемов капитальных вложений на реализацию мероприятий, предложенных по всем сценариям.

Обоснование объемов капитальных вложений на реализацию мероприятий, предложенных по двум сценариям приведены в таблице 2.7.1.1. Оба сценария предполагают одинаковые мероприятия по строительству, реконструкции и техническому перевооружению водопроводных сетей и сооружений. При этом второй сценарий является консервативным с точки зрения прироста численности населения и соответствующего прироста услуг водоснабжения и водоотведения.

Таблица 2.7.1.1. Оценка необходимых объёмов капитальных вложений на реализацию мероприятий по сценарию №1 с учётом индексов МЭР (млн.руб.).

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1.	переключение ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ №5 на Московскую воду, производительность: 3120м3/сут; 8616м3/сут 6552м3/сут	85,2	5,2	80	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №2 в г. Видное, производительность -3120м3/сут	40	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
3.	реконструкция ВЗУ №2 в г. Видное, производительность- 3120м3/сут	160	-	-	-	-	-	-	80	80	-	-
4.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №3 в г. Видное, производительность -8616м3/сут	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
5.	реконструкция ВЗУ №3 в г. Видное, производительность- 8616м3/сут	300	-	-	-	150	150	-	-	-	-	-
6.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №4 в г. Видное, производительность-1560м3/сут	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	реконструкция ВЗУ №4 г. Видное, производительность -1560 м3/сут	200	-	-	100	100	-	-	-	-	-	-
8.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №5 в г. Видное, производительность -6552м3/сут	12	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
9.	реконструкция ВЗУ №5 в г. Видное, производительностью- 6552м3/сут	310	-	-	-	-	-	-	-	155	155	-
10.	разработка проектно-сметной документации по реконструкции ВЗУ №7 п. Мещерино, производительностью- 3720м3/сут	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
11.	реконструкция ВЗУ №7 п. Мещерино, производительность- 3720м3/сут	320	-	-	-	-	-	-	-	-	160	160
12.	реконструкция ВЗУ №8 пгт Горки Ленинские, производительность - 2400м3/сут	260,2	-	-	-	130,1	130,1	-	-	-	-	-
13.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №10 в д. Суханово, производительность- 3720м3/сут	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	реконструкция ВЗУ №10 в д. Суханово, производительность- 3720м3/сут	300	-	-	150	150	-	-	-	-	-	-
15.	реконструкция ВЗУ №11 п. Петровское, производительность- 3120м3/сут	86,7	86,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ	4,2	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	№12 в п. Развилка,производительность-3700м3/сут											
17.	реконструкция ВЗУ №12 в п. Развилка,производительность-3700м3/сут	30,1	-	-	30,1	-	-	-	-	-	-	-
18.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №13 в п. Развилка,производительность-3700м3/сут	4,2	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-
19.	реконструкция ВЗУ №13 в п. Развилка,производительность-3700м3/сут	30,1	-	-	30,1	-	-	-	-	-	-	-
20.	реконструкция ВЗУ №15 в д. Орлово, производительность-156м3/сут	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.	разработка проектно-сметной документации на бурение скважины и установку станции очистки ВЗУ №18 в с. Остров, производительность-3120м3/сут	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
22.	Бурение скважины и установку станции очистки ВЗУ №18 в с. Остров, производительность-3120м3/сут	70	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-
23.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №19 в с. Молоково, производительность-1386м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
24.	реконструкция ВЗУ №19 в с. Молоково,производительность-1386м3/сут	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200
25.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №21 в д. Калиновка,производительность-600м3/сут	8,4	-	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-
26.	реконструкция ВЗУ №21 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	78,9	-	-	78,9	-	-	-	-	-	-	-
27.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №22 в д. Коробово, производительность-600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
28.	реконструкция ВЗУ №22 в д. Коробово,производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
29.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №23 в д. Мисайлово, производительность-1560м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
30.	реконструкция ВЗУ №23 в д. Мисайлово, производительность-1560м3/сут	70	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-
31.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №25 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
32.	реконструкция ВЗУ №25 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
33.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №27 в д. Горки, производительность-1200м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
34.	реконструкция ВЗУ №27 в д. Горки, производительность-1200м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
35.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №29 в д. Картино, производительность-600м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
36.	реконструкция ВЗУ №29 в д. Картино, производительность-600м3/сут	75	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-
37.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №30 в д. Мамоново, производительность -600м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
38.	реконструкция ВЗУ №30 в д. Мамоново, производительность -600м3/сут	75	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-
39.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №31 в г. Видное, производительность-600 м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
40.	реконструкция ВЗУ №31 в г. Видное, производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
41.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №32 в г. Видное, производительность-5600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
42.	реконструкция ВЗУ №32 в г. Видное, производительность-5600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
43.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №33 в г. Видное, производительность-600м3/сут	8,4	-	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44.	реконструкция ВЗУ №33 в г. Видное, производительность-600м3/сут	82	-	-	82	-	-	-	-	-	-	-	-
45.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ЦТП-13 г. Видное, производительность-540м3/сут	2,3	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
46.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС-24 г. Видное, производительность-820м3/сут	2,3	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-
47.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС-2А г. Видное, производительность-450м3/сут	2,3	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
48.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС – 18 г. Видное, производительность-1250м3/сут	2,3	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
49.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Развилка, производительность-410м3/сут	2,3	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
50.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Развилка, производительность-600м3/сут	2,3	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
51.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС- г.п. Горки Ленинские, производительность-290м3/сут	2,3	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-
52.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Володарского, производительность-300м3/сут	2,3	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-
53.	реконструкция ЦТП-13 г. Видное, производительность-540м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-
54.	реконструкция ВНС-24 г. Видное, производительность-820м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-	-
55.	реконструкция ВНС-2А г. Видное, производительность-450м3/сут	21,9	-	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-
56.	реконструкция ВНС – 18 г. Видное, производительность-1250м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-	-
57.	реконструкция ВНС - п. Развилка, производительность-410м3/сут	21,9	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-	-
58.	реконструкция ВНС - п. Развилка, производительность-600м3/сут	21,9	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-	-
59.	реконструкция ВНС- пгт Горки Ленинские, производительность-290м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	-	21,9	-	-
60.	реконструкция ВНС - п. Володарского, производительность-300м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	-	-	21,9	-
61.	корректировка проекта строительства ВРУ д. Тарычево проектной мощность 40000 м3/сут	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
62.	строительство и ввод в эксплуатацию ВРУ д. Тарычево. проектной мощность 40000 м3/сут. Строительство выполняется в 2 очереди.	974	-	325	325	325	-	-	-	-	-	-
63.	разработка проекта строительства водопроводных сетей в деревню Спасское от водопроводных сетей города Видное Д=100 L=350м	6,2	-	-	-	6,2	-	-	-	-	-	-
64.	строительство водопроводных сетей в деревне Спасское Д=100 L=350м	19	9,5	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-
65.	корректировка проекта строительства сетей водоснабжения в д. Тарычево Д=100-250 L=1,85км	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
66.	строительство сетей водоснабжения в д. Тарычево Д=100-250 L=1,85км	129,9	-	-	-	64,95	64,95	-	-	-	-	-
67.	разработка проектно-сметной документации на строительство сетей водоснабжения в д. Петрушино с подключением к	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	централизованной системе водоснабжения г. Видное Д=100-150 L=2,55км												
68.	строительство сетей водоснабжения с подключением к централизованной системе водоснабжения г. Видное в д. Петрушино Д=100-150 L=2,55км	160	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	-
69.	реконструкция водопроводной сети в д. Вырубово. Д=100-150 L=350м	20,3	20,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию водопровода от АО «Мосводоканал» до поселка Развилка Д=300 L=2,5км	20	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71.	реконструкция водопровода с увеличением диаметра от АО «Мосводоканал» до ВЗУ №13 п. Развилка Д=300 L=2,5км	320	-	-	160	160	-	-	-	-	-	-	-
72.	строительство водопровода от ВЗУ №13 до ВЗУ №12 в п. Развилка Д=250 L=320м	19,8	9,9	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73.	строительство водозаборного узла в деревне Дроздово, производительность-2400м3/сут	90	45	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей с. Беседы с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=500м	6,2	3,1	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75.	строительство/реконструкция водопроводных сетей с. Беседы с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=500м	31,8	-	15,9	15,9	-	-	-	-	-	-	-	-
76.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей д. Мильково с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=450м	6,2	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77.	строительство/реконструкция водопроводных сетей д. Мильково с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово. Д=100-150 L=450м	27,4	-	-	13,7	13,7	-	-	-	-	-	-	-
78.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей д. Слобода с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=350м	6,2	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79.	строительство/реконструкция водопроводных сетей д. Слобода с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=350м	19,6	-	-	9,8	9,8	-	-	-	-	-	-	-
80.	разработка проектно-сметной документации на строительство ВЗУ в пос. Володарского, проектной мощностью 1500 м3/сут	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
81.	строительство ВЗУ в поселке Володарского, проектной мощностью 1500 м3/сут	260	-	-	-	-	-	130	130	-	-	-	-
82.	разработка проектно-сметной документации на строительство	12	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	инженерных сетей водоснабжения д. Большое Саврасово Д=100-150 L=1,7км												
83.	строительство инженерных сетей водоснабжения д. Большое Саврасово Д=100-150 L=1,7км	100	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-
84.	выполнение мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов. по предотвращению возникновения аварийных ситуаций. снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 23.12.2016 №1467) – ремонт ограждений. установка освещения. установка сигнализации общее количество объектов 15 ед.	15				3				5		7	
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево												
85.	Д= 100 протяженность 21000 п. м.	634,6	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	334
86.	Д= 150 протяженность 13000 п. м.	478,8	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	252
87.	Д= 200 протяженность 5000 п. м.	224,2	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	118
88.	Д= 300 протяженность 18000 п. м.	1048,8	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	552
89.	Д= 500 протяженность 1000 п. м.	134,9	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	71
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево:												
90.	Д= 100 протяженность 11000 п. м.	20,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	11
91.	Д= 150 протяженность 6000 п. м	17,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	9
92.	Д= 200 протяженность 2700 п. м.	15,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	8
93.	Д= 300 протяженность 8300 п. м	38	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
94.	Д= 500 протяженность 1000 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево:												
95.	Д= 100 протяженность 11000 п. м.	332,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	175
96.	Д= 150 протяженность 6000 п. м.	220,4	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	116
97.	Д= 200 протяженность 2700 п. м	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
98.	Д= 300 протяженность 8300 п. м	579,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	305
99.	Д= 400 протяженность 1000 п. м.	96,9	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	51

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
100.	Д= 500 протяженность 1000 п. м	134,9	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	71
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское											
101.	Д= 100 протяженность 4000 п. м.	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
102.	Д= 150 протяженность 3900 п. м	144,4	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	76
103.	Д= 200 протяженность 3300 п. м.	148,2	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	78
104.	Д= 300 протяженность 2000 п. м	140,6	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	74
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское											
105.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
106.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	9,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	5
107.	Д= 200 протяженность 2500 п. м.	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
108.	Д= 300 протяженность 600 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское:											
109.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
110.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	62,7	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	33
111.	Д= 200 протяженность 2500 п. м.	112,1	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	59
112.	Д= 300 протяженность 600 п. м	41,8	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	22
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. пгт Измайлово. пос. Битца. п. Суханово. д. Вырубово. пос. Дубровский. д. Бутово. пос. Новодрожжино											
113.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
114.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	62,7	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	33
115.	Д= 200 протяженность 1600 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
116.	Д= 300 протяженность 1300 п. м	91,2	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	48
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Измайлово. пос. Битца. д. Суханово. д. Вырубово. пос. Дубровский:											
117.	Д= 100 протяженность 1100 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
118.	Д= 150 протяженность 700 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
119.	Д= 200 протяженность 800 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031- 2040
120.	Д= 300 протяженность 600 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети д. Вырубово. пос. Дубровский пгт Измайлово. д. Жабкино:											
121.	Д= 100 протяженность 1100 п. м	83,6	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	44
122.	Д= 150 протяженность 700 п. м	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
123.	Д= 200 протяженность 800 п. м	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
124.	Д= 300 протяженность 600 п. м.	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Володарского. Б. Володарка. М. Володарка:											
125.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
126.	Д= 150 протяженность 800 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
127.	Д= 200 протяженность 400 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
128.	Д= 300 протяженность 700 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Володарского. Б. Володарка. М. Володарка:											
129.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
130.	Д= 150 протяженность 800 п. м	28,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	15
131.	Д= 200 протяженность 400 п. м.	17,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	9
132.	Д= 300 протяженность 700 п. м.	49,4	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	26
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Орлово. д. Богданиха. с. Остров. д. Дальние Пруды											
133.	Д= 100 протяженность 3400 п. м	102,6	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	54
134.	Д= 150 протяженность 3000 п. м	110,2	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	58
135.	Д= 200 протяженность 2000 п. м.	89,3	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	47
136.	Д= 300 протяженность 1500 п. м.	104,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	55
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Богданиха. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Орлово. с. Остров. д. Дальние Пруды:											
137.	Д= 100 протяженность 2400 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
138.	Д= 150 протяженность 1000 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
139.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
140.	Д= 300 протяженность 500 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Богданиха. д. Орлово. с. Остров. д. Дальние Пруды:											
141.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
142.	Д= 150 протяженность 1000 п. м.	36,1	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	19
143.	Д= 200 протяженность 1000 п. м.	45,6	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	24
144.	Д= 300 протяженность 500 п. м	34,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы											
145.	Д= 100 протяженность 4700 п. м	142,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	75
146.	Д= 150 протяженность 3100 п. м.	114	6	6	6	6	6	6	6	6	6	60
147.	Д= 200 протяженность 2700 п. м	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
148.	Д= 300 протяженность 3000 п. м	209	11	11	11	11	11	11	11	11	11	110
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы:											
149.	Д= 100 протяженность 3100 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
150.	Д= 150 протяженность 900 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
151.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
152.	Д= 300 протяженность 1600 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы:											
153.	Д= 100 протяженность 3100 п. м	93,1	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	49
154.	Д= 150 протяженность 900 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
155.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	58,9	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	31
156.	Д= 300 протяженность 1600 п. м.	112,1	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	59
	Разработка проектов строительства водопроводных сетей для подключения новых объектов капитального строительства 2022-											

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	2040 гг.											
	Прокладка кольцевого трубопровода от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал":											
157.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 32 км. д.Битца до д.Жабкино L=2.3км Д=400	27,4	-	-	27,4	-	-	-	-	-	-	-
158.	- участок от д.Жабкино до д.Спаское L=1.7км 2хД=225мм	22,5	-	-	-	22,5	-	-	-	-	-	-
159.	- участок - связка д.Дубровский L=0.76км Д=250мм	8,3	-	-	-	8,3	-	-	-	-	-	-
160.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 31км. до д.Жабкино L=1.3км Д=400мм	15,5	-	-	15,5	-	-	-	-	-	-	-
161.	- участок от пгт Измайлово до Булатниково L=1.33км 2хД=225мм	17,6	17,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162.	- участок кольцевой водопровод Булатниково L=1.41км Д=160мм	11,9	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
163.	- участок - связка от Булатниково до ВЗУ №4 г.Видное L=1.7км Д=250мм	18,5	-	-	-	18,5	-	-	-	-	-	-
164.	- участок - связка от напорных сетей центральной части г.Видное (ул.Школьная) до ВЗУ№4 L=1.1км Д=350мм	13,1	-	13,1	-	-	-	-	-	-	-	-
165.	Закольцовка участка напорных сетей ВЗУ№4 и разделение с подающими на ВЗУ L=0.05км Д=225мм	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Развилка". ООО "Инвест Сити". ФСО. ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ" п. Развилка											
166.	Прокладка второй нитки водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №13 п. Развилка L=1.43км Д=300мм	15,6	-	-	-	-	-	-	15,6	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
167.	Прокладка трубопроводов от "Ореховой магистрали" АО "Мосводоканал" МКАД 20км. до дер.Беседы. Мильково. Дроздово с последующей ликвидацией ВЗУ №29. 30. 31 и переключением сетей на ВЗУ Дроздово L=1.9км Д=400мм; L=1км Д=150мм; L=1.9км Д=110мм	46,9	-	-	-	-	-	-	46,9	-	-	-	-
168.	Прокладка трубопровода-связки между водопроводом д.Дроздово до сетей пос. Развилка L=3.5км Д=400мм	41,6	-	-	-	-	-	-	41,6	-	-	-	-
169.	Прокладка трубопровода от напорных сетей п. Развилка до сетей ВЗУ №29 с его ликвидацией (дер.Картино) L=0.8км Д=160мм	6,8	-	-	-	-	-	-	6,8	-	-	-	-
170.	Устройство связки между подающими трубопроводами на ВЗУ №12 и ВЗУ №13 L=0.5 км Д=300мм	5,4	-	-	-	-	-	-	5,4	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Брусника.Москва". ООО "Аматол" д. Сапроново. ООО "Котар". ЖК "Купелинка девелопмент" д.Ермолино												
	Прокладка сетей от г.Видное до деревни Ермолино и деревни Сапроново с ликвидацией ВЗУ №14:												
171.	- участок трубопровода от мкр. Южное Видное до д. Сапроново по ул. Калиновая L=0.8км Д=500мм	10,6	-	-	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-
172.	- участок трубопровода по Калиновой ул. к застройке ООО "Котар". ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ" Брусника.Москва" L=0.8км Д=400мм; L=1.5км Д=300мм	25,8	-	-	-	25,8	-	-	-	-	-	-	-
173.	Прокладка трубопровода от дер.Сапроново до дер.Калиновка с последующей ликвидацией ВЗУ №21. 25 L=1.17км Д=300м	12,7	-	-	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ЗАО «Сити XXI век». ООО «Битца-Инвест». ООО «Аматол». ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ" г.Видное. ООО "ДИВНОЕ СИТИ" вблизи д. Ближние Пруды. ООО «МИЦ-СтройКапитал» вблизи д. Тарычево												

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
174.	Прокладка магистрали-связки от от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до трубопровода Д=600мм центральной части г.Видное вдоль Белокаменного ш. L=1.65км Д=600мм	12,7	-	-	-	-	-	-	22,6	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Жилстрой". ООО Жилой комплекс "Молоково" село Молоково. ООО "Пехра Покровское" в районе дер. Орлово. ООО "Коробово" вблизи д. Коробово. ООО "Богданиха" (ГК "Самолет") вблизи д. Богданиха. ООО "Пригород Лесное" д. Ближние Пруды и д. Мисайлово. ГК "Самолет" вблизи д. Горки. д. Калиновка. д. Белеутово. ЖК "МАЙ 2" деревня Горки												
	Прокладка магистральных трубопроводов от водоводов №7,8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского шоссе до района д.Горки д.Калиновка:												
175.	участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского ш. до Володарского ш. L=5.11км 2хД=1000мм	150,5	-	-	-	-	-	150,5	-	-	-	-	-
176.	- участок от Володарского ш. вдоль Каширского ш. до д.Горки L=6.7км 2хД=500мм	123,4	-	-	-	-	-	-	123,4	-	-	-	-
177.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №11 п.Петровское L=0.75км Д=150мм	6,2	-	-	-	-	-	-	-	6,2	-	-	-
178.	Прокладка трубопроводов от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. к застройке ГК "Самолет" (от д.Горки до д. Калиновка) L=1.3км 2хД=500мм; L=1.1км Д=300мм	35,9	-	-	-	-	-	-	-	-	35,9	-	-
179.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до района Молоково L=1.97км 2хД=1000мм	58	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-
	Прокладка магистрального кольцевого трубопровода для районов Молоково. Мисайлово. Орлово. Богданиха. Коробово:												
180.	- участок от Мисайлово до Молоково вдоль Володарского ш. и вдоль Пригородного ш. L=7км Д=800мм	133,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133,5
181.	- участок от Молоково до д. Орлово L=2.2км Д=700мм	30,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,2

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
182.	- участок от Молоково до застройки в пойме р.Москва L=1.2км 2хД=500мм	22,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,2
183.	- участок от проектируемого трубопровода по Пригородному ш. до д.Коробово L=2.9км Д=700мм; L=0.5км Д=800мм	49,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,3
184.	- участок от Коробово до д.Богданиха далее до д.Орлово L=7.35км Д=700мм	100,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,7
185.	- участок от магистрального кольца до д.Коробово L=0.87км 2хД=550мм	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
186.	Прокладка сетей д.Коробово L=0.3км Д=500мм; L=0.57км 2хД=350мм; L=0.55км Д=100мм	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
	Строительство водопроводных сетей для подключения новых объектов капитального строительства 2019- 2029 гг.												
	Прокладка кольцевого трубопровода от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал":												
187.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 32 км. д.Битца до д.Жабкино L=2.3км Д=400	273,3	-	-	-	273,3	-	-	-	-	-	-	-
188.	- участок от д.Жабкино до д.Спаское L=1.7км 2хД=225мм	224,4	-	-	-	-	224,4	-	-	-	-	-	-
189.	- участок - связка д.Дубровский L=0.76км Д=250мм	82,7	-	-	-	-	82,7	-	-	-	-	-	-
190.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 31км. до д.Жабкино L=1.3км Д=400мм	154,4	-	-	-	154,4	-	-	-	-	-	-	-
191.	- участок от пгт Измайлово до Булатниково L=1.33км 2хД=225мм	175,6	-	175,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
192.	- участок кольцевой водопровод Булатниково L=1.41км Д=160мм	118,2	-	118,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
193.	- участок - связка от Булатниково до ВЗУ №4 г.Видное L=1.7км Д=250мм	185	-	-	-	-	185	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
194.	- участок - связка от напорных сетей центральной части г.Видное (ул.Школьная) до ВЗУ№4 L=1.1км Д=350мм	130,7	-	-	130,7	-	-	-	-	-	-	-
195.	Закольцовка участка напорных сетей ВЗУ№4 и разделение с подающими на ВЗУ L=0.05км Д=225мм	5,4	-	-	5,4	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Развилка". ООО "Инвест Сити". ФСО. ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ" п.Развилка											
196.	Прокладка второй нитки водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №13 п. Развилка L=1.43км Д=300мм	155,6	-	-	-	-	-	-	-	155,6	-	-
197.	Прокладка трубопроводов от "Ореховой магистрали" АО "Мосводоканал" МКАД 20км. до дер.Беседы. Мильково. Дроздово с последующей ликвидацией ВЗУ №29. 30. 31 и переключением сетей на ВЗУ Дроздово L=1.9км Д=400мм; L=1км Д=150мм; L=1.9км Д=110мм	468,9	-	-	-	-	-	-	-	468,9	-	-
198.	Прокладка трубопровода-связки между водопроводом д.Дроздово до сетей пос. Развилка L=3.5км Д=400мм	415,9	-	-	-	-	-	-	-	415,9	-	-
199.	Прокладка трубопровода от напорных сетей п. Развилка до сетей ВЗУ №29 с его ликвидацией (дер.Картино) L=0.8км Д=160мм	67,1	-	-	-	-	-	-	-	67,1	-	-
200.	Устройство связки между подающими трубопроводами на ВЗУ №12 и ВЗУ №13 L=0.5 км Д=300мм	54,4	-	-	-	-	-	-	-	54,4	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Брусника.Москва". ООО "Аматол" д. Сапроново. ООО "Котар". ЖК "Купелинка девелопмент" д.Ермолино											
	Прокладка сетей от г.Видное до деревни Ермолино и деревни Сапроново с ликвидацией ВЗУ №14:											
201.	- участок трубопровода от мкр. Южное Видное до д. Сапроново по ул. Калиновая L=0.8км Д=500мм	106	-	-	-	106	-	-	-	-	-	-
202.	- участок трубопровода по Калиновой ул. к застройке ООО "Котар". ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ" Брусника.Москва" L=0.8км Д=400мм; L=1.5км Д=300мм	258,3	-	-	-	-	258,3	-	-	-	-	-
203.	Прокладка трубопровода от дер.Сапроново до дер.Калиновка с последующей ликвидацией ВЗУ №21. 25 L=1.17км Д=300м	127,3	-	-	-	127,3	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ЗАО «Сити XXI век». ООО «Битца-Инвест». ООО «Аматол». ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ" г.Видное. ООО "ДИВНОЕ СИТИ" вблизи д. Ближние Прудыши. ООО «МИЦ-СтройКапитал» вблизи д. Тарычево												
204.	Прокладка магистрали-связки от от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до трубопровода Д=600мм центральной части г.Видное вдоль Белокаменного ш. L=1.65км Д=600мм	226,1	-	-	-	-	-	-	-	226,1	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Жилстрой". ООО Жилой комплекс "Молоково" село Молоково. ООО "Пехра Покровское" в районе дер. Орлово. ООО "Коробово" вблизи д. Коробово. ООО "Богданиха" (ГК "Самолет") вблизи д. Богданиха. ООО "Пригород Лесное" д. Ближние Прудыши и д. Мисайлово. ГК "Самолет" вблизи д. Горки. д. Калиновка. д. Белеутово. ЖК "МАЙ 2" деревня Горки												
	Прокладка магистральных трубопроводов от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского шоссе до района д.Горки д.Калиновка:												
205.	участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского ш. до Володарского ш. L=5.11км 2хД=1000мм	1505	-	-	-	-	-	-	1505	-	-	-	-
206.	- участок от Володарского ш. вдоль Каширского ш. до д.Горки L=6.7км 2хД=500мм	1234,9	-	-	-	-	-	-	-	1234,9	-	-	-
207.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №11 п.Петровское L=0.75км Д=150мм	62,9	-	-	-	-	-	-	-	-	62,9	-	-
208.	Прокладка трубопроводов от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. к застройке ГК "Самолет" (от д.Горки до д. Калиновка) L=1.3км 2хД=500мм; L=1.1км Д=300мм	359,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	359,3	-
209.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до района Молоково L=1.97км 2хД=1000мм	580,2	-	-	-	-	-	-	-	-	580,2	-	-
	Прокладка магистрального кольцевого трубопровода для районов Молоково. Мисайлово. Орлово. Богданиха. Коробово:												
210.	- участок от Мисайлово до Молоково вдоль Володарского ш. и	1335,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1335,7

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	вдоль Пригородного ш. L=7км Д=800мм											
211.	- участок от Молоково до д. Орлово L=2.2км Д=700мм	301,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301,4
212.	- участок от Молоково до застройки в пойме р.Москва L=1.2км 2хД=500мм	221,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	221,2
213.	- участок от проектируемого трубопровода по Пригородному ш. до д.Коробово L=2.9км Д=700мм; L=0.5км Д=800мм	492,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	492,8
214.	- участок от Коробово до д.Богданиха далее до д.Орлово L=7.35км Д=700мм	1007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1007
215.	- участок от магистрального кольца до д.Коробово L=0.87км 2хД=550мм	169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169
216.	Прокладка сетей д.Коробово L=0.3км Д=500мм; L=0.57км 2хД=350мм; L=0.55км Д=100мм	169,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169,5
217.	разработка проектно-сметной документации на строительство ВЗУ Мещерено-2, 1900м ³ /сут	10	10									
218.	Строительство и ввод ВЗУ Мещерено-2, производительностью- 1900м ³ /сут	210	200	10								
219.	Разработка проекта строительства водопроводных сетей в деревню Малое Видное от водопроводных сетей ФГУП «Комплекс»	20,0	-	-	20,0	-	-	-	-	-	-	-
220.	Строительство водопроводных сетей в деревню Малое Видное от водопроводных сетей ФГУП «Комплекс»	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-
221.	Реконструкция ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России, производительностью-2160м ³ /сут	240,0	-	-	-	-	-	-	-	-	240,0	-
222.	Реконструкция ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина», производительностью-2400м ³ /сут	260,0	-	-	-	-	-	-	-	-	260,0	-
	ИТОГО:	25 7788,62	852,2	1 253,54	1 517,44	2 447,89	2 053,05	2 497,50	3 206,30	1 468,90	1695,30	8 786,50

2.7.2. Объемы капитальных вложений на реализацию сценариев с разбивкой по годам с учётом индексов МЭР.

Объемы капитальных вложений на реализацию мероприятий, предложенных по сценарию приведены в таблице 2.7.2.1 с учётом индексов МЭР, значения которых отражены в таблице 2.7.2.1. Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов" на 01.01.2022 составлял 104,3 %.

Таблица 2.7.2.1. Индексы МЭР.

Показатели	Ед. изм.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2031-2040 г.
		Дефляторы, индексы, коэффициенты									
Индекс потребительских цен	%	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3
Индекс цен на газ	%	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0
Индекс цен на электрическую энергию	%	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1
Индекс цен на тепловую энергию	%	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8
Индекс изменения количества активов	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Индекс эффективности операционных расходов	%	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Индекс на капитальные вложения	К	1,193	1,239	1,288	1,332	1,370	1,406	1,442	1,480	1,517	1,553

Таблица 2.7.2.2. Оценка необходимых объёмов капитальных вложений на реализацию мероприятий по сценарию №1 с учётом индексов МЭР (млн.руб.).

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1.	переключение ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ №5 на Московскую воду, производительность: 3120м3/сут; 8616м3/сут 6552м3/сут	85,2	5,2	80	-	-	-	-	-	-	-	-
2.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №2 в г. Видное, производительность -3120м3/сут	40	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
3.	реконструкция ВЗУ №2 в г. Видное, производительность-3120м3/сут	160	-	-	-	-	-	-	80	80	-	-
4.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №3 в г. Видное, производительность -8616м3/сут	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
5.	реконструкция ВЗУ №3 в г. Видное, производительность-8616м3/сут	300	-	-	-	150	150	-	-	-	-	-
6.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №4 в г. Видное, производительность-1560м3/сут	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	реконструкция ВЗУ №4 г. Видное, производительность -1560 м3/сут	200	-	-	100	100	-	-	-	-	-	-
8.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №5 в г. Видное, производительность -6552м3/сут	12	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
9.	реконструкция ВЗУ №5 в г. Видное, производительностью-6552м3/сут	310	-	-	-	-	-	-	-	155	155	-
10.	разработка проектно-сметной документации по реконструкции ВЗУ №7 п. Мещерино, производительностью- 3720м3/сут	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
11.	реконструкция ВЗУ №7 п. Мещерино, производительность-3720м3/сут	320	-	-	-	-	-	-	-	-	160	160
12.	реконструкция ВЗУ №8 пгт Горки Ленинские, производительность -2400м3/сут	260,2	-	-	130,1	130,1	-	-	-	-	-	-
13.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №10 в д. Суханово, производительность- 3720м3/сут	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	реконструкция ВЗУ №10 в д. Суханово, производительность-3720м3/сут	300	-	-	150	150	-	-	-	-	-	-
15.	реконструкция ВЗУ №11 п. Петровское, производительность-3120м3/сут	86,7	86,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №12 в п. Развилка, производительность-3700м3/сут	4,2	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
17.	реконструкция ВЗУ №12 в п. Развилка, производительность-3700м3/сут	30,1	-	-	30,1	-	-	-	-	-	-	-
18.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №13 в п. Развилка, производительность-3700м3/сут	4,2	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-
19.	реконструкция ВЗУ №13 в п. Развилка, производительность-3700м3/сут	30,1	-	-	30,1	-	-	-	-	-	-	-
20.	реконструкция ВЗУ №15 в д. Орлово, производительность-156м3/сут	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.	разработка проектно-сметной документации на бурение скважины и установку станции очистки ВЗУ №18 в с. Остров, производительность-3120м3/сут	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
22.	Бурение скважины и установку станции очистки ВЗУ №18 в с. Остров, производительность-3120м3/сут	70	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-
23.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №19 в с. Молоково, производительность-1386м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
24.	реконструкция ВЗУ №19 в с. Молоково, производительность-1386м3/сут	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200
25.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №21 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	8,4	-	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-
26.	реконструкция ВЗУ №21 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	78,9	-	-	78,9	-	-	-	-	-	-	-
27.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №22 в д. Коробово, производительность-600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
28.	реконструкция ВЗУ №22 в д. Коробово, производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
29.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №23 в д. Мисайлово, производительность-1560м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
30.	реконструкция ВЗУ №23 в д. Мисайлово, производительность-1560м3/сут	70	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-
31.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №25 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
32.	реконструкция ВЗУ №25 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
33.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №27 в д. Горки, производительность-1200м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
34.	реконструкция ВЗУ №27 в д. Горки, производительность-1200м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
35.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №29 в д. Картино, производительность-600м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
36.	реконструкция ВЗУ №29 в д. Картино, производительность-600м3/сут	75	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-
37.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №30 в д. Мамоново, производительность -600м3/сут	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
38.	реконструкция ВЗУ №30 в д. Мамоново, производительность -600м3/сут	75	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-
39.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №31 в г. Видное, производительность-600 м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
40.	реконструкция ВЗУ №31 в г. Видное, производительность-600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
41.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №32 в г. Видное, производительность-5600м3/сут	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
42.	реконструкция ВЗУ №32 в г. Видное, производительность-5600м3/сут	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
43.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №33 в г. Видное, производительность-600м3/сут	8,4	-	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44.	реконструкция ВЗУ №33 в г. Видное, производительность-600м3/сут	82	-	-	82	-	-	-	-	-	-	-	-
45.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ЦТП-13 г. Видное, производительность-540м3/сут	2,3	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
46.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС-24 г. Видное, производительность-820м3/сут	2,3	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-
47.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС-2А г. Видное, производительность-450м3/сут	2,3	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
48.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС – 18 г. Видное, производительность-1250м3/сут	2,3	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-
49.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Развилка, производительность-410м3/сут	2,3	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
50.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Развилка, производительность-600м3/сут	2,3	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-
51.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС- г.п. Горки Ленинские, производительность-290м3/сут	2,3	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-
52.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Володарского, производительность-300м3/сут	2,3	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-
53.	реконструкция ЦТП-13 г. Видное, производительность-540м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-
54.	реконструкция ВНС-24 г. Видное, производительность-820м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-	-
55.	реконструкция ВНС-2А г. Видное, производительность-450м3/сут	21,9	-	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-
56.	реконструкция ВНС – 18 г. Видное, производительность-1250м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	21,9	-	-	-	-
57.	реконструкция ВНС - п. Развилка, производительность-410м3/сут	21,9	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-	-
58.	реконструкция ВНС - п. Развилка, производительность-600м3/сут	21,9	-	-	21,9	-	-	-	-	-	-	-
59.	реконструкция ВНС- пгт Горки Ленинские, производительность-290м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	-	21,9	-	-
60.	реконструкция ВНС - п. Володарского, производительность-300м3/сут	21,9	-	-	-	-	-	-	-	-	21,9	-
61.	корректировка проекта строительства ВРУ д. Тарычево проектной мощность 40000 м3/сут	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
62.	строительство и ввод в эксплуатацию ВРУ д. Тарычево. проектной мощность 40000 м3/сут. Строительство выполняется в 2 очереди.	974	-	325	325	325	-	-	-	-	-	-
63.	разработка проекта строительства водопроводных сетей в деревню Спасское от водопроводных сетей города Видное Д=100 L=350м	6,2	-	-	-	6,2	-	-	-	-	-	-
64.	строительство водопроводных сетей в деревне Спасское Д=100 L=350м	19	9,5	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-
65.	корректировка проекта строительства сетей водоснабжения в д. Тарычево Д=100-250 L=1,85км	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
66.	строительство сетей водоснабжения в д. Тарычево Д=100-250 L=1,85км	129,9	-	-	-	64,95	64,95	-	-	-	-	-
67.	разработка проектно-сметной документации на строительство сетей водоснабжения в д. Петрушино с подключением к централизованной системе водоснабжения г. Видное Д=100-150 L=2,55км	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
68.	строительство сетей водоснабжения с подключением к централизованной системе водоснабжения г. Видное в д.	160	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	Петрушино Д=100-150 L=2,55км											
69.	реконструкция водопроводной сети в д. Вырубово. Д=100-150 L=350м	20,3	20,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию водопровода от АО «Мосводоканал» до поселка Развилка Д=300 L=2,5км	20	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-
71.	реконструкция водопровода с увеличением диаметра от АО «Мосводоканал» до ВЗУ №13 п. Развилка Д=300 L=2,5км	320	-	-	160	160	-	-	-	-	-	-
72.	строительство водопровода от ВЗУ №13 до ВЗУ №12 в п. Развилка Д=250 L=320м	19,8	9,9	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-
73.	строительство водозаборного узла в деревне Дроздово, производительность-2400м3/сут	90	45	45	-	-	-	-	-	-	-	-
74.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей с. Беседы с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=500м	6,2	3,1	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-
75.	строительство/реконструкция водопроводных сетей с. Беседы с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=500м	31,8	-	15,9	15,9	-	-	-	-	-	-	-
76.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей д. Мильково с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=450м	6,2	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-
77.	строительство/реконструкция водопроводных сетей д. Мильково с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово. Д=100-150 L=450м	27,4	-	-	13,7	13,7	-	-	-	-	-	-
78.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей д. Слобода с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=350м	6,2	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-
79.	строительство/реконструкция водопроводных сетей д. Слобода с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=350м	19,6	-	-	9,8	9,8	-	-	-	-	-	-
80.	разработка проектно-сметной документации на строительство ВЗУ в пос. Володарского, проектной мощностью 1500 м3/сут	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
81.	строительство ВЗУ в поселке Володарского, проектной мощностью 1500 м3/сут	260	-	-	-	-	130	130	-	-	-	-
82.	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей водоснабжения д. Большое Саврасово Д=100-150 L=1,7км	12	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
83.	строительство инженерных сетей водоснабжения д. Большое Саврасово Д=100-150 L=1,7км	100	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.												
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040			
84.	выполнение мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов. по предотвращению возникновения аварийных ситуаций. снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 23.12.2016 №1467) – ремонт ограждений. установка освещения. установка сигнализации общее количество объектов 15 ед.	15				3				5			7		
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево														
85.	Д= 100 протяженность 21000 п. м.	634,6	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	33,4	334
86.	Д= 150 протяженность 13000 п. м.	478,8	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	252
87.	Д= 200 протяженность 5000 п. м.	224,2	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	118
88.	Д= 300 протяженность 18000 п. м.	1048,8	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	55,2	552
89.	Д= 500 протяженность 1000 п. м.	134,9	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	71
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево:														
90.	Д= 100 протяженность 11000 п. м.	20,9	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	11
91.	Д= 150 протяженность 6000 п. м	17,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	9
92.	Д= 200 протяженность 2700 п. м.	15,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	8
93.	Д= 300 протяженность 8300 п. м	38	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
94.	Д= 500 протяженность 1000 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево:														
95.	Д= 100 протяженность 11000 п. м.	332,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	175
96.	Д= 150 протяженность 6000 п. м.	220,4	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6	116
97.	Д= 200 протяженность 2700 п. м	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
98.	Д= 300 протяженность 8300 п. м	579,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	305
99.	Д= 400 протяженность 1000 п. м.	96,9	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	51
100.	Д= 500 протяженность 1000 п. м	134,9	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	71
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское														

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
101.	Д= 100 протяженность 4000 п. м.	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
102.	Д= 150 протяженность 3900 п. м	144,4	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	76
103.	Д= 200 протяженность 3300 п. м.	148,2	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	78
104.	Д= 300 протяженность 2000 п. м	140,6	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	74
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское											
105.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
106.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	9,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	5
107.	Д= 200 протяженность 2500 п. м.	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
108.	Д= 300 протяженность 600 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское:											
109.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
110.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	62,7	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	33
111.	Д= 200 протяженность 2500 п. м.	112,1	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	59
112.	Д= 300 протяженность 600 п. м	41,8	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	22
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. пгт Измайлово. пос. Битца. п. Суханово. д. Вырубово. пос. Дубровский. д. Бутово. пос. Новодрожжино											
113.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
114.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	62,7	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	33
115.	Д= 200 протяженность 1600 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
116.	Д= 300 протяженность 1300 п. м	91,2	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	48
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Измайлово. пос. Битца. д. Суханово. д. Вырубово. пос. Дубровский:											
117.	Д= 100 протяженность 1100 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
118.	Д= 150 протяженность 700 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
119.	Д= 200 протяженность 800 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
120.	Д= 300 протяженность 600 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети д. Вырубово. пос. Дубровский пгт Измайлово. д. Жабкино:											
121.	Д= 100 протяженность 1100 п. м	83,6	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	44

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
122.	Д= 150 протяженность 700 п. м	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
123.	Д= 200 протяженность 800 п. м	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
124.	Д= 300 протяженность 600 п. м.	39,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	21
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Володарского. Б. Володарка. М. Володарка:											
125.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	13,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	7
126.	Д= 150 протяженность 800 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
127.	Д= 200 протяженность 400 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
128.	Д= 300 протяженность 700 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Володарского. Б. Володарка. М. Володарка:											
129.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
130.	Д= 150 протяженность 800 п. м	28,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	15
131.	Д= 200 протяженность 400 п. м.	17,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	9
132.	Д= 300 протяженность 700 п. м.	49,4	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	26
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Орлово. д. Богданиха. с. Остров. д. Дальние Прудыщи											
133.	Д= 100 протяженность 3400 п. м	102,6	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	54
134.	Д= 150 протяженность 3000 п. м	110,2	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	58
135.	Д= 200 протяженность 2000 п. м.	89,3	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	47
136.	Д= 300 протяженность 1500 п. м.	104,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	55
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Богданиха. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Орлово. с. Остров. д. Дальние Прудыщи:											
137.	Д= 100 протяженность 2400 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
138.	Д= 150 протяженность 1000 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
139.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
140.	Д= 300 протяженность 500 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Богданиха. д. Орлово. с. Остров. д. Дальние Прудыщи:											

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
141.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	72,2	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	38
142.	Д= 150 протяженность 1000 п. м.	36,1	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	19
143.	Д= 200 протяженность 1000 п. м.	45,6	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	24
144.	Д= 300 протяженность 500 п. м	34,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	18
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы											
145.	Д= 100 протяженность 4700 п. м	142,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	75
146.	Д= 150 протяженность 3100 п. м.	114	6	6	6	6	6	6	6	6	6	60
147.	Д= 200 протяженность 2700 п. м	121,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	64
148.	Д= 300 протяженность 3000 п. м	209	11	11	11	11	11	11	11	11	11	110
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы:											
149.	Д= 100 протяженность 3100 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
150.	Д= 150 протяженность 900 п. м.	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
151.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	5,7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	3
152.	Д= 300 протяженность 1600 п. м.	7,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	4
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы:											
153.	Д= 100 протяженность 3100 п. м	93,1	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	49
154.	Д= 150 протяженность 900 п. м	55,1	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	29
155.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	58,9	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	31
156.	Д= 300 протяженность 1600 п. м.	112,1	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	59
	Разработка проектов строительства водопроводных сетей для подключения новых объектов капитального строительства 2022-2040 гг.											
	Прокладка кольцевого трубопровода от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал":											

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
157.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 32 км. д.Битца до д.Жабкино L=2.3км Д=400	27,4	-	-	27,4	-	-	-	-	-	-	-
158.	- участок от д.Жабкино до д.Спаское L=1.7км 2хД=225мм	22,5	-	-	-	22,5	-	-	-	-	-	-
159.	- участок - связка д.Дубровский L=0.76км Д=250мм	8,3	-	-	-	8,3	-	-	-	-	-	-
160.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 31км. до д.Жабкино L=1.3км Д=400мм	15,5	-	-	15,5	-	-	-	-	-	-	-
161.	- участок от пгт Измайлово до Булатниково L=1.33км 2хД=225мм	17,6	17,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162.	- участок кольцевой водопровод Булатниково L=1.41км Д=160мм	11,9	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
163.	- участок - связка от Булатниково до ВЗУ №4 г.Видное L=1.7км Д=250мм	18,5	-	-	-	18,5	-	-	-	-	-	-
164.	- участок - связка от напорных сетей центральной части г.Видное (ул.Школьная) до ВЗУ№4 L=1.1км Д=350мм	13,1	-	13,1	-	-	-	-	-	-	-	-
165.	Закольцовка участка напорных сетей ВЗУ№4 и разделение с подающими на ВЗУ L=0.05км Д=225мм	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Развилка". ООО "Инвест Сити". ФСО. ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ" п. Развилка											
166.	Прокладка второй нитки водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №13 п. Развилка L=1.43км Д=300мм	15,6	-	-	-	-	-	15,6	-	-	-	-
167.	Прокладка трубопроводов от "Ореховой магистрали" АО "Мосводоканал" МКАД 20км. до дер.Беседы. Мильково. Дроздово с последующей ликвидацией ВЗУ №29. 30. 31 и переключением сетей на ВЗУ Дроздово L=1.9км Д=400мм; L=1км Д=150мм; L=1.9км Д=110мм	46,9	-	-	-	-	-	46,9	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
168.	Прокладка трубопровода-связки между водопроводом д.Дроздово до сетей пос. Развилка L=3.5км Д=400мм	41,6	-	-	-	-	-	-	41,6	-	-	-	-
169.	Прокладка трубопровода от напорных сетей п. Развилка до сетей ВЗУ №29 с его ликвидацией (дер.Картино) L=0.8км Д=160мм	6,8	-	-	-	-	-	-	6,8	-	-	-	-
170.	Устройство связки между подающими трубопроводами на ВЗУ №12 и ВЗУ №13 L=0.5 км Д=300мм	5,4	-	-	-	-	-	-	5,4	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Брусника.Москва". ООО "Аматол" д. Сапроново. ООО "Котар". ЖК "Купелинка девелопмент" д.Ермолино												
	Прокладка сетей от г.Видное до деревни Ермолино и деревни Сапроново с ликвидацией ВЗУ №14:												
171.	- участок трубопровода от мкр. Южное Видное до д. Сапроново по ул. Калиновая L=0.8км Д=500мм	10,6	-	-	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-
172.	- участок трубопровода по Калиновой ул. к застройке ООО "Котар". ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ" Брусника.Москва" L=0.8км Д=400мм; L=1.5км Д=300мм	25,8	-	-	-	25,8	-	-	-	-	-	-	-
173.	Прокладка трубопровода от дер.Сапроново до дер.Калиновка с последующей ликвидацией ВЗУ №21. 25 L=1.17км Д=300м	12,7	-	-	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ЗАО «Сити XXI век». ООО «Битца-Инвест». ООО «Аматол». ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ" г.Видное. ООО "ДИВНОЕ СИТИ" вблизи д. Ближние Прудыи. ООО «МИЦ-СтройКапитал» вблизи д. Тарычево												
174.	Прокладка магистрали-связки от от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до трубопровода Д=600мм центральной части г.Видное вдоль Белокаменного ш. L=1.65км Д=600мм	12,7	-	-	-	-	-	-	22,6	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Жилстрой". ООО Жилой комплекс "Молоково" село Молоково. ООО "Пехра Покровское" в районе дер. Орлово. ООО "Коробово" вблизи д. Коробово. ООО "Богданиха" (ГК "Самолет") вблизи д. Богданиха. ООО "Пригород Лесное" д. Ближние Прудыши и д. Мисайлово. ГК "Самолет" вблизи д. Горки. д. Калиновка. д. Белеугово. ЖК "МАЙ 2" деревня Горки											
	Прокладка магистральных трубопроводов от водоводов №7,8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского шоссе до района д.Горки д.Калиновка:											
175.	участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского ш. до Володарского ш. L=5.11км 2хД=1000мм	150,5	-	-	-	-	-	150,5	-	-	-	-
176.	- участок от Володарского ш. вдоль Каширского ш. до д.Горки L=6.7км 2хД=500мм	123,4	-	-	-	-	-	-	123,4	-	-	-
177.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №11 п.Петровское L=0.75км Д=150мм	6,2	-	-	-	-	-	-	-	6,2	-	-
178.	Прокладка трубопроводов от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. к застройке ГК "Самолет" (от д.Горки до д. Калиновка) L=1.3км 2хД=500мм; L=1.1км Д=300мм	35,9	-	-	-	-	-	-	-	-	35,9	-
179.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до района Молоково L=1.97км 2хД=1000мм	58	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-
	Прокладка магистрального кольцевого трубопровода для районов Молоково. Мисайлово. Орлово. Богданиха. Коробово:											
180.	- участок от Мисайлово до Молоково вдоль Володарского ш. и вдоль Пригородного ш. L=7км Д=800мм	133,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133,5
181.	- участок от Молоково до д. Орлово L=2.2км Д=700мм	30,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,2
182.	- участок от Молоково до застройки в пойме р.Москва L=1.2км 2хД=500мм	22,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,2

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
183.	- участок от проектируемого трубопровода по Пригородному ш. до д.Коробово L=2.9км Д=700мм; L=0.5км Д=800мм	49,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,3
184.	- участок от Коробово до д.Богданиха далее до д.Орлово L=7.35км Д=700мм	100,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,7
185.	- участок от магистрального кольца до д.Коробово L=0.87км 2хД=550мм	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
186.	Прокладка сетей д.Коробово L=0.3км Д=500мм; L=0.57км 2хД=350мм; L=0.55км Д=100мм	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
	Строительство водопроводных сетей для подключения новых объектов капитального строительства 2019- 2029 гг.												
	Прокладка кольцевого трубопровода от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал":												
187.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 32 км. д.Битца до д.Жабкино L=2.3км Д=400	273,3	-	-	-	273,3	-	-	-	-	-	-	-
188.	- участок от д.Жабкино до д.Спасское L=1.7км 2хД=225мм	224,4	-	-	-	-	224,4	-	-	-	-	-	-
189.	- участок - связка д.Дубровский L=0.76км Д=250мм	82,7	-	-	-	-	82,7	-	-	-	-	-	-
190.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 31км. до д.Жабкино L=1.3км Д=400мм	154,4	-	-	-	154,4	-	-	-	-	-	-	-
191.	- участок от пгт Измайлово до Булатниково L=1.33км 2хД=225мм	175,6	-	175,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
192.	- участок кольцевой водопровод Булатниково L=1.41км Д=160мм	118,2	-	118,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
193.	- участок - связка от Булатниково до ВЗУ №4 г.Видное L=1.7км Д=250мм	185	-	-	-	-	185	-	-	-	-	-	-
194.	- участок - связка от напорных сетей центральной части г.Видное (ул.Школьная) до ВЗУ №4 L=1.1км Д=350мм	130,7	-	-	130,7	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
195.	Закольцовка участка напорных сетей ВЗУ №4 и разделение с подающими на ВЗУ L=0.05км Д=225мм	5,4	-	-	5,4	-	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Развилка". ООО "Инвест Сити". ФСО. ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ" п.Развилка											
196.	Прокладка второй нитки водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №13 п. Развилка L=1.43км Д=300мм	155,6	-	-	-	-	-	-	-	155,6	-	-
197.	Прокладка трубопроводов от "Ореховой магистрали" АО "Мосводоканал" МКАД 20км. до дер.Беседы. Мильково. Дроздово с последующей ликвидацией ВЗУ №29. 30. 31 и переключением сетей на ВЗУ Дроздово L=1.9км Д=400мм; L=1км Д=150мм; L=1.9км Д=110мм	468,9	-	-	-	-	-	-	-	468,9	-	-
198.	Прокладка трубопровода-связки между водопроводом д.Дроздово до сетей пос. Развилка L=3.5км Д=400мм	415,9	-	-	-	-	-	-	-	415,9	-	-
199.	Прокладка трубопровода от напорных сетей п. Развилка до сетей ВЗУ №29 с его ликвидацией (дер.Картино) L=0.8км Д=160мм	67,1	-	-	-	-	-	-	-	67,1	-	-
200.	Устройство связки между подающими трубопроводами на ВЗУ №12 и ВЗУ №13 L=0.5 км Д=300мм	54,4	-	-	-	-	-	-	-	54,4	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Брусника.Москва". ООО "Аматол" д. Сапроново. ООО "Котар". ЖК "Купелинка девелопмент" д.Ермолино											
	Прокладка сетей от г.Видное до деревни Ермолино и деревни Сапроново с ликвидацией ВЗУ №14:											
201.	- участок трубопровода от мкр. Южное Видное до д. Сапроново по ул. Калиновая L=0.8км Д=500мм	106	-	-	-	106	-	-	-	-	-	-
202.	- участок трубопровода по Калиновой ул. к застройке ООО "Котар". ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ" Брусника.Москва" L=0.8км Д=400мм; L=1.5км Д=300мм	258,3	-	-	-	-	258,3	-	-	-	-	-

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
203.	Прокладка трубопровода от дер.Сапроново до дер.Калиновка с последующей ликвидацией ВЗУ №21. 25 L=1.17км Д=300м	127,3	-	-	-	127,3	-	-	-	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ЗАО «Сити XXI век». ООО «Битца-Инвест». ООО «Аматол». ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ" г.Видное. ООО "ДИВНОЕ СИТИ" вблизи д. Ближние Прудыши. ООО «МИЦ-СтройКапитал» вблизи д. Тарычево											
204.	Прокладка магистрали-связки от от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до трубопровода Д=600мм центральной части г.Видное вдоль Белокаменного ш. L=1.65км Д=600мм	226,1	-	-	-	-	-	-	226,1	-	-	-
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Жилстрой". ООО Жилой комплекс "Молоково" село Молоково. ООО "Пехра Покровское" в районе дер. Орлово. ООО "Коробово" вблизи д. Коробово. ООО "Богданиха" (ГК "Самолет") вблизи д. Богданиха. ООО "Пригород Лесное" д. Ближние Прудыши и д. Мисайлово. ГК "Самолет" вблизи д. Горки. д. Калиновка. д. Белеуово.ЖК "МАЙ 2" деревня Горки											
205.	Прокладка магистральных трубопроводов от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского шоссе до района д.Горки д.Калиновка: участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского ш. до Володарского ш. L=5.11км 2хД=1000мм	1505	-	-	-	-	-	1505	-	-	-	-
206.	- участок от Володарского ш. вдоль Каширского ш. до д.Горки L=6.7км 2хД=500мм	1234,9	-	-	-	-	-	-	1234,9	-	-	-
207.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №11 п.Петровское L=0.75км Д=150мм	62,9	-	-	-	-	-	-	-	62,9	-	-
208.	Прокладка трубопроводов от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. к застройке ГК "Самолет" (от д.Горки до д. Калиновка) L=1.3км 2хД=500мм; L=1.1км Д=300мм	359,3	-	-	-	-	-	-	-	-	359,3	-
209.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до района Молоково L=1.97км 2хД=1000мм	580,2	-	-	-	-	-	-	-	580,2	-	-
	Прокладка магистрального кольцевого трубопровода для районов Молоково. Мисайлово. Орлово. Богданиха. Коробово:											

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	ИТОГО млн. руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
210.	- участок от Мисайлово до Молоково вдоль Володарского ш. и вдоль Пригородного ш. L=7км Д=800мм	1335,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1335,7
211.	- участок от Молоково до д. Орлово L=2.2км Д=700мм	301,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301,4
212.	- участок от Молоково до застройки в пойме р.Москва L=1.2км 2хД=500мм	221,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	221,2
213.	- участок от проектируемого трубопровода по Пригородному ш. до д.Коробово L=2.9км Д=700мм; L=0.5км Д=800мм	492,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	492,8
214.	- участок от Коробово до д.Богданиха далее до д.Орлово L=7.35км Д=700мм	1007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1007
215.	- участок от магистрального кольца до д.Коробово L=0.87км 2хД=550мм	169	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169
216.	Прокладка сетей д.Коробово L=0.3км Д=500мм; L=0.57км 2хД=350мм; L=0.55км Д=100мм	169,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169,5
217.	разработка проектно-сметной документации на строительство ВЗУ Мещерено-2, 1900м3/сут	10	10										
218.	Строительство и ввод ВЗУ Мещерено-2, производительностью-1900м3/сут	210	200	10									
219.	Разработка проекта строительства водопроводных сетей в деревню Малое Видное от водопроводных сетей ФГУП «Комплекс»	20,0	-	-	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-
220.	Строительство водопроводных сетей в деревню Малое Видное от водопроводных сетей ФГУП «Комплекс»	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
221.	Реконструкция ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России, производительностью-2160м ³ /сут	240,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	240,0	-
222.	Реконструкция ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина», производительностью-2400м ³ /сут	260,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	260,0	-
	ИТОГО:	25 7788,62	852,2	1 253,54	1 517,44	2 447,89	2 053,05	2 497,50	3 206,30	1 468,90	1695,30	8 786,50	

2.7.3. Предложения по источникам инвестиций, обеспечивающих финансовые потребности строительства и реконструкции систем водоснабжения.

В рамках реализации мероприятий по развитию и обновлению системы водоснабжения Ленинского городского округа возможно использование следующих источников финансирования:

Собственные средства эксплуатирующей организации.

Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

Привлеченные средства частного инвестора.

Заемные средства кредитных организаций.

В таблице 2.7.3.1 представлены предложения по источникам инвестиций, обеспечивающих финансовые потребности строительства и реконструкции систем водоснабжения.

Таблица 2.7.3.1. Предложения по источникам инвестиций, обеспечивающих финансовые потребности строительства и реконструкции систем водоснабжения.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
1.	переключение ВЗУ №2, ВЗУ №3, ВЗУ №5 на Московскую воду, производительность: 3120м3/сут; 8616м3/сут 6552м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №2 в г. Видное, производительность -3120м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.	реконструкция ВЗУ №2 в г. Видное, производительность- 3120м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №3 в г. Видное, производительность	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	-8616м3/сут	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.	реконструкция ВЗУ №3 в г. Видное, производительность- 8616м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №4 в г. Видное, производительность-1560м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.	реконструкция ВЗУ №4 г. Видное, производительность - 1560 м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
8.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №5 в г. Видное, производительность -6552м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
9.	реконструкция ВЗУ №5 в г. Видное, производительностью-6552м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
10.	разработка проектно-сметной документации по реконструкции ВЗУ №7 п. Мещерино, производительностью- 3720м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
11.	реконструкция ВЗУ №7 п. Мещерино, производительность- 3720м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
12.	реконструкция ВЗУ №8 пгт Горки Ленинские, производительность -2400м3/сут	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
13.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №10 в д. Суханово, производительность- 3720м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
14.	реконструкция ВЗУ №10 в д. Суханово, производительность- 3720м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
15.	реконструкция ВЗУ №11 п. Петровское, производительность- 3120м3/сут	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
16.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №12 в п. Развилка, производительность-3700м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
17.	реконструкция ВЗУ №12 в п. Развилка, производительность-3700м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
18.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №13 в п. Развилка, производительность-3700м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
19.	реконструкция ВЗУ №13 в п. Развилка, производительность-3700м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
20.	реконструкция ВЗУ №15 в д. Орлово, производительность-156м3/сут	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
21.	разработка проектно-сметной документации на бурение скважины и установку станции очистки ВЗУ №18 в с.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	Остров, производительность-3120м3/сут	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
22.	Бурение скважины и установку станции очистки ВЗУ №18 в с. Остров, производительность-3120м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
23.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №19 в с. Молоково, производительность-1386м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
24.	реконструкция ВЗУ №19 в с. Молоково, производительность-1386м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
25.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №21 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
26.	реконструкция ВЗУ №21 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
27.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №22 в д. Коробово, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
28.	реконструкция ВЗУ №22 в д. Коробово, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
29.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №23 в д. Мисайлово,	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	производительность-1560м3/сут	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
30.	реконструкция ВЗУ №23 в д. Мисайлово, производительность-1560м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
31.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №25 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
32.	реконструкция ВЗУ №25 в д. Калиновка, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
33.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №27 в д. Горки, производительность-1200м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
34.	реконструкция ВЗУ №27 в д. Горки, производительность-1200м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
35.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №29 в д. Картино, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
36.	реконструкция ВЗУ №29 в д. Картино, производительность-600м3/сут,	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
37.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №30 в д. Мамоново,	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	производительность -600м3/сут	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
38.	реконструкция ВЗУ №30 в д. Мамоново, производительность -600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
39.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №31 в г. Видное, производительность-600 м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
40.	реконструкция ВЗУ №31 в г. Видное, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
41.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №32 в г. Видное, производительность-5600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
42.	реконструкция ВЗУ №32 в г. Видное, производительность-5600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
43.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВЗУ №33 в г. Видное, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
44.	реконструкция ВЗУ №33 в г. Видное, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
45.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ЦТП-13 г. Видное, производительность-540м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
46.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС-24 г. Видное, производительность-820м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
47.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС-2А г. Видное, производительность-450м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
48.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС – 18 г. Видное, производительность-1250м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
49.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Развилка, производительность-410м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
50.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Развилка, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
51.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС- пгт Горки Ленинские, производительность-290м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
52.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию ВНС - п. Володарского, производительность-300м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
53.	реконструкция ЦТП-13 г. Видное, производительность-540м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
54.	реконструкция ВНС-24 г. Видное, производительность-820м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
55.	реконструкция ВНС-2А г. Видное, производительность-450м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
56.	реконструкция ВНС – 18 г. Видное, производительность-1250м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
57.	реконструкция ВНС - п. Развилка, производительность-410м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
58.	реконструкция ВНС - п. Развилка, производительность-600м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
59.	реконструкция ВНС- пгт Горки Ленинские, производительность-290м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
60.	реконструкция ВНС - п. Володарского, производительность-300м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
61.	корректировка проекта строительства ВРУ д. Тарычево проектной мощность 40000 м3/сут	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
62.	строительство и ввод в эксплуатацию ВРУ д. Тарычево. проектной мощность 40000 м3/сут. Строительство выполняется в 2 очереди.	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
63.	разработка проекта строительства водопроводных сетей в деревню Спасское от водопроводных сетей города Видное Д=100 L=350м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
64.	строительство водопроводных сетей в деревне Спасское Д=100 L=350м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
65.	корректировка проекта строительства сетей водоснабжения в д. Тарычево Д=100-250 L=1,85км	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
66.	строительство сетей водоснабжения в д. Тарычево Д=100-250 L=1,85км	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
67.	разработка проектно-сметной документации на строительство сетей водоснабжения в д. Петрушино с подключением к централизованной системе водоснабжения г. Видное Д=100-150 L=2,55км	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
68.	строительство сетей водоснабжения с подключением к централизованной системе водоснабжения г. Видное в д. Петрушино Д=100-150 L=2,55км	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
69.	реконструкция водопроводной сети в д. Вырубово. Д=100-150 L=350м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
70.	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию водопровода от АО «Мосводоканал» до поселка Развилка Д=300 L=2,5км	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
71.	реконструкция водопровода с увеличением диаметра от АО «Мосводоканал» до ВЗУ №13 п. Развилка Д=300 L=2,5км	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
72.	строительство водопровода от ВЗУ №13 до ВЗУ №12 в п. Развилка Д=250 L=320м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
73.	строительство водозаборного узла в деревне Дроздово, производительность-2400м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
74.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей с. Беседы с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=500м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
75.	строительство/реконструкция водопроводных сетей с. Беседы с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=500м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
76.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей д. Мильково с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=450м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
77.	строительство/реконструкция водопроводных сетей д. Мильково с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово. Д=100-150 L=450м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
78.	разработка проектно-сметной документации на строительство/реконструкцию водопроводных сетей д. Слобода с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=350м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
79.	строительство/реконструкция водопроводных сетей д. Слобода с учетом подключения к ВЗУ д. Дроздово Д=100-150 L=350м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
80.	разработка проектно-сметной документации на строительство ВЗУ в пос. Володарского, проектной мощность 1500 м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
81.	строительство ВЗУ в поселке Володарского, проектной мощность 1500 м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
82.	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей водоснабжения д. Большое Саврасово Д=100-150 L=1,7км	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
83.	строительство инженерных сетей водоснабжения д. Большое Саврасово Д=100-150 L=1,7км	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
84.	<p>выполнение мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов. по предотвращению возникновения аварийных ситуаций. снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 23.12.2016 №1467) – ремонт ограждений. установка освещения. установка сигнализации общее количество объектов 15 ед.</p>	<p>Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.</p>
	<p>Капитальный ремонт сетей водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево</p>	<p>Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.</p>
85.	<p>Д= 100 протяженность 21000 п. м.</p>	<p>Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.</p>
86.	<p>Д= 150 протяженность 13000 п. м.</p>	<p>Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.</p>
87.	<p>Д= 200 протяженность 5000 п. м.</p>	<p>Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.</p>
88.	<p>Д= 300 протяженность 18000 п. м.</p>	<p>Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.</p>
89.	<p>Д= 500 протяженность 1000 п. м.</p>	<p>Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора.</p>

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Заемные средства кредитных организаций.
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
90.	Д= 100 протяженность 11000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
91.	Д= 150 протяженность 6000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
92.	Д= 200 протяженность 2700 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
93.	Д= 300 протяженность 8300 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
94.	Д= 500 протяженность 1000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения г. Видное. д. Дыдылдино. с. Ермолино. д. Тарычево:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
95.	Д= 100 протяженность 11000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
96.	Д= 150 протяженность 6000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
97.	Д= 200 протяженность 2700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
98.	Д= 300 протяженность 8300 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
99.	Д= 400 протяженность 1000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
100.	Д= 500 протяженность 1000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пгт. Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
101.	Д= 100 протяженность 4000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
102.	Д= 150 протяженность 3900 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
103.	Д= 200 протяженность 3300 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
104.	Д= 300 протяженность 2000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
105.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
106.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
107.	Д= 200 протяженность 2500 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
108.	Д= 300 протяженность 600 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Горки Ленинские. д. Сапроново. д. Белеутово. д. Горки. д. Калиновка. пос. Мещерино. д. Пуговичино. п. Петровское:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
109.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
110.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
111.	Д= 200 протяженность 2500 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
112.	Д= 300 протяженность 600 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. пгт Измайлово. пос. Битца. п. Суханово. д. Вырубово. пос. Дубровский. д. Бугово. пос. Новодрожжино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
113.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
114.	Д= 150 протяженность 1700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
115.	Д= 200 протяженность 1600 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
116.	Д= 300 протяженность 1300 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пгт Измайлово. пос. Битца. д. Суханово. д. Вырубово. пос. Дубровский:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
117.	Д= 100 протяженность 1100 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
118.	Д= 150 протяженность 700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
119.	Д= 200 протяженность 800 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
120.	Д= 300 протяженность 600 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Реконструкции существующих участков сети д. Вырубово. пос. Дубровский пгт Измайлово. д. Жабкино:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
121.	Д= 100 протяженность 1100 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
122.	Д= 150 протяженность 700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
123.	Д= 200 протяженность 800 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
124.	Д= 300 протяженность 600 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос.Володарского. Б. Володарка. М. Володарка:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
125.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
126.	Д= 150 протяженность 800 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
127.	Д= 200 протяженность 400 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
128.	Д= 300 протяженность 700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Володарского. Б. Володарка. М. Володарка:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
129.	Д= 100 протяженность 1800 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
130.	Д= 150 протяженность 800 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
131.	Д= 200 протяженность 400 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
132.	Д= 300 протяженность 700 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Орлово. д. Богданиха. с. Остров. д. Дальние Пруды	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
133.	Д= 100 протяженность 3400 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
134.	Д= 150 протяженность 3000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
135.	Д= 200 протяженность 2000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
136.	Д= 300 протяженность 1500 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Богданиха. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Орлово. с. Остров. д. Дальние Прудыши:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
137.	Д= 100 протяженность 2400 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
138.	Д= 150 протяженность 1000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
139.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
140.	Д= 300 протяженность 500 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Молоково. д. Коробово. д. Андреевское. д. Мисайлово. д. Богданиха. д. Орлово. с. Остров. д. Дальние Прудыщи:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
141.	Д= 100 протяженность 2400 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
142.	Д= 150 протяженность 1000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
143.	Д= 200 протяженность 1000 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
144.	Д= 300 протяженность 500 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Капитальный ремонт сетей водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
145.	Д= 100 протяженность 4700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
146.	Д= 150 протяженность 3100 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
147.	Д= 200 протяженность 2700 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
148.	Д= 300 протяженность 3000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
149.	Д= 100 протяженность 3100 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
150.	Д= 150 протяженность 900 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
151.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
152.	Д= 300 протяженность 1600 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Развилка. д. Дроздово. д. Картино. д. Мамоново. д. Мильково. д. Слобода. д. Ащерино. с. Беседы:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
153.	Д= 100 протяженность 3100 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
154.	Д= 150 протяженность 900 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
155.	Д= 200 протяженность 1000 п. м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
156.	Д= 300 протяженность 1600 п. м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Разработка проектов строительства водопроводных сетей для подключения новых объектов капитального строительства 2022-2040 гг.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Прокладка кольцевого трубопровода от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал":	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
157.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 32 км. д.Битца до д.Жабкино L=2.3км Д=400	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
158.	- участок от д.Жабкино до д.Спасское L=1.7км 2хД=225мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
159.	- участок - связка д.Дубровский L=0.76км Д=250мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
160.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 31км. до д.Жабкино L=1.3км Д=400мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
161.	- участок от пгт Измайлово до Булатниково L=1.33км 2хД=225мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
162.	- участок кольцевой водопровод Булатниково L=1.41км Д=160мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
163.	- участок - связка от Булатниково до ВЗУ №4 г.Видное L=1.7км Д=250мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
164.	- участок - связка от напорных сетей центральной части г.Видное (ул.Школьная) до ВЗУ№4 L=1.1км Д=350мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
165.	Закольцовка участка напорных сетей ВЗУ№4 и разделение с подающими на ВЗУ L=0.05км Д=225мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Развилка". ООО "Инвест Сити". ФСО. ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ" п. Развилка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
166.	Прокладка второй нитки водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №13 п. Развилка L=1.43км Д=300мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
167.	Прокладка трубопроводов от "Ореховой магистрали" АО "Мосводоканал" МКАД 20км. до дер.Беседы. Мильково. Дроздово с последующей ликвидацией ВЗУ №29. 30. 31 и переключением сетей на ВЗУ Дроздово L=1.9км Д=400мм; L=1км Д=150мм; L=1.9км Д=110мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
168.	Прокладка трубопровода-связки между водопроводом д.Дроздово до сетей пос. Развилка L=3.5км Д=400мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
169.	Прокладка трубопровода от напорных сетей п. Развилка до сетей ВЗУ №29 с его ликвидацией (дер.Картино) L=0.8км Д=160мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
170.	Устройство связки между подающими трубопроводами на ВЗУ №12 и ВЗУ №13 L=0.5 км Д=300мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Брусника.Москва". ООО "Аматол" д. Сапроново. ООО "Котар". ЖК "Купелинка девелопмент" д.Ермолино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Прокладка сетей от г.Видное до деревни Ермолино и деревни Сапроново с ликвидацией ВЗУ №14:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
171.	- участок трубопровода от мкр. Южное Видное до д. Сапроново по ул. Калиновая L=0.8км Д=500мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
172.	- участок трубопровода по Калиновой ул. к застройке ООО "Котар". ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ" Брусника.Москва" L=0.8км Д=400мм; L=1.5км Д=300мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
173.	Прокладка трубопровода от дер.Сапроново до дер.Калиновка с последующей ликвидацией ВЗУ №21. 25 L=1.17км Д=300м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ЗАО «Сити XXI век». ООО «Битца-Инвест». ООО «Аматол». ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ" г. Видное. ООО "ДИВНОЕ СИТИ" вблизи д. Ближние Прудыши. ООО «МИЦ-СтройКапитал» вблизи д. Тарычево	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
174.	Прокладка магистрали-связки от от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до трубопровода Д=600мм центральной части г. Видное вдоль Белокаменного ш. L=1.65км Д=600мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Жилстрой". ООО Жилой комплекс "Молоково" село Молоково. ООО "Пехра Покровское" в районе дер. Орлово. ООО "Коробово" вблизи д. Коробово. ООО "Богданиха" (ГК "Самолет") вблизи д. Богданиха. ООО "Пригород Лесное" д. Ближние Прудыши и д. Мисайлово. ГК "Самолет" вблизи д. Горки. д. Калиновка. д. Белеутово. ЖК "МАЙ 2" деревня Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Прокладка магистральных трубопроводов от водоводов №7,8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского шоссе до района д. Горки д. Калиновка:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
175.	участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского ш. до Володарского ш. L=5.11км 2хД=1000мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
176.	- участок от Володарского ш. вдоль Каширского ш. до д. Горки L=6.7км 2хД=500мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
177.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №11 п. Петровское L=0.75км Д=150мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
178.	Прокладка трубопроводов от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. к застройке ГК "Самолет" (от д.Горки до д. Калиновка) L=1.3км 2хД=500мм; L=1.1км Д=300мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
179.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до района Молоково L=1.97км 2хД=1000мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
	Прокладка магистрального кольцевого трубопровода для районов Молоково. Мисайлово. Орлово. Богданиша. Коробово:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
180.	- участок от Мисайлово до Молоково вдоль Володарского ш. и вдоль Пригородного ш. L=7км Д=800мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
181.	- участок от Молоково до д. Орлово L=2.2км Д=700мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
182.	- участок от Молоково до застройки в пойме р.Москва L=1.2км 2хД=500мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
183.	- участок от проектируемого трубопровода по Пригородному ш. до д.Коробово L=2.9км Д=700мм; L=0.5км Д=800мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
184.	- участок от Коробово до д.Богданиха далее до д.Орлово L=7.35км Д=700мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
185.	- участок от магистрального кольца до д.Коробово L=0.87км 2хД=550мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
186.	Прокладка сетей д.Коробово L=0.3км Д=500мм; L=0.57км 2хД=350мм; L=0.55км Д=100мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
	Строительство водопроводных сетей для подключения новых объектов капитального строительства 2019- 2029 гг.	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
	Прокладка кольцевого трубопровода от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал":	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
187.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 32 км. д.Битца до д.Жабкино L=2.3км Д=400	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
188.	- участок от д.Жабкино до д.Спаское L=1.7км 2хД=225мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
189.	- участок - связка д.Дубровский L=0.76км Д=250мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
190.	- участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 31км. до д.Жабкино L=1.3км Д=400мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
191.	- участок от пгт Измайлово до Булатниково L=1.33км 2хД=225мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
192.	- участок кольцевой водопровод Булатниково L=1.41км Д=160мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
193.	- участок - связка от Булатниково до ВЗУ №4 г.Видное L=1.7км Д=250мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
194.	- участок - связка от напорных сетей центральной части г.Видное (ул.Школьная) до ВЗУ№4 L=1.1км Д=350мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
195.	Закольцовка участка напорных сетей ВЗУ№4 и разделение с подающими на ВЗУ L=0.05км Д=225мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Развилка". ООО "Инвест Сити". ФСО. ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ" п.Развилка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
196.	Прокладка второй нитки водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №13 п. Развилка L=1.43км D=300мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
197.	Прокладка трубопроводов от "Ореховой магистрали" АО "Мосводоканал" МКАД 20км. до дер.Беседы. Мильково. Дроздово с последующей ликвидацией ВЗУ №29. 30. 31 и переключением сетей на ВЗУ Дроздово L=1.9км D=400мм; L=1км D=150мм; L=1.9км D=110мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
198.	Прокладка трубопровода-связки между водопроводом д.Дроздово до сетей пос. Развилка L=3.5км D=400мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
199.	Прокладка трубопровода от напорных сетей п. Развилка до сетей ВЗУ №29 с его ликвидацией (дер.Картино) L=0.8км D=160мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
200.	Устройство связки между подающими трубопроводами на ВЗУ №12 и ВЗУ №13 L=0.5 км D=300мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Брусника.Москва". ООО "Аматол" д. Сапроново. ООО "Котар". ЖК "Купелинка девелопмент" д.Ермолино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Прокладка сетей от г.Видное до деревни Ермолино и деревни Сапроново с ликвидацией ВЗУ №14:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
201.	- участок трубопровода от мкр. Южное Видное до д. Сапроново по ул. Калиновая L=0.8км D=500мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
202.	- участок трубопровода по Калиновой ул. к застройке ООО "Котар". ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ" Брусника.Москва" L=0.8км D=400мм; L=1.5км D=300мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
203.	Прокладка трубопровода от дер.Сапроново до дер.Калиновка с последующей ликвидацией ВЗУ №21. 25 L=1.17км Д=300м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ЗАО «Сити XXI век». ООО «Битца-Инвест». ООО «Аматол». ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ" г.Видное. ООО "ДИВНОЕ СИТИ" вблизи д. Ближние Пруды. ООО «МИЦ-СтройКапитал» вблизи д. Тарычево	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
204.	Прокладка магистрали-связки от от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до трубопровода Д=600мм центральной части г.Видное вдоль Белокаменного ш. L=1.65км Д=600мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
	Обеспечение водоснабжением территорий застройки: ООО "Жилстрой". ООО Жилой комплекс "Молоково" село Молоково. ООО "Пехра Покровское" в районе дер. Орлово. ООО "Коробово" вблизи д. Коробово. ООО "Богданиха" (ГК "Самолет") вблизи д. Богданиха. ООО "Пригород Лесное" д. Ближние Пруды и д. Мисайлово. ГК "Самолет" вблизи д. Горки. д. Калиновка. д. Белеутово. ЖК "МАЙ 2" деревня Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
	Прокладка магистральных трубопроводов от водоводов №7.8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского шоссе до района д.Горки д.Калиновка:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
205.	участок от водоводов №7. 8 АО "Мосводоканал" МКАД 25км. вдоль Каширского ш. до Володарского ш. L=5.11км 2хД=1000мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
206.	- участок от Володарского ш. вдоль Каширского ш. до д.Горки L=6.7км 2хД=500мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
207.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до ВЗУ №11 п.Петровское L=0.75км Д=150мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
208.	Прокладка трубопроводов от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. к застройке ГК "Самолет" (от д.Горки до д. Калиновка) L=1.3км 2хД=500мм; L=1.1км Д=300мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
209.	Прокладка водопровода от проектируемой магистрали вдоль Каширского ш. до района Молоково L=1.97км 2хД=1000мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
	Прокладка магистрального кольцевого трубопровода для районов Молоково. Мисайлово. Орлово. Богданиша. Коробово:	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
210.	- участок от Мисайлово до Молоково вдоль Володарского ш. и вдоль Пригородного ш. L=7км Д=800мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
211.	- участок от Молоково до д. Орлово L=2.2км Д=700мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
212.	- участок от Молоково до застройки в пойме р.Москва L=1.2км 2хД=500мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
213.	- участок от проектируемого трубопровода по Пригородному ш. до д.Коробово L=2.9км Д=700мм; L=0.5км Д=800мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
214.	- участок от Коробово до д.Богданиха далее до д.Орлово L=7.35км Д=700мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
215.	- участок от магистрального кольца до д.Коробово L=0.87км 2хД=550мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
216.	Прокладка сетей д.Коробово L=0.3км Д=500мм; L=0.57км 2хД=350мм; L=0.55км Д=100мм	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов
217.	разработка проектно-сметной документации на строительство ВЗУ Мещерено-2, 1900м ³ /сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
218.	Строительство и ввод ВЗУ Мещерено-2, производительностью-1900м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
219.	Разработка проекта строительства водопроводных сетей в деревню Малое Видное от водопроводных сетей ФГУП «Комплекс»	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Заемные средства кредитных организаций.
220.	Строительство водопроводных сетей в деревню Малое Видное от водопроводных сетей ФГУП «Комплекс»	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Заемные средства кредитных организаций.
221.	Реконструкция ВЗУ ФГБУ РРЦ «Детство» Минздрава России, производительностью-2160м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
222.	Реконструкция ВЗУ «ЗАО «Совхоз имени Ленина», производительностью-2400м3/сут	Собственные средства эксплуатирующей организации. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

2.7.4. Расчет и обоснование тарифных последствий, принимаемых для каждого сценария.

Таблица 2.7.4.1. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для МУП «Видновское ПТО ГХ» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	2,43	2,42	3,59	3,90	4,19	4,48	4,75	5,17	5,31	5,29
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	31,80	33,11	34,43	35,81	37,28	38,03	39,55	41,18	42,71	44,41
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	34,23	35,53	38,03	39,71	41,47	42,52	44,30	46,35	48,03	49,71

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	5,42	5,69	5,96	6,21	6,48	6,75	7,02	7,10	6,90
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	46,14	48,04	49,96	51,96	53,97	56,20	58,44	60,78	63,21
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	51,56	53,73	55,92	58,16	60,45	62,94	65,46	67,88	70,11



Рисунок 2.7.4.1. Структура тарифа МУП «Видновское ПТО ГХ».

Таблица 2.7.4.2. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для МУП «Видновское ПТО ГХ» (п/о Петровское пгт Горки Ленинские) Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	17,09	17,79	18,50	19,24	20,04	20,44	21,26	22,13	22,96	23,87
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	17,09	17,79	18,50	19,24	20,04	20,44	21,26	22,13	22,96	23,87

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	24,80	25,82	26,85	27,92	29,01	30,20	31,41	32,67	33,97
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	24,80	25,82	26,85	27,92	29,01	30,20	31,41	32,67	33,97

Таблица 2.7.4.3. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ФГУП «Комплекс» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	69,81	72,60	75,51	78,53	81,67	84,93	88,33	91,87	95,54	99,36
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	69,81	72,60	75,51	78,53	81,67	84,93	88,33	91,87	95,54	99,36

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	103,34	107,47	111,77	116,24	120,89	125,72	130,75	135,98	141,42
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	103,34	107,47	111,77	116,24	120,89	125,72	130,75	135,98	141,42

Таблица 2.7.4.4. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для АО «Москокс» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	32,23	33,52	34,80	36,26	37,71	39,22	40,71	42,42	44,11	45,88

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	32,28	33,57	34,84	36,30	37,75	39,26	40,75	42,46	44,16	45,92

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	47,62	49,62	51,60	53,67	55,71	58,05	60,37	62,79	65,17
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	47,67	49,67	51,65	53,72	55,76	58,10	60,42	62,83	65,22

Таблица 2.7.4.5. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ЗАО «Совхоз имени Ленина» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	22,97	23,89	24,82	25,84	26,88	27,95	29,03	30,23	31,44	32,70

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	23,71	24,63	25,56	26,58	27,61	28,69	29,77	30,97	32,18	33,43

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	33,97	35,37	36,78	38,25	39,74	41,37	43,03	44,75	46,49
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	34,70	36,10	37,52	38,99	40,47	42,11	43,76	45,49	47,22

Таблица 2.7.4.6. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	48,61	50,55	52,44	54,68	56,87	59,14	61,35	63,97	66,53	69,19

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	48,61	50,55	52,44	54,68	56,87	59,14	61,35	63,97	66,53	69,19

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	71,77	74,83	77,83	80,94	83,96	87,54	91,05	94,69	98,22
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	71,77	74,83	77,83	80,94	83,96	87,54	91,05	94,69	98,22

Таблица 2.7.4.7 Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ООО «АрДиАй Ресурс» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	2,16	2,16	7,74	8,05	7,45	7,96	8,02	7,66	7,34	7,34
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	23,86	24,90	19,32	19,55	20,70	20,76	21,56	22,80	24,04	24,98

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	26,02	27,06	27,06	27,60	28,15	28,72	29,58	30,47	31,38	32,32

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	7,33	7,34	7,34	7,34	6,83	6,84	6,84	6,84	6,83
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	25,96	26,95	27,98	29,04	30,64	31,75	32,91	34,50	36,17
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	33,29	34,29	35,32	36,38	37,47	38,59	39,75	41,34	42,99

Таблица 2.7.4.8. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для АО «МОСМЕК Недвижимость» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	31,98	33,26	34,50	35,97	37,41	38,91	40,36	42,08	43,77	45,52
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	31,98	33,26	34,50	35,97	37,41	38,91	40,36	42,08	43,77	45,52

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	47,22	49,23	51,20	53,25	55,24	57,59	59,90	62,29	64,62
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	47,22	49,23	51,20	53,25	55,24	57,59	59,90	62,29	64,62

Таблица 2.7.4.9. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ООО «Вега»(техническая вода) Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	27,67	28,78	29,86	31,13	32,37	33,67	34,93	36,41	37,87	39,39
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	27,84	28,95	30,03	31,30	32,54	33,84	35,10	36,58	38,04	39,55

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	40,87	42,60	44,30	46,08	47,81	49,84	51,83	53,90	55,93
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	41,03	42,77	44,47	46,24	47,97	50,00	52,00	54,07	56,09

Таблица 2.7.4.10. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ООО «Самолет-Ресурс» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	34,36	35,73	37,07	38,65	40,20	41,80	43,36	45,22	47,02	48,90
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	34,36	35,73	37,07	38,65	40,20	41,80	43,36	45,22	47,02	48,90

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	50,73	52,90	55,01	57,21	59,34	61,88	64,36	66,93	69,42
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	50,73	52,90	55,01	57,21	59,34	61,88	64,36	66,93	69,42

Таблица 2.7.4.11. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	15,89	16,24	16,57	16,99
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	15,89	16,24	16,57	16,99

* С 2026 года ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» не будет оказывать услуги холодного водоснабжения.

Таблица 2.7.4.12. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ООО «ЖКХ Водоканал+» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	37,04	38,49	39,96	41,57	43,20	44,89	46,60	48,48	50,38	52,35
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	37,04	38,49	39,96	41,57	43,20	44,89	46,60	48,48	50,38	52,35

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	53,23	55,41	57,62	59,93	62,27	64,82	67,41	70,11	72,85
3	Стоимость услуг водоснабжения, без НДС	руб./куб.м	53,23	55,41	57,62	59,93	62,27	64,82	67,41	70,11	72,85

2.7.5. Расчеты эффективности инвестиций в строительство и реконструкцию систем водоснабжения каждого сценария для разных вариантов финансирования.

В рамках реализации мероприятий по развитию и обновлению системы водоснабжения Ленинского городского округа возможно использование следующих источников финансирования:

Собственные средства эксплуатирующей организации.

Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

Привлеченные средства частного инвестора.

Заемные средства кредитных организаций.

Инвестиции за счет собственных средств эксплуатирующей организации, независимо от конкретного источника формирования (прибыль, амортизация, инвестиционная надбавка) должны осуществляться за счет тарифа. С учетом планов по реализации инвестиционных мероприятий в сумме 25,77 млрд. руб., что существенно превышает плановый размер амортизации, обеспечение мероприятий тарифным источником потребует установления темпов роста тарифа существенно выше ограниченного отраслевым законодательством темпа роста тарифов на водоснабжение. Таким образом, возможность обеспечить инвестиции тарифным источником в полном объеме отсутствует.

Бюджетное финансирование мероприятий в целом является эффективным способом модернизации системы водоснабжения, однако ввиду ограниченной возможности расходования бюджетных средств их объем существенно ограничен, так, в настоящее время государственная программа Московской области обеспечивает инвестиции в размере около 0,35 млрд. руб.

Средства застройщиков по механизму тех.присоединений являются одним из самых эффективных механизмов развития системы водоснабжения, т.к. позволяют обеспечить строительство новых сетей, без повышения нагрузки на население (через тариф) или бюджет. При этом возможность использования данного источника фактически ограничена объектами нового строительства, то есть провести модернизацию существующей системы за счет данных средств невозможно.

Средства частного инвестора, привлекаемые посредством механизма государственно-частного партнерства, или кредитные средства могут быть использованы для модернизации и развития, однако в обоих случаях становится актуален вопрос возврата инвестиций, причем в случае привлечения частного инвестора процент доходности на вложенный капитал, вероятнее всего превысит банковский кредитный процент. Таким образом, данная схема позволит достаточно оперативно привлечь инвестиции, однако потребует их последующего возврата с доходностью инвестора/банка, который должен быть обеспечен тарифом или бюджетными средствами. Таким образом, данный источник финансирования будет дороже, чем при финансировании за счет собственных средств эксплуатирующих организаций.

2.7.6. Анализ экономической эффективности предлагаемых сценариев и вариантов финансирования

С учетом приведенных выше особенностей использования различных источников финансирования в отношении развития системы водоснабжения возможно ориентировочно оценить тарифные последствия для различных вариантов финансирования.

Реализация полного объема мероприятий по обновлению системы потребует за счет собственных источников финансирования эксплуатирующих организаций потребует среднегодового роста тарифа в рассматриваемом периоде в размере около 20 %.

Реализация аналогичных мероприятий за счет кредитных средств потребует роста тарифа ориентировочно в размере 25-30% (в зависимости от кредитных ставок).

Использование частных инвестиций при условии необходимости компенсации инвестору рыночного уровня доходности потребует более 30% роста.

Данные параметры роста тарифов представляются малореализуемым сценарием в связи с законодательным ограничением темпов роста, в связи с чем представляется целесообразным рассмотреть возможности максимального использования источника в виде платы за подключение, а также бюджетных средств.

2.7.7. Обоснование сценария развития водоснабжения городского поселения, рекомендуемого к реализации

Как указано, в разделе 2.4.1 планируемое увеличение численности населения Ленинского городского округа в два-три раза и использование подземных источников водоснабжения в долгосрочной перспективе приведет к истощению подземных недр, и как следствие к экологическим проблемам. Поэтому в виду близости централизованной системы водоснабжения г.Москвы, имеющий большой резерв по подаче воды питьевого качества, соответствующим нормативам СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21 принята стратегия перевода существующей системы водоснабжения из подземных источников на водоснабжение от сетей г. Москвы, получающих воду из поверхностных источников. Два сценария, описанные в разделе 2.4.1 предполагают одинаковые мероприятия по строительству, реконструкции и техническому перевооружению водопроводных сетей и сооружений, так как оба основаны на подачу воды из московского водопровода. При этом второй сценарий является консервативным с точки зрения прироста численности населения и соответствующего прироста услуг водоснабжения и водоотведения.

По итогам анализа возможных вариантов источников финансирования предлагается к реализации следующая схема обеспечения источником мероприятий по модернизации и развитию системы водоснабжения Ленинского городского округа.

Все мероприятия, связанные с развитием системы и подключением новых абонентов осуществлять за счет платы за подключение, взимаемой с застройщиков.

Использовать в полном объеме собственный источник финансирования в виде включаемой в тариф амортизации объектов водоснабжения Ленинского городского округа (общая сумма до 2040 года – около 1,3 млрд. руб.).

Использовать имеющийся объем средств, заложенный в государственную программу Московской области, с поддержанием среднего уровня инвестирования за счет бюджета на том же уровне (60 млн. руб. в год или 1,1 млрд. руб на весь период до 2040г.)

Все прочие мероприятия, предусмотренные настоящей схемой водоснабжения, на настоящий момент не обеспечены источником финансирования, в перспективе возможно

рассмотреть возможность использования одного из источников в соответствии с разделом 2.7.5.

Выполнение всех мероприятий в соответствии с разделом 2.7. позволит осуществлять подключение новых объектов капитального строительства с существующими темпами ввода жилья в строй и интенсивное социально-экономическое развитие городского округа.

Раздел 2.8. «Плановые показатели развития централизованных систем водоснабжения»

2.8.1. Надежность питьевого водоснабжения городского округа по годам перспективного периода

Таблица 2.8.1. (в том числе, пункты 2.8.14 и 2.8.15 ТЗ). Показатели надежности и бесперебойности холодного и горячего водоснабжения по годам перспективного периода по Ленинскому городскому округу (все РСО суммарно). Принято из-за наличия обособленных ВЗУ.

Показатель	Ед. изм.	Целевые показатели									
		2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2040 г.
Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное/горячее водоснабжение, по подаче холодной/горячей воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного/горячего водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год (ед./км)	ед./км	0,17	0,16	0,15	0,14	0,13	0,12	0,11	0,10	0,10	0,10

2.8.2. Доля потерь питьевой воды при транспорте в городском округе по годам перспективного периода

Таблица 2.8.2. (в том числе, пункты 2.8.16 ТЗ). Доля потерь питьевой воды при транспорте по годам перспективного периода (все РСО суммарно).

Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	Ед. изм.	Целевые показатели									
		2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2040 г.
Процент потерь воды	%	22.6	22.4	22.2	22	21.8	21.6	21.4	21.2	21	17-19*

* процент подлежит уточнению при будущих актуализациях

2.8.3. Удельные затраты на выработку холодной воды в денежном выражении по городскому округу по годам перспективного периода.

Таблица 2.8.3. Удельные затраты на выработку холодной воды в денежном выражении по годам перспективного периода

№ п/п	Наименование организации	Удельные затраты на выработку питьевой воды в денежном выражении, руб./м ³									
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	36,05	37,53	39,03	40,59	42,26	43,11	44,83	46,68	48,42	71,66
2	ФГУП «Комплекс»	92,06	95,74	99,57	103,56	107,70	112,01	116,49	121,15	125,99	186,50
3	АО «Москокс»	34,68	36,07	37,44	39,01	40,57	42,20	43,80	45,64	47,46	70,12
4	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	23,59	24,53	25,48	26,53	27,59	28,70	29,81	31,04	32,28	47,73
5	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	50,30	52,31	54,26	56,58	58,84	61,20	63,48	66,19	68,84	101,63
6	ООО «АрДиАй Ресурс»	29,65	28,85	28,24	27,91	27,68	27,58	27,54	27,68	27,86	41,17
7	АО «МОСМЕК Недвижимость»	105,11	109,31	113,39	118,23	122,96	127,88	132,65	138,31	143,85	212,38
8	ООО «Вега» (техническая вода)	28,59	29,74	30,85	32,16	33,45	34,79	36,09	37,63	39,13	57,79
9	ООО «Самолет-Ресурс»	35,88	37,32	38,71	40,36	41,98	43,65	45,28	47,22	49,10	72,50
10	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» *	17,13	17,52	17,88	18,33	-	-	-	-	-	-
11	ООО «ЖКХ Водоканал+»	41,50	43,12	44,77	46,57	48,39	50,29	52,21	54,31	56,44	81,62

* С 2026 года ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» не будет оказывать услуги холодного водоснабжения.

2.8.4. Удельные затраты электроэнергии на производство и транспорт питьевой воды по городскому округу по годам перспективного периода.

Таблица 2.8.4. (в том числе, пункты 2.8.18, 2.8.19 ТЗ). Удельные затраты электрической энергии на производство и транспорт питьевой воды по годам перспективного периода.

Показатель	Ед. изм.	Целевые показатели									
		2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2040 г.
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт·ч/м ³	1,027	1,027	1,035	1,034	1,035	1,035	1,038	1,039	1,017	1,008
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт·ч/м ³	0,230	0,230	0,231	0,231	0,230	0,229	0,228	0,228	0,228	0,254

2.8.5. Обеспеченность населения услугами централизованного питьевого водоснабжения по годам перспективного периода.

Таблица 2.8.5 (в том числе, пункты 2.8.18, 2.8.19 ТЗ). Обеспеченность населения услугами централизованного питьевого водоснабжения по годам перспективного периода.

Ленинский г.о											
Показатель	Ед. изм.	Целевые показатели									
		2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2040 г.
Обеспеченность населения услугами централизованного питьевого водоснабжения	%	94,0	94,5	95,0	95,5	96,0	96,5	97,0	97,5	98,0	98,0

2.8.6. Обеспеченность населения качественной питьевой водой в городском округе по годам перспективного периода.

Таблица 2.8.6 (в том числе, пункты 2.8.10, 2.8.11, 2.8.12, 2.8.13 ТЗ). Обеспеченность населения качественной питьевой и горячей водой по годам перспективного периода.

Показатель	Ед. изм.	Целевые показатели									
		2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2040 г.
Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	91	91	91	69*	53*	32*	15*	5*	5*	5*
Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды / доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	%	36,98	35,78	34,62	33,42**	32,26**	31,06**	29,90**	28,70**	27,54**	15,78**
Доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям по температуре, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
* При условии реализации схемных решений/ ** Показатель подлежит корректировке при реализации схемных решений и определения реальной скорости реконструкции существующей распределительной водопроводной сети.											

2.8.7. Обеспеченность населения горячей водой по закрытой схеме в городском округе по годам перспективного периода

Таблица 2.8.7. Обеспеченность населения горячей водой по закрытой схеме по годам перспективного периода.

Показатель	ед. изм.	Целевые показатели									
		2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2031-2040 г.
Обеспеченность населения горячей водой по закрытой схеме	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

2.8.8. Оснащенность потребителей приборами учета питьевой воды по годам перспективного периода

Таблица 2.8.8. Оснащенность потребителей приборами учета питьевой воды по годам перспективного периода.

Показатель	ед. изм	Целевые показатели									
		2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2031-2040 г.
Оснащенность потребителей приборами учета питьевой воды	%	91,5	91,8	92,3	92,6	93,6	94,2	95,1	96,8	98,5	99

2.8.9. Оснащенность потребителей приборами учета горячей воды по годам перспективного периода

Таблица 2.8.9. Оснащенность потребителей приборами учета горячей воды по годам перспективного периода.

Показатель	ед. изм.	Целевые показатели									
		2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2031-2040 г.
Оснащенность потребителей приборами учета горячей воды	%	90,6	91,0	91,8	92,3	92,6	93,6	94,2	95,1	96,8	98,5

Раздел 2.9. «Перечень выявленных бесхозных объектов централизованных систем водоснабжения (в случае их выявления) и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию»

Сведения об объекте, имеющем признаки бесхозного, могут поступать от исполнительных органов государственной власти Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, а также на основании заявлений юридических и физических лиц, а также выявляться обслуживающей организацией, в ходе осуществления технического обследования централизованных сетей. Эксплуатация выявленных бесхозных объектов централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе водопроводных и канализационных сетей, путем эксплуатации которых обеспечиваются водоснабжение и (или) водоотведение осуществляется в порядке, установленном Федеральным законом от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Постановка бесхозного недвижимого имущества на учет в органе, осуществляющем государственную регистрацию прав на недвижимое имущество и сделок с ним, признание в судебном порядке права муниципальной собственности на указанные объекты осуществляется структурным подразделением администрации городского поселения, осуществляющим полномочия администрации поселения по владению, пользованию и распоряжению объектами муниципальной собственности городского округа.

2.9.1. Перечень выявленных бесхозных объектов централизованных систем водоснабжения и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию.

Таблица 2.9.1.1. Перечень бесхозных объектов водопровода.

№	Адрес	Протяженность сетей(п.м)	Диаметр сети
1	п.Булатниковское п.Дубровский ул. Турова (уточнено с МУП «Видновское ПТО ГХ»)	1026,0	Д=160мм
2	п.Булатниковское (уточнено с МУП «Видновское ПТО ГХ»)	400,0	Д=50мм
3	п. Г/Л д. Пуговичино	864,0	Д=110мм
4	п. Г/Л д. Сапроново	1594,0	Д=110мм
5	п. Г/Л д. Калиновка	1735,0	Д=100мм
6	п.Видное д. Ермолино	1226,0	Д=110мм
7	п.Видное д. Дыдылдино	1563,0	Д=100мм
8	д.Горки	480,0	Д=160мм
9	д.Горки ул: Заповедная, Речная, Полевая	935,0	Д=110мм
10	ТИЗ Сатурн-2	1287,0	Д=100мм
11	От д.Калиновка до существующего абонента МУП "Видновское ПТО ГХ"	550,0	Д=100мм
12	Водопроводные сети в д.Спасские выселки	552,0	Д=50-100мм
13	Водопроводные сети в д.Мильково	1404,30	Д=50/76/100мм

№	Адрес	Протяженность сетей(п.м)	Диаметр сети
14	Водопроводные сети в с.Беседы (2021 году МУП «Видновское ПТО ГХ» проведено обследование, трубопровод не обнаружен)	1768,0	150мм
15	Водонапорная сеть по СТ "Анис"	250,0	63мм
16	Водонапорная сеть по ул.Новая Слобода,д.Слобода	475,0	150мм

2.9.2. Перечень выявленных бесхозных водозаборных скважин и перечень собственников земли (территории), на которой эти скважины расположены

Бесхозные водозаборные скважины в городском округе отсутствуют.

Раздел 2.10. «Обоснование предложения по определению единой гарантирующей организации в сфере водоснабжения»

2.10.1. Условия наделения организации полномочиями единой гарантирующей организации по водоснабжению

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» статья 12 «Гарантирующая организация и ее отношения с организациями, осуществляющими холодное водоснабжение и (или) водоотведение»:

1. Органы местного самоуправления (за исключением случаев, предусмотренных настоящим Федеральным законом) для каждой централизованной системы холодного водоснабжения определяют гарантирующую организацию и устанавливают зоны ее деятельности. Для централизованных ливневых систем водоотведения гарантирующая организация не определяется (в ред. Федеральных законов от 28.11.2015 N 357-ФЗ, от 03.07.2016 N 355-ФЗ).

2. Организация, осуществляющая холодное водоснабжение и эксплуатирующая водопроводные сети, наделяется статусом гарантирующей организации, если к водопроводным сетям этой организации присоединено наибольшее количество абонентов из всех организаций, осуществляющих холодное водоснабжение.

3. Решение органа местного самоуправления (за исключением случаев, предусмотренных настоящим Федеральным законом) о наделении организации, осуществляющей холодное водоснабжение, статусом гарантирующей организации с указанием зоны ее деятельности в течение трех дней со дня его принятия направляется указанной организации и размещается на официальном сайте такого органа в сети "Интернет" (в случае отсутствия указанного сайта на официальном сайте субъекта Российской Федерации в сети "Интернет") (в ред. Федеральных законов от 28.11.2015 N 357-ФЗ, от 03.07.2016 N 355-ФЗ).

4. Гарантирующая организация обязана обеспечить холодное водоснабжение в случае, если объекты капитального строительства абонентов присоединены в установленном порядке к централизованной системе холодного водоснабжения в пределах зоны деятельности такой гарантирующей организации. Гарантирующая организация заключает с организациями, осуществляющими эксплуатацию объектов централизованной системы холодного водоснабжения, договоры, необходимые для обеспечения надежного и бесперебойного холодного водоснабжения в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

5. Организации, эксплуатирующие отдельные объекты централизованной системы холодного водоснабжения, обязаны заключить с гарантирующей организацией, определенной в отношении такой централизованной системы холодного водоснабжения, договор по

водоподготовке, а также иные договоры, необходимые для обеспечения холодного водоснабжения. Транзитные организации, эксплуатирующие отдельные объекты централизованной системы холодного водоснабжения, обязаны заключить с гарантирующей организацией, определенной в отношении такой централизованной системы холодного водоснабжения, договор по транспортировке воды. Гарантирующая организация обязана оплачивать предусмотренные указанными договорами услуги по тарифам в сфере холодного водоснабжения (в ред. Федерального закона от 01.04.2020 N 84-ФЗ).

6. Организации, эксплуатирующие отдельные объекты централизованной системы холодного водоснабжения, обязаны осуществлять забор, водоподготовку и (или) транспортировку воды в объеме, необходимом для осуществления холодного водоснабжения абонентов, подключенных (технологически присоединенных) к централизованной системе холодного водоснабжения. Организации, осуществляющие транспортировку холодной воды, обязаны приобретать у гарантирующей организации воду для удовлетворения собственных нужд, включая потери в водопроводных сетях таких организаций (в ред. Федерального закона от 30.12.2012 N 318-ФЗ)

7. Организации, эксплуатирующие отдельные объекты централизованной системы холодного водоснабжения, обязаны по требованию гарантирующей организации, с которой заключены указанные в части 5 настоящей статьи договоры, при наличии технической возможности оборудовать приборами учета воды точки присоединения к другим водопроводным сетям, входящим в централизованную систему холодного водоснабжения, создать места отбора проб воды и обеспечить доступ представителям указанной гарантирующей организации или по ее указанию представителям иной организации к таким приборам учета и местам отбора проб воды.

2.10.2. Анализ организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения на территории городского округа.

На территории Ленинского городского округа находятся 11 организаций, осуществляющих централизованное водоснабжение. Их перечень представлен в таблице 2.1.1. Все объекты централизованной системы водоснабжения МУП «Видновское ПТО ГХ» находятся в хозяйственном ведении, остальные РСО являются собственниками.

2.10.3. Обоснование предложения по определению единой гарантирующей организации в сфере водоснабжения на территории городского округа

В соответствии с Постановлением №1644 от 21.04.2022 "Об определении гарантирующей организации, осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение на территории Ленинского городского округа Московской области", в зоне централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения на территории Ленинского городского округа Московской области в перечне объектов и систем, находящихся в хозяйственном ведении МУП «Видновское ПТО ГХ» гарантирующей организацией определено муниципальное унитарное предприятие «Видновское производственно-техническое объединение городского хозяйства».

Определены также гарантирующими организациями в зоне централизованных систем холодного водоснабжения на территории Ленинского городского округа Московской области в перечне объектов и систем, находящихся в собственности и эксплуатации следующих организаций: ФГБУ «РРЦ «Детство», ООО «АрДиАйРесурс», ООО «ЖКХ Водоканал+», ЗАО «Совхоз им. Ленина», ООО «Самолет-Ресурс».

Ресурсоснабжающими организациями в зоне централизованных систем холодного водоснабжения и технической воды на территории Ленинского городского округа являются: ОАО «Текстильная фирма «Возрождение», АО «МОСМЕК Недвижимость», ОАО «Москокс», ФГУП «Комплекс», ООО "Вега".

Глава 3. «Схема водоотведения»

Раздел 3.1. «Существующее положение в сфере водоотведения»

3.1.1. Перечень лиц, владеющих на праве собственности или другом законном основании объектами централизованной системы водоотведения

На территории Ленинского городского округа находятся следующие объекты системы централизованного водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод, эксплуатируемые ресурсоснабжающими организациями:

- очистные сооружения хозяйственно-бытовой канализации (КОС) – 11 шт. (в т.ч. бесхозные КОС Слобода);
- канализационные насосные станции (КНС) – 48 шт. (в т.ч. одна КНС выведена из эксплуатации);
- общая протяженность сетей водоотведения – 312,544 км.

В настоящее время объекты системы централизованного водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод на территории городского округа Ленинский находятся в хозяйственном ведении, в аренде или в собственности ресурсоснабжающих организаций (PCO).

Эксплуатацию централизованных систем водоснабжения и водоотведения хозяйственно-бытового стока на территории Ленинского городского округа осуществляют ресурсоснабжающие организации, перечень которых приведен в таблице 3.1.1.1.

Таблица 3.1.1.1. Перечень PCO, осуществляющих услуги централизованного водоснабжения и водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод.

№	Наименование PCO	Адрес PCO	Зона действия
---	------------------	-----------	---------------

№	Наименование РСО	Адрес РСО	Зона действия
1.	МУП «Видновское ПТО ГХ»,	142700, Московская область, Ленинский г. о., г. Видное, ул. Советская, д. 17А, тел: 8 (495) 541-19-00	Зоны действия имеются в г. Видное, р.п. Горки Ленинские, пгт Измайлово, п. Дубровский, с. Молоково, п. Володарского, п. Развилка и ряде других населенных пунктов (на некоторых из указанных территорий имеются также отдельные локальные системы водоотведения)
2.	АО «МОСМЕК Недвижимость»	142703, Московская область, Ленинский г. о., г. Видное, Белокаменное шоссе, вл. 10, здание ЗАК-2, этаж 1, помещение 38, тел. 8 (495) 618-46-81	г. Видное, промзона
3.	ООО "ЖКХ Водоканал+" (включая ЖК "Суханово Парк")	111020, г. Москва, ул. 2-я Синичкина, д. 9а, стр. 4, эт. 3, пом. 1, комн. 4, офис 7, 8 (495) 981-61-48	мкр. «Бутово Парк», мкр. «Бутово Парк-2» (Дрожжино-1, Дрожжино-2), мкр. «Новодрожжино», мкр. «Восточное Бутово» (Боброво), ЖК «Государев Дом», ЖК «Видный город», ЖК «Суханово Парк»
4.	ООО "АрДиАй Ресурс"	143391, г. Москва, п. Марушкинское, пос. Крекшино, ул. Молодежная, строение 10, этаж 2, каб. 56, 8-495-983-15-20	с. п. Молоковское, мкр. Ново-Молоково; п. Мещерино, мкр. Южные Горки; г. Видное, мкр. Южное Видное
5.	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	142712, Ленинский г.о., с.п. Молоковское, п. Санаторий Горки Ленинские, 8 (495) 727-18-07	п. Санатория Горки Ленинские
6.	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	142715, Ленинский г.о., п. Совхоза им. Ленина, Каширское шоссе, 23 км.	п. Совхоза имени Ленина
7.	ФГУП "Комплекс"	298640, Республика Крым, г. Ялта, пгт Гурзуф, ул. Ялтинская, д. 16, литера Б	г. Видное, северная промзона
8.	ООО «Вега»	142700, Московская область, Ленинский г.о., город Видное, промзона Северная промзона, корпус 610	г. Видное, северная промзона
9.	АО «Москокс»	142703, Московская обл., г. Видное, Белокаменное ш., вл.13 8 (911) 088-29-32	г. Видное, северная промзона
10.	ООО «Самолет-Ресурс»	121108, город Москва, улица Ивана Франко, дом 8	д. Мисайлово, ЖК «Вудлэнд»
11.	ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» ¹	142713, Московская область, Ленинский г.о., п. Володарского, ул. Центральная, д. 30 8(495)548-74-21	п. Володарского

Примечания. 1. ОАО «Текстильная фирма «Возрождение» не осуществляет деятельность в сфере водоотведения.

2. В 2021 году объекты водоотведения ООО "Суханово парк" переданы ООО "ЖКХ Водоканал+".

Объекты централизованной системы водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ» находятся в хозяйственном ведении, остальные РСО являются собственниками.

В соответствии с Постановлением №1644 от 21.04.2022 "Об определении гарантирующей организации, осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение на территории Ленинского городского округа Московской области", в зоне централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения на территории Ленинского городского округа Московской области в перечне объектов и систем, находящихся в хозяйственном ведении МУП «Видновское ПТО ГХ» гарантирующей организацией определено муниципальное унитарное предприятие «Видновское производственно-техническое объединение городского хозяйства».

Определены также гарантирующими организациями в зоне централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения на территории Ленинского городского округа Московской области в перечне объектов и систем, находящихся в собственности и эксплуатации следующих организаций: ФГБУ «РРЦ «Детство», ООО «АрДиАйРесурс», ООО «ЖКХ Водоканал+», ЗАО «Совхоз им. Ленина», ООО «Самолет-Ресурс».

В таблице 3.1.1.2 представлен перечень очистных сооружений хозяйственно-бытовой канализации (КОС) городского округа Ленинский, находящихся в эксплуатации у РСО.

Таблица 3.1.1.2. Перечень КОС городского округа Ленинский.

№	Наименование очистных сооружений	Адрес очистных сооружений	Проектная производительность, м3/сут
МУП «Видновское ПТО ГХ»			
1	КОС г.п. Горки Ленинские	М.О., Ленинский городской округ, г.п. Горки Ленинские	2 400
2	КОС п. Володарского	М.О. Ленинский городской округ, п. Володарского	5 000
3	КОС мкр. Завидное	М.О., Ленинский городской округ, г. Видное, мкр. «Завидное»	3 000
ООО «ЖКХ «Водоканал+»			
4	КОС Боброво 1 очередь	М.О., Ленинский г.о. р.п. Боброво	20 000
ООО "АрДиАй Ресурс"			
5	КОС п. Мещерино	Ленинский г.о., д. Мещерино, мкр. Южные Горки, квартал 4	800
6	КОС Молоково	М.О., п. Молоково, мкр. Ново-Молоково, Солнечный проезд, 5а	3 000
7	КОС вблизи д. Сапроново	М.О., Ленинский г.о., вблизи д. Сапроново, сооружение 1	2400 (1-я очередь из 4800)
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России			
8	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	М.О., Ленинский г.о., г.п. санатория «Горки Ленинские»	500
ОАО «Москокс»			
9	Био очистка (замкнутая оборотная система)	М.О., Ленинский г.о., г. Видное, промзона, АО «Москокс»	1 200
ООО «Самолет-Ресурс»			
10	ОС ЖК «Вудлэнд»	М.О., Ленинский г.о.,	150

№	Наименование очистных сооружений	Адрес очистных сооружений	Проектная производительность, м3/сут
		д. Мисайлово (мкр. «Вудлэнд»)	

Примечание. На территории городского округа Ленинский выявлены бесхозные канализационные очистные сооружения "Слобода"; организация, отвечающая за эксплуатацию сооружений в настоящее время не определена.

В таблице 3.1.1.3 представлен перечень канализационных насосных станций (КНС) на территории городского округа Ленинский.

Таблица 3.1.1.3. Перечень КНС Ленинского г.о.

№	Наименование	Адрес	Производительность тыс.м3/сут
МУП «Видновское ПТО ГХ»			
1	ГКНС	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Старонагорная	40,0
2	КНС №1	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Заводская(ЦРБ)	4,3
3	КНС № 2	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Центральная	3,0
4	КНС № 3 (отключ.)	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Лесная	2,0
5	КНС №4	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Дубровский	5,0
6	КНС № 6	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Донбасская	3,0
7	КНС №7	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Бутово, ул. Юбилейная	2,0
8	КНС №8	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Кооперативная	1,0
9	КНС № 9	Мос. обл., Ленинский г.о., ИКЦ Суханово	1,0
10	КНС № 10	Мос. обл., Ленинский г.о., ж/пос. Суханово	2,0
11	КНС № 11	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Софийская	1,0
12	КНС № 12	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ТИЗ «Сатурн»	1,0
13	КНС № 13	Мос. обл., Ленинский г.о., г.п. Горки Ленинские	2,4
14	КНС № 14	Мос. обл., Ленинский г.о., с. Молоково	5,0
15	КНС № 15	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка	3,5
16	КНС №16	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка (школа)	0,5
17	КНС № 17	Мос. обл., Ленинский г.о., ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка	0,04
18	КНС № 18	Мос. обл., Ленинский г.о., ТИЗ«Ащерино-3»	0,04
19	КНС № 19	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Гоголя	0,5
20	КНС № 20	Мос. обл., Ленинский г.о., д. Ащерино	0,5
21	КНС № 21	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ЗАО «МФК Видное»	2,16
22	КНС № 22	Мос. обл., Ленинский г.о., д. Горки	1,0
23	КНС № 23	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, 2-й Калиновский проезд	1,0
24	КНС № 24	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Вокзальный переулок	0,05
25	КНС № 29	Мос. обл., Ленинский г.о., пос. Володарского	4,3
26	КНС № 31	Московская обл., Ленинский г.о., п. Развилка, от д.48	1,92
27	КНС № б/н	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка, промзона	0,2
28	КНС № б/н	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Вокзальная 46	0,84
29	КНС №32 (ЖК «Римский»)	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка, ЖК "Римский"	4,0
30	КНС ЖК «Май» в акте совместно с сетями водоотведения.	Мос. обл., Ленинский г.о., г.п. Горки Ленинские	0,7*
31	КНС №25 мкр. Купелинка	Мос. обл., Ленинский г.о., мкр. Купелинка, кв. Северный, 15А	2,5
АО «МОСМЕК Недвижимость»			

№	Наименование	Адрес	Производительность тыс.м3/сут
32	КНС АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, северная промзона	4,8
ООО «ЖКХ «Водоканал+»			
33	КНС Боброво	Мос. обл., Ленинский г.о., д Боброво	25,0
34	КНС Бутово Парк	жилой комплекс Бутово Парк, 30	6,5
35	КНС Дрожжино	рабочий посёлок Дрожжино, Новое шоссе, 8 к	15,0
36	КНС Суханово Парк	жилой комплекс "Суханово Парк"	0,6
ООО "АрДиАй Ресурс"			
37	КНС 1-13	с. Молоково, ул. Василия Молокова, д. 17	0,3
ФГБУ «РРЦ «Детство»			
38	КНС 1	Поселок санатория «Горки Ленинские» расположение ФГБУ «РРЦ «Детство»	0,025
ЗАО «Совхоз имени Ленина»			
39	КНС - 1	п. Совхоз имени Ленина	9,6
40	КНС - 2	п. Совхоз имени Ленина	23,8
41	КНС - 3	п. Совхоз имени Ленина	7,2
42	КНС - 4	п. Совхоз имени Ленина	2,5
ФГУП "Комплекс"			
43	КНС ФГУП «Комплекс» Северная промзона	г. Видное, северная промзона ФГУП "Комплекс"	0,2
44	КНС ООО «Мечел-Сервис»	г. Видное, северная промзона ФГУП "Комплекс"	5
ООО «Вега»			
45	КНС (ц)	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	4,8
46	КНС - 1	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	0,9
47	КНС - 2	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	0,9
ОАО «Москокс»			
48	КНС АО "Москокс"	г. Видное, северная промзона АО «Москокс»	6,0

Примечание. Для КНС ЖК «Май» указана расчетная производительность, исполнительная документация на КНС отсутствует.

Сведения по участкам сетей централизованных систем водоотведения городского округа Ленинский, представлены в приложении 11.

3.1.2. Структура зон эксплуатационной ответственности предприятий, осуществляющих транспортировку и переработку стоков.

Описание структуры зон эксплуатационной ответственности предприятий, занятых в сфере централизованного водоотведения городского округа Ленинский, представлена в таблице 3.1.2.

Таблица 3.1.2. Описание структуры зон эксплуатационной ответственности РСО, занятых в сфере централизованного водоотведения Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование РСО	Зона действия
-------	------------------	---------------

№ п/п	Наименование РСО	Зона действия
1.	МУП «Видновское ПТО ГХ»,	Зоны действия имеются в г. Видное, р.п. Горки Ленинские, р.п. Измайлово, п. Дубровский, п. Бутово, с. Молоково, п. Володарского, п. Развилка и ряде других населенных пунктов (на некоторых из этих территорий так же имеются отдельные системы водоотведения)
2.	АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, промзона
3.	ООО "ЖКХ Водоканал+"	мкр. Дрожжино, мкр. Дрожжино-2, мкр. Новодрожжино, мкр. «Восточное Бутово» р.п. Боброво, ЖК «Бутово Парк», ЖК «Государев Дом», ЖК «Видный город», ЖК «Суханово Парк»
4.	ООО "АрДиАй Ресурс"	с. Молоково, вблизи п. Мещерино, вблизи д. Сапроново-д. Ермолино
5.	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	п. санатория «Горки Ленинские»
6.	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	п. Совхоза имени Ленина
7.	ФГУП "Комплекс"	г. Видное, северная промзона
8.	ООО «Вега»	г. Видное, северная промзона
9.	АО «Москокс»	г. Видное, северная промзона
10.	ООО «Самолет-Ресурс»	д. Мисайлово, (ЖК «Вудлэнд»)

МУП «Видновское ПТО ГХ» осуществляет транспортировку сточных вод в централизованную систему хозяйственно-бытового водоотведения города Москвы в направлении Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал», а также в направлении очистных сооружений МП «Водоканал» г. Лыткарино.

Зона эксплуатационной ответственности предприятий ресурсоснабжающих организаций в сфере централизованного водоотведения городского округа Ленинский представлена на рисунке 3.1.2.1, а также в приложении 9 к Схеме.

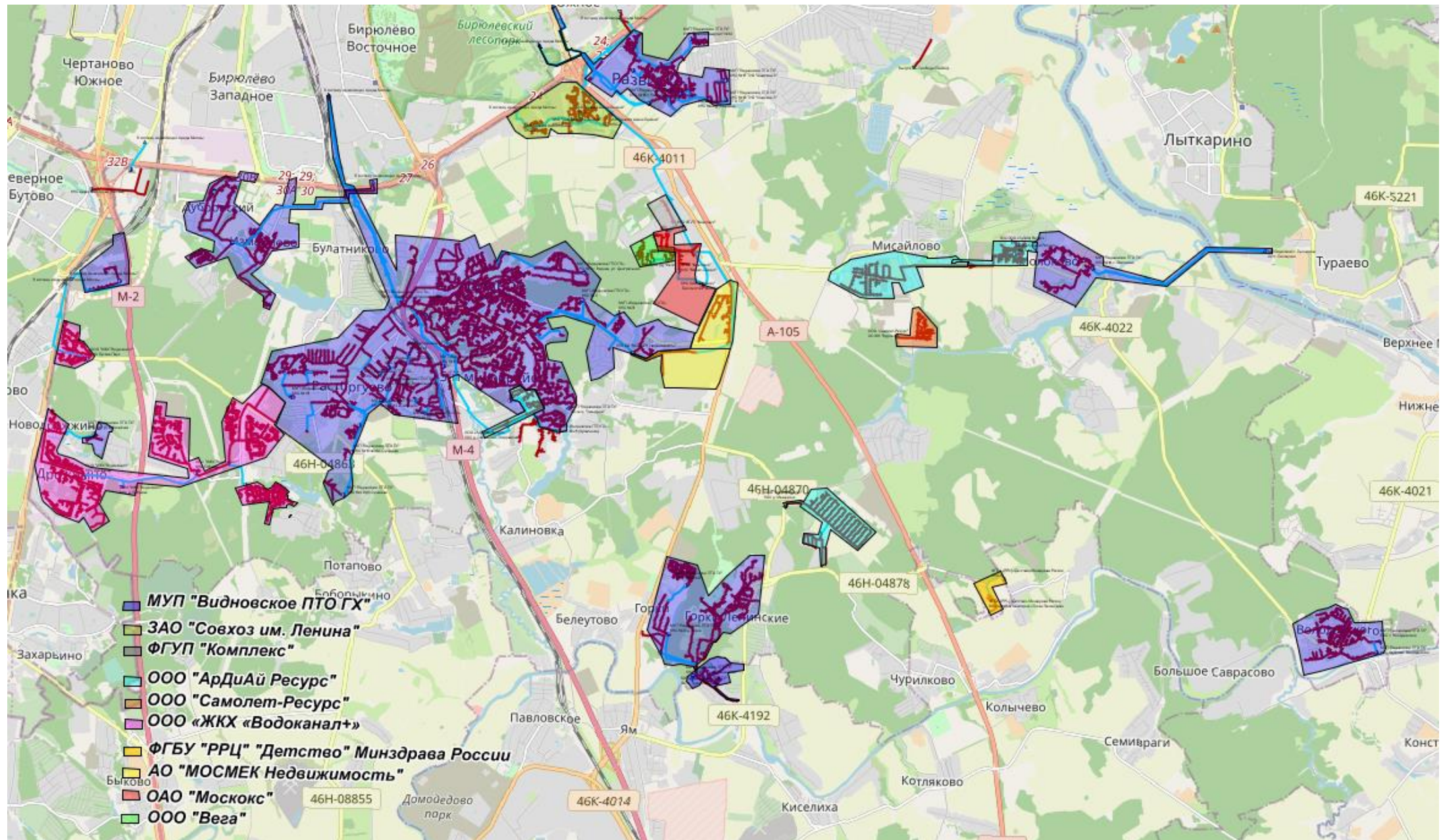


Рисунок 3.1.2.1 – Схема эксплуатационных зон РСО городского округа Ленинский

3.1.3. Описание технологических зон централизованного водоотведения. Ситуационная схема поселения, городского округа с указанием наименований, адресов и мест расположения предприятий, осуществляющих очистку стоков, границ зон сбора стоков системами централизованного водоотведения относительно потребителей.

Обеспечение бесперебойного отведения сточных вод от водопользователей является одним из важнейших факторов жизнеобеспечения, влияющих на экологическое и санитарно-эпидемиологическое благополучие населения. В соответствии со статьей 2 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ (ред. от 01.05.2022) "О водоснабжении и водоотведении", водоотведение - прием, транспортировка и очистка сточных вод с использованием централизованной системы водоотведения. Исторически на территории Ленинского городского округа сформировалась полная раздельная система водоотведения, при которой устраиваются отдельные сети водоотведения городских хозяйственно-бытовых сточных вод (канализационная система), и отдельная система отведения поверхностного стока. Для обеспечения безопасных в санитарном отношении и комфортных условий жизнедеятельности населения наиболее существенную роль играет централизованное водоотведение хозяйственно-бытовых стоков. Централизованная система водоотведения поселения или городского округа - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоотведения с территории поселения или городского округа. На территории Ленинского городского округа централизованной системой хозяйственно-бытового водоотведения охвачена жилищно-коммунальная застройка и промышленные предприятия.

В соответствии с требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения "технологическая зона водоотведения" это часть канализационной сети, принадлежащей организации, осуществляющей водоотведение, в пределах которой обеспечиваются прием, транспортировка, очистка и отведение сточных вод или прямой (без очистки) выпуск сточных вод в водный объект. Отнесение объектов канализации к технологической зоне централизованной системы водоотведения определяется наличием присоединения к конкретным канализационным очистным сооружениям, которые после очистки производят выпуск очищенной воды в водоприемник. Границы технологических зон определяются расположением объектов системы транспортировки стоков, расположением очистных сооружений канализации и их выпусков.

Перечень технологических зон ОС канализации городского округа Ленинский с обозначением эксплуатирующих РСО, представлен в таблице 3.1.3.1., схема городского округа с указанием мест расположения КОС представлена в приложении 9.

Таблица 3.1.3.1. Перечень технологических зон очистных сооружений хозяйственно-бытовой канализации на территории г.о. Ленинский

№	Наименование технологической зоны
1.	Технологическая зона Курьяновских очистных сооружений, г. Москва
	МУП «Видновское ПТО ГХ»
2.	Технологическая зона КОС пгт Горки Ленинские
3.	Технологическая зона КОС п. Володарского
4.	Технологическая зона КОС мкр. Завидное
	ООО «ЖКХ «Водоканал+» (с учетом переданных объектов ЖК "Суханово Парк"

№	Наименование технологической зоны
5.	Технологическая зона КОС Боброво
	ООО "АрДиАй Ресурс"
6.	Технологическая зона КОС п. Мещерино
7.	Технологическая зона КОС Молоково
8.	Технологическая зона КОС вблизи д. Сапроново-д. Ермолино
	ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России
9.	Технологическая зона КОС п. санатория «Горки Ленинские»
	ООО «Самолет-Ресурс»
10.	Технологическая зона ОС ЖК «Вудлэнд»
	АО «Москокс»
11.	Технологическая зона ОС АО "Москокс" (замкнутая оборотная система доочистки)

Графическая схема технологических зон представлена в приложении 9 схемы водоснабжения и водоотведения городского округа Ленинский.

Сложный рельеф территории Ленинского городского округа, представляющей собой холмистую равнину, сочетающую склоны водоразделов, речные террасы и овраги, обусловил необходимость использования напорной перекачки сточных вод для организации централизованного водоотведения. Канализационные сети на территориях, ограниченных водоемами, водоразделами, вертикальной планировкой города или границами застройки, в самотечном режиме транспортирующие стоки на насосные станции, образуют бассейны водоотведения. Бассейны водоотведения являются частями технологической зоны централизованной системы водоотведения. Границы бассейнов водоотведения определяются линиями водоразделов, а также расположением и трассировкой самотечных сетей. КНС осуществляют перекачку сточных вод в канализационные трубопроводы за границей бассейна водоотведения – в последующие элементы системы водоотведения.

В таблице 3.1.3.2 представлено описание технологических зон канализационных очистных сооружений, на которые осуществляется водоотведение от застроек на территории Ленинского городского округа, с разбивкой по эксплуатирующим РСО и бассейнам водоотведения.

Большая часть сточных вод от застроек на территории Ленинского городского округа собирается и транспортируется по сетям МУП «Видновское ПТО ГХ» в централизованную систему водоотведения города Москвы, в подводящую систему Курьяновских очистных сооружений. Сети, обслуживаемые МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории с. Молоково, канализуются на очистные сооружения МП "Водоканал" г. Лыткарино.

Таблица 3.1.3.2. Описание технологических зон канализационных очистных сооружений, на которые осуществляется водоотведение от застроек на территории Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование РСО	Наименование населенных пунктов	Наименование КНС	Наименование очистных сооружений	Адрес объекта по очистке стоков
1	2	3	4	5	6
1.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ КУРЬЯНОВСКИХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ (г. Москва)				
1.1	БАССЕЙН ВОДООТВЕДЕНИЯ ГОРОДА ВИДНОЕ				
	МУП «Видновское ПТО ГХ»	г. Видное	ГКНС ул. Старонагорная	Курьяновские очистные сооружения АО «Мосводоканал»»	
		г. Видное	КНС № 12 г. Видное, ТИЗ «Сатурн»		
		г. Видное	КНС № 24 , ул. Вокзальный переулок		
		г. Видное	КНС № 23, 2-й Калиновский проезд		
		г. Видное	КНС №8 ул. Кооперативная		
		г. Видное	КНС № б/н, ул. Вокзальная 46		
		г. Видное	КНС № 11 ул. Софийская		
		г. Видное ЖК "Видный"	КНС № 21 ЗАО «МФК Видное»		
		г. Видное	КНС № 19 ул. Гоголя		
		пос. Суханово	КНС № 10 ж/пос. Суханово		
		г. Видное	КНС № 2 ул. Центральная		
	г. Видное	КНС №1 ул. Заводская(ЦРБ)			
АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, северная промзона	КНС АО «МОСМЕК Недвижимость»			

№ п/п	Наименование РСО	Наименование населенных пунктов	Наименование КНС	Наименование очистных сооружений	Адрес объекта по очистке стоков
1	2	3	4	5	6
	МУП «Видновское ПТО ГХ»	д. Суханово ИКЦ Суханово	КНС № 9 ИКЦ Суханово		
	ООО «Вега»	г. Видное, северная промзона	КНС - 1		
		г. Видное, северная промзона	КНС - 2		
		г. Видное, северная промзона	КНС (Ц)		
	МУП «Видновское ПТО ГХ»	г. Видное	КНС № 6 ул. Донбасская		
<p style="text-align: center;">Описание бассейна водоотведения города Видное</p> <p>Бассейн водоотведения города Видное является частью централизованной системы водоотведения г. Москвы (технологической зоны водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»). В состав бассейна водоотведения города Видное входят 18 канализационных насосных станций (ГКНС ул. Старонагорная; КНС № 12 г. Видное, ТИЗ «Сатурн»; КНС № 24, ул. Вокзальный переулок; КНС № 23, 2-й Калиновский проезд; КНС №8 ул. Кооперативная; КНС № б/н, ул. Вокзальная 46; КНС № 11 ул. Софийская, КНС № 21 ЗАО «МФК Видное»; КНС № 19 ул. Гоголя; КНС № 10 ж/пос. Суханово; КНС № 2 ул. Центральная; КНС №1 ул. Заводская (ЦРБ); КНС АО «МОСМЕК Недвижимость»; КНС № 9 ИКЦ Суханово; КНС – 1, КНС – 2, КНС (Ц) ООО "Вега"; КНС № 6 ул. Донбасская), расположенных в г. Видное, пос. Суханово и д. Суханово которые по системе напорно-самотёчных коллекторов транспортируют стоки в направлении Курьяновских очистных сооружений.</p>					
БАССЕЙН ВОДООТВЕДЕНИЯ ПОСЁЛКА РАЗВИЛКА И ДЕРЕВНИ АЩЕРИНО					
1.2.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	п. Развилка	КНС № б/н п. Развилка, промзона	Курьяновские очистные сооружения АО «Мосводоканал»	
		п. Развилка	КНС № 15 п. Развилка		
		п. Развилка	КНС № 16 п. Развилка (школа)		
		п. Развилка	КНС № 31 п. Развилка, от д.48		
		п. Развилка	КНС № 17 ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка		
		д. Ащерино	КНС № 18 ТИЗ		

№ п/п	Наименование РСО	Наименование населенных пунктов	Наименование КНС	Наименование очистных сооружений	Адрес объекта по очистке стоков
1	2	3	4	5	6
		д. Ащерино	КНС № 20 д. Ащерино		
	<p>Описание бассейна водоотведения посёлок Развилка, деревня Ащерино</p> <p>Бассейн водоотведения посёлка Развилка и деревни Ащерино является частью централизованной системы водоотведения г. Москвы (технологической зоны водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»). В состав бассейна водоотведения посёлка Развилка, деревни Ащерино входят 7 канализационных насосных станций (КНС № б/н п. Развилка, промзона; КНС № 15 п. Развилка; КНС №16 п. Развилка (школа); КНС № 31 п. Развилка, от д.48; КНС № 17 ТИЗ «Ащерино-2»; КНС № 18 ТИЗ «Ащерино-3»; КНС № 20 д. Ащерино), расположенных п. Развилка и д. Ащерино, которые по системе напорно-самотёчных коллекторов транспортируют стоки в направлении Курьяновских очистных сооружений.</p>				
БАССЕЙН ВОДООТВЕДЕНИЯ ЖК «РИМСКИЙ КВАРТАЛ»					
1.3.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	п. Развилка	КНС № 32 ЖК «Римский квартал»	Курьяновские очистные сооружения АО «Мосводоканал»	
	<p>Описание бассейна водоотведения ЖК «Римский квартал»</p> <p>Бассейн водоотведения ЖК «Римский квартал» является частью централизованной системы водоотведения г. Москвы (технологической зоны водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»). В состав бассейна водоотведения ЖК «Римский квартал» входит 1 канализационная насосная станция (КНС № 32 ЖК «Римский квартал»), расположенная в ЖК «Римский квартал», которая по системе напорно-самотёчных коллекторов транспортирует стоки в направлении Курьяновских очистных сооружений.</p>				
БАССЕЙН ВОДООТВЕДЕНИЯ ЖК БУТОВО ПАРК					
1.4.	ООО «ЖКХ «Водоканал+»	жилой комплекс Бутово Парк	КНС Бутово Парк	Курьяновские очистные сооружения АО «Мосводоканал»	
	<p>Описание бассейна водоотведения ЖК «Бутово Парк»</p> <p>Бассейн водоотведения ЖК «Бутово Парк» является частью централизованной системы водоотведения г. Москвы (технологической зоны водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»). В состав бассейна водоотведения ЖК «Бутово Парк» входит 1 канализационная насосная станция (КНС Бутово Парк), расположенная в жилом комплексе Бутово Парк, которая по системе напорно-самотёчных коллекторов транспортирует стоки в направлении Курьяновских очистных сооружений.</p>				
БАССЕЙН ВОДООТВЕДЕНИЯ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА ИЗМАЙЛОВО И ПОСЕЛКА ДУБРОВСКИЙ					
1.5.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	рабочий посёлок Измайлово, посёлок	КНС №4 п. Дубровский	Курьяновские очистные сооружения АО	

№ п/п	Наименование РСО	Наименование населенных пунктов	Наименование КНС	Наименование очистных сооружений	Адрес объекта по очистке стоков
1	2	3	4	5	6
		Дубровский		«Мосводоканал»	
	<p>Описание бассейна водоотведения рабочего поселка Измайлово</p> <p>Бассейн водоотведения рабочего поселка Измайлово и поселка Дубровский является частью централизованной системы водоотведения г. Москвы (технологической зоны водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»). В состав бассейна водоотведения р. п. Измайлово и п. Дубровский входит 1 канализационная насосная станция (КНС №4 п. Дубровский), расположенная в п. Дубровский, на которую поступают стоки от р. п. Измайлово и п. Дубровский, и которая по системе напорно-самотёчных коллекторов транспортирует стоки в направлении Курьяновских очистных сооружений.</p>				
	БАССЕЙН ВОДООТВЕДЕНИЯ ЖК ЮЖНАЯ БИТЦА				
1.6.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	ЖК "Южная Битца"	нет	Курьяновские очистные сооружения АО «Мосводоканал»	
	<p>Описание бассейна водоотведения ЖК Южная Битца</p> <p>Бассейн водоотведения ЖК «Южная Битца» является частью централизованной системы водоотведения г. Москвы (технологической зоны водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»). В состав бассейна водоотведения ЖК «Южная Битца» входит 1 канализационная насосная станция (КНС ЖК «Южная Битца»), расположенная в жилом комплексе, которая по системе напорно-самотёчных коллекторов транспортирует стоки в направлении Курьяновских очистных сооружений.</p>				
	БАССЕЙН ВОДООТВЕДЕНИЯ МИКРОРАЙОНА КУПЕЛИНКА				
1.7.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	мкр. «Купелинка»	КНС №25 на территории ОС "Купелинка"	Курьяновские очистные сооружения АО «Мосводоканал»	
	<p>Описание бассейна водоотведения микрорайона Купелинка</p> <p>Бассейн водоотведения мкр. Купелинка входит в состав централизованной системы водоотведения г. Видное и, соответственно, г. Москвы (технологической зоны водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»). В состав бассейна водоотведения мкр. Купелинка входит одна КНС № 25 (расположенная на территории выведенных из эксплуатации в 2021 году очистных сооружений "Купелинка"), которая осуществляет перекачку на ГКНС г. Видное, и далее по системе напорно-самотёчных коллекторов стоки совместно транспортируются в направлении Курьяновских очистных сооружений.</p>				
	БАССЕЙН ВОДООТВЕДЕНИЯ ПОСЕЛКА СОВХОЗА ИМ. ЛЕНИНА				
1.8.	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	п. Совхоза имени Ленина	КНС-4	Курьяновские очистные сооружения АО «Мосводоканал»	
КНС-1					
КНС-2					

№ п/п	Наименование РСО	Наименование населенных пунктов	Наименование КНС	Наименование очистных сооружений	Адрес объекта по очистке стоков
1	2	3	4	5	6
			КНС-3		
	<p>Описание бассейна водоотведения поселка совхоза им. Ленина</p> <p>Бассейн водоотведения поселка Совхоза им. Ленина является частью централизованной системы водоотведения г. Москвы (технологической зоны водоотведения Курьяновских очистных сооружений АО «Мосводоканал»). В состав бассейна водоотведения поселка Совхоза им. Ленина входят 4 канализационных насосных станций (КНС-4, КНС-1, КНС-2, КНС-3), расположенных в п. Совхоза имени Ленина, которые по системе напорно-самотёчных коллекторов транспортируют стоки в направлении Курьяновских очистных сооружений.</p>				
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ Р. П. БОБРОВО ООО «ЖКХ «ВОДОКАНАЛ+»					
2.	ООО «ЖКХ «Водоканал+»	р. п. Боброво, ул. Юбилейная (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	КНС № 7	КОС Боброво	Ленинский г.о., р. п. Боброво
		р. п. Боброво	КНС Боброво		
		р. п. Дрожжино	КНС Дрожжино		
		ЖК "Суханово Парк"	КНС Суханово Парк		
<p>Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+»</p> <p>В состав технологической зоны водоотведения очистных сооружений р. п. Боброво ООО «ЖКХ «Водоканал+» (на которые канализуются мкр. «Бутово Парк-2», мкр. «Новодрожжино», мкр. «Восточное Бутово» (Боброво), ЖК «Государев Дом», ЖК «Видный город», ЖК «Суханово Парк», а также КНС № 7 ул. Юбилейная, р. п. Боброво) входят 4 канализационных насосных станции (КНС № 7 ул. Юбилейная – эксплуатируется МУП «Видновское ПТО ГХ, КНС Боброво, КНС Дрожжино, КНС Суханово Парк – эксплуатируются ООО «ЖКХ «Водоканал+»)), расположенных соответственно в р. п. Боброво ул. Юбилейная, р. п. Боброво, р. п. Дрожжино, которые по системе напорно-самотёчных коллекторов перекачивают стоки на КОС Боброво.</p>					
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ МКР. ЗАВИДНОЕ					
3.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	мкр. «Завидное»	нет	ОС мкр. Завидное	М.О., Ленинский городской округ, г. Видное, мкр. «Завидное»
	<p>Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений мкр. Завидное</p> <p>В состав технологической зоны ОС мкр. «Завидное» не входят канализационные насосные станции, стоки от застройки мкр. Завидное по системе самотёчных коллекторов поступают на ОС мкр. Завидное.</p>				
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ Д. САПРОНОВО ООО "АрДиАй Ресурс"					
4.	ООО "АрДиАй Ресурс"	мкр. Южное Видное	КНС	ОС д. Сапроново	МО, Ленинский Г.О.,

№ п/п	Наименование РСО	Наименование населенных пунктов	Наименование КНС	Наименование очистных сооружений	Адрес объекта по очистке стоков
1	2	3	4	5	6
					городское поселение Горки Ленинские, д. Сапроново, сооружение 1
	<p>Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений деревня Сапроново ООО "АрДиАй Ресурс"</p> <p>В состав технологической зоны водоотведения очистных сооружений деревни Сапроново ООО "АрДиАй Ресурс" входит одна канализационная насосная станция, стоки от мкр. Южное Видное по системе напорно-самотёчных коллекторов перекачиваются на КОС д. Сапроново.</p>				
5.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ АО «МОСКОКС» Био очистка (замкнутая оборотная система)				
	АО «Москок»	г. Видное, северная промзона	КНС АО "Москок"	Био очистка (замкнутая оборотная система) АО «Москок»	г. Видное, северная промзона АО «Москок»
	ФГУП "Комплекс"		КНС ООО «Мечел-Сервис»		
<p>Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений АО «Москок»</p> <p>В состав технологической зоны водоотведения АО «Москок» входят 2 канализационных насосных станции (КНС АО "Москок", КНС ООО «Мечел-Сервис»), расположенных в северной промзоне г. Видное, которые по системе напорно-самотёчных коллекторов перекачивают стоки на Био очистку (замкнутая оборотная система) АО «Москок», одновременно с этим на КНС АО "Москок" имеется возможность осуществлять перекачку стоков в систему водоотведения Москвы.</p>					
6.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЛЫТКАРИНО НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛА МОЛОКОВО				
	МУП «Видновское ПТО ГХ»	с. Молоково	КНС № 14	на очистные сооружения Лыткарино МП «Водоканал»	г. Лыткарино Парковая улица, 1.
	<p>Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений Лыткарино на территории с. Молоково</p> <p>Централизованная система водоотведения на территории с. Молоково является частью централизованной системы водоотведения г. Лыткарино (технологической зоны очистных сооружений Лыткарино МП «Водоканал»). В состав системы водоотведения села Молоково входит 1 канализационная насосная станция (КНС № 14), расположенная в с. Молоково, которая по системе напорно-самотёчных коллекторов перекачивает стоки на очистные сооружения Лыткарино МП «Водоканал».</p>				
7.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ МИКРОРАЙОНА НОВО-МОЛОКОВО ООО «АрДиАй Ресурс»				
	ООО "АрДиАй Ресурс"	микрорайон Ново-	КНС 1-13	КОС Ново-Молоково	микрорайон Ново-

№ п/п	Наименование РСО	Наименование населенных пунктов	Наименование КНС	Наименование очистных сооружений	Адрес объекта по очистке стоков
1	2	3	4	5	6
		Молоково			Молоково, Солнечный проезд, 5А
	<p>Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений микрорайона Ново-Молоково ООО «АрДиАй Ресурс» В состав технологической зоны водоотведения очистных сооружений мкр. Ново-Молоково ООО «АрДиАй Ресурс» входит канализационная насосная станция КНС 1-13, расположенная в мкр. Ново-Молоково, которая по системе напорно-самотёчных коллекторов перекачивает стоки на КОС Ново-Молоково.</p>				
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ П. ГОРКИ ЛЕНИНСКИЕ					
8.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	п. Горки Ленинские	КНС № 13	ОС п. Горки Ленинские	М.О., Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские
			КНС ЖК «Май»		
			КНС № 22		
<p>Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений п. Горки Ленинские В состав технологической зоны водоотведения очистных сооружений п. Горки Ленинские входят 3 канализационных насосных станции (КНС № 13, КНС ЖК «Май», КНС № 22), расположенных в п. Горки Ленинские, которые по системе напорно-самотёчных коллекторов перекачивают стоки на ОС п. Горки Ленинские.</p>					
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПОСЕЛКА САНАТОРИЯ «ГОРКИ ЛЕНИНСКИЕ» ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России					
9.	ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России	поселок санатория «Горки Ленинские»	КНС 1	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	Ленинский г.о., поселок санатория «Горки Ленинские»
			<p>Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений поселка санатория «Горки Ленинские» ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России В состав технологической зоны водоотведения очистных сооружений поселка санатория «Горки Ленинские» ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России входит 1 канализационная насосная станция (КНС 1), расположенная в поселке санатория «Горки Ленинские», которая по системе напорно-самотёчных коллекторов перекачивает стоки на КОС поселка санатория «Горки Ленинские».</p>		
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПОСЕЛКА ВОЛОДАРСКОГО					
10.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	пос. Володарского	КНС № 29	ОС п. Володарского	М.О. Ленинский городской округ, п. Володарского

№ п/п	Наименование РСО	Наименование населенных пунктов	Наименование КНС	Наименование очистных сооружений	Адрес объекта по очистке стоков
1	2	3	4	5	6
	В состав технологической зоны водоотведения очистных сооружений поселка Володарского входит 1 канализационная насосная станция (КНС № 29), расположенная в поселке Володарского, которая по системе напорно-самотёчных коллекторов перекачивает стоки на ОС п. Володарского.				
11.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПОСЕЛКА МЕЩЕРИНО				
	МУП «Видновское ПТО ГХ»	д. Мещерино	нет	КОС п. Мещерино	Ленинский г.о., д. Мещерино
	<p style="text-align: center;">Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений поселка Мещерино</p> <p>В состав технологической зоны водоотведения очистных сооружений поселка Мещерино входит одна канализационная насосная станция, которая перекачивает стоки от д. Мещерино через систему самотёчных коллекторов перекачиваются на КОС п. Мещерино.</p>				
12.	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЗОНА ВОДООТВЕДЕНИЯ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ЖК «ВУДЛЭНД»				
	ООО «Самолет-Ресурс»	Ленинский г.о., д. Мисайлово, (ЖК «Вудлэнд»)	нет	ОС ЖК «Вудлэнд»	Ленинский г.о., д. Мисайлово
	<p style="text-align: center;">Описание технологической зоны водоотведения очистных сооружений ЖК «Вудлэнд»</p> <p>В состав технологической зоны водоотведения очистных сооружений ЖК «Вудлэнд» не входят канализационные насосные станции, стоки от застройки ЖК «Вудлэнд» (д. Мисайлово) по системе самотёчных коллекторов перекачиваются на ОС ЖК «Вудлэнд».</p>				

"Эксплуатационная зона" - зона эксплуатационной ответственности организации, осуществляющей водоотведение, определенная по признаку обязанностей (ответственности) организации по эксплуатации централизованных систем водоотведения.

На территории городского округа Ленинский существует 10 эксплуатационных зон:

– зона эксплуатационной ответственности МУП «Видновское ПТО ГХ».

МУП «Видновское ПТО ГХ» осуществляет транспортировку сточных вод в централизованную систему хозяйственно-бытового водоотведения г. Москвы в направлении Курьяновских очистных сооружений, в направлении очистных сооружений МП «Водоканал» г. Лыткарино, а также на КОС г.п. Горки Ленинские, п. Володарского и мкр. Завидное.

– зона эксплуатационной ответственности АО «МОСМЕК Недвижимость»;

– зона эксплуатационной ответственности ООО "ЖКХ Водоканал+", включая объекты, переданные ООО "Суханово Парк";

– зона эксплуатационной ответственности ООО "АрДиАй Ресурс";

– зона эксплуатационной ответственности ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России;

– зона эксплуатационной ответственности ЗАО «Совхоз имени Ленина»;

– зона эксплуатационной ответственности ФГУП "Комплекс";

– зона эксплуатационной ответственности ООО «Вега»;

– зона эксплуатационной ответственности АО «Москокс»;

– зона эксплуатационной ответственности ООО «Самолет-Ресурс».

Ситуационная схема эксплуатационных зон городского округа Ленинский представлена на рисунке 3.1.2.1., а также в приложении 9.

3.1.4. Описание территорий, не охваченных централизованным водоотведением

Индивидуальный жилой фонд деревень и сел на территории Ленинского городского округа в силу исторических причин централизованно практически не канализован, домовладения канализуются в индивидуальные септики, выгребные ямы или индивидуальные очистные установки. В таблице 3.1.4.1 представлен перечень населенных пунктов, не охваченных централизованным водоотведением.

Таблица 3.1.4.1. Перечень населенных пунктов Ленинского городского округа, не охваченных централизованным водоотведением.

№	Населённый пункт	Тип	Население	Наличие системы центрального водоотведения
1.	Андреевское	деревня	247	отсутствует
2.	Апаринки	деревня	170	отсутствует
3.	Белеутово	деревня	418	отсутствует
4.	Беседы	село	182	отсутствует
5.	Ближние Прудищи	деревня	52	отсутствует
6.	Боброво	рабочий посёлок	130	отсутствует
7.	Богданиха	деревня	104	отсутствует
8.	Большая Володарка	деревня	83	отсутствует
9.	Большое Саврасово	деревня	59	отсутствует
10.	Булатниково	село	551	отсутствует
11.	Григорчиково	деревня	54	отсутствует
12.	Дальние Прудищи	деревня	141	отсутствует
13.	Дрожжино	рабочий посёлок	69	отсутствует

№	Населённый пункт	Тип	Население	Наличие системы центрального водоотведения
14.	Дроздово	деревня	226	отсутствует
15.	Дыдылдино	деревня	147	отсутствует
16.	Ермолино	село	79	отсутствует
17.	Картино	деревня	183	отсутствует
18.	Калиновка	деревня	537	частично отсутствует
19.	Коробово	деревня	202	отсутствует
20.	Леспаркхоз	посёлок	33	отсутствует
21.	Малая Володарка	деревня	46	отсутствует
22.	Малое Видное	деревня	83	отсутствует
23.	Мамоново	деревня	122	отсутствует
24.	Мещерино	поселок	100	частично отсутствует
25.	Мильково	деревня	191	отсутствует
26.	Орлово	деревня	127	отсутствует
27.	Остров	село	463	отсутствует
28.	Петрушино	деревня	165	отсутствует
29.	Пуговичино	деревня	104	отсутствует
30.	Спасское	деревня	92	отсутствует
31.	Суханово	деревня	496	отсутствует
32.	Таболово	деревня	93	отсутствует
33.	Тарычёво	деревня	324	отсутствует

3.1.5. Централизованные системы водоотведения

3.1.5.1. Описание системы централизованного водоотведения городского округа Ленинский

В настоящее время объекты системы централизованного водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод на территории городского округа Ленинский находятся в хозяйственном ведении, в аренде или в собственности 10 РСО).

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ»

МУП "Видновское ПТО ГХ" эксплуатирует объекты централизованных систем водоотведения поселений и городских округов на территории Ленинского городского округа в 8 населенных пунктах: г. Видное, г. п. Горки Ленинские, п. Развилка, р. п. Измайлово, п. Дубровский, р.п. Боброво, п. Володарского, с. Молоково.

На территории городского округа Ленинский Московской области в эксплуатации МУП «Видновское ПТО ГХ» находятся канализационные очистные сооружения, канализационные насосные станции и трубопроводы:

канализационные насосные станции (КНС) – 31 шт. (в т.ч. одна КНС выведена из эксплуатации);

очистные сооружения канализации – 3 шт. (КОС Купелинка выведены из эксплуатации в 2021 году);

канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 210,3 км (в т.ч. самотечных 156,618 км, напорных 47, 482 км, в п. Петровское – 6,2 км).

Большая часть трубопроводов канализации расположена на территории г. Видное – административного центра Ленинского городского округа. Сточные воды с территории города собираются самотечными сетями и далее, также посредством КНС с отводящими

напорными трубопроводами, транспортируются в подводящие коллекторы диаметром 900 мм и 1200 мм Главной КНС г. Видное, которая по напорным трубопроводам Ду=800 мм и Ду=900 мм (длина каждой нитки ≈4,2 км) перекачивает сточные воды в централизованную систему водоотведения города Москвы (обслуживается АО "Мосводоканал"), в направлении Курьяновских очистных сооружений. Проектная производительность ГКНС в настоящее время составляет 40 тыс. куб. м/сутки, отводящие напорные трубопроводы от ГКНС требуют срочной реконструкции – износ составляет 95-96%. Средний износ трубопроводов диаметром Ду=500-1200 мм из различных материалов, эксплуатируемых МУП "Видновское ПТО ГХ" на территории Ленинского городского округа, составляет 76,5%, что негативно сказывается на надежности водоотведения в городе Видное и в Ленинском городском округе в целом. Территория округа интенсивно развивается, растет потребность в обеспечении коммунальными услугами. Рост объемов водоотведения приводит к увеличению нагрузок на действующие инженерные коммуникации и оборудование, повышению их износа и к уменьшению сроков службы.

АО «МОСМЕК Недвижимость»

На территории города Видное АО «МОСМЕК Недвижимость» осуществляет сбор сточных вод и их транспортировку посредством КНС в систему водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ» от следующих организаций: ООО «Вега», АО «Лунас», ООО «Копейка-Москва», ООО «Монтажкомплект», ООО «Монтаж-Т», ОАО «Видновское ГАТП», ООО «Жилпромстрой», Ленинское РайПО Московской области, АО «Гипсобетон», ООО «Алькона ВИД», ООО «Техконтакт», АО «Мосмек Инвест», ООО «Гранд Форш», ЗАО «Мосмек Комплекс», ООО «Компания ВЮСП лтд».

На балансе АО «МОСМЕК Недвижимость» находятся канализационные сети и канализационная насосная станция, осуществляющая перекачку сточных вод в систему водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ»

- канализационная насосная станция – 1 шт.;
- очистные сооружения канализации – отсутствуют;
- канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 3405 м.

ООО «ЖКХ «Водоканал+»

В настоящее время ООО «ЖКХ «Водоканал+» принадлежат канализационные насосные станции и сети водоотведения микрорайонов (мкр.) "Бутово Парк", "Бутово Парк-2" (Дрожжино-1, Дрожжино-2), "Новодрожжино", "Восточное Бутово" (р.п. Боброво), ЖК "Государев Дом", ЖК "Видный город", ЖК "Суханово Парк" (КНС мкр. Бутово-Парк, КНС мкр. Дрожжино, КНС Боброво, КНС Суханово Парк – в 2021 году ООО «ЖКХ «Водоканал+» приобретены сети и сооружения ООО "Суханово Парк", КОС "Суханово Парк" выведены из эксплуатации, КНС Суханово Парк осуществляет перекачку в сети ООО «ЖКХ «Водоканал+» в направлении КОС Боброво).

Система водоотведения микрорайонов "Бутово Парк", "Бутово Парк-2", "Новодрожжино", "Восточное Бутово", ЖК "Государев Дом", ЖК "Видный город", ЖК "Суханово Парк" представляет собой комплекс инженерных сетей и сооружений, осуществляющих следующие процессы:

сбор и транспортировку хозяйственно-бытовых сточных вод от населения и организаций, которые далее направляются по самотечным и напорным коллекторам на очистные сооружения канализации;

механическую и биологическую очистку хозяйственно-бытовых стоков на очистных сооружениях канализации;

– утилизацию осадков сточных вод.

В эксплуатации ООО «ЖКХ «Водоканал+» на территории городского округа Ленинский Московской области находятся канализационные насосные станции, трубопроводы и очистные сооружения:

канализационные насосные станции – 4 шт.;

очистные сооружения канализации – 1 шт.;

канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 40 700 м (в том числе на территории мкр. "Бутово Парк", "Бутово Парк-2", "Новодрожжино", "Восточное Бутово", ЖК "Государев Дом", ЖК "Видный город" – 31 800 м, принято от ЖК "Суханово Парк" – 8 900 м).

В соответствии с Постановлением правительства РФ от 05.09.2013 года № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения» (вместе с «Правилами разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения», «Требованиями к содержанию схем водоснабжения и водоотведения»), "технологическая зона водоотведения" - часть канализационной сети, принадлежащей организации, осуществляющей водоотведение, в пределах которой обеспечиваются прием, транспортировка, очистка и отведение сточных вод или прямой (без очистки) выпуск сточных вод в водный объект. После строительства КНС ЖК "Суханово Парк", перекачивающей стоки в направлении КОС Боброво, и вывода из эксплуатации очистных сооружений ЖК "Суханово Парк", ООО «ЖКХ «Водоканал+» на территории Ленинского городского округа эксплуатирует одну технологическую зону – технологическую зону канализационных очистных сооружений (КОС) Боброво.

ООО "АрДиАй Ресурс"

На территории городского округа Ленинский ООО «АрДиАй Ресурс» эксплуатирует объекты систем централизованного водоотведения на территории застроек в с. Молоково (мкр. Ново-Молоково), в п. Мещерино (мкр. Южные горки), вблизи д. Сапроново - д. Ермолино (мкр. Южное Видное). Системы централизованного водоотведения ООО «АрДиАй Ресурс» в Ленинском г.о. представляют собой комплексы инженерных сооружений и технологических процессов транспортировки и очистки сточных вод, эксплуатацию канализационных очистных сооружений и канализационных насосных станций осуществляет ООО «АрДиАй Ресурс». Так как в каждой эксплуатационной зоне производится прием, транспортировка, очистка и отведение очищенных сточных вод в водный объект, то они также являются технологическими зонами очистных сооружений.

ООО «АрДиАй Ресурс» на территории Ленинского г.о. обслуживается:

канализационные насосные станции – 1 шт.;

очистные сооружения канализации – 3 шт.;

канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 9245 м.

Микрорайон Ново-Молоково: часть стоков от застройки поступает на КНС, которая осуществляет перекачку в направлении очистных сооружений, другая часть сточных вод в самотечном режиме поступает на локальные очистные сооружения канализации (расположены в мкр. Ново-Молоково по адресу: с. Молоково, Солнечный проезд, стр. 5А, проектная производительность – 3000 куб.м/сутки).

Помимо этого, водоотведение от мкр. Пригород Лесное (1-й и 2-й этап строительства) осуществляется ООО "АрДиАй Ресурс" посредством централизованной системы

канализации, включающей в себя КНС, напорные и самотечный коллектора, очистные сооружения. Сточные воды мкр. Пригород Лесное перекачиваются КНС по напорному трубопроводу до колодца-гасителя перед самотечным коллектором в мкр. Ново-Молоково, после чего поступают на очистные сооружения ООО "АрДиАй Ресурс" в мкр. Ново-Молоково (с. Молоково, Солнечный проезд, стр. 5А).

Водоотведение микрорайона Южные горки (п. Мещерино) осуществляется централизованно на канализационные очистные сооружения (КОС) ООО "АрДиАй Ресурс" в п. Мещерино, проектная производительность – 800 куб.м/сутки).

Водоотведение микрорайона Южное Видное (вблизи д. Сапроново - д. Ермолино) осуществляется централизованно на очистные сооружения ООО "АрДиАй Ресурс" вблизи д. Сапроново, проектная производительность первой очереди – 2 400 куб.м/сутки (полное развитие - 4 800 куб.м/сутки).

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России

Система водоотведения поселка санатория «Горки Ленинские» представляет собой комплекс инженерных сооружений и технологических процессов, условно разделенный на три составляющих:

- сбор и транспортировка хозяйственно-бытовых сточных вод от населения и организаций, направляемых по самотечным и напорным коллекторам на очистные сооружения канализации;
- механическая и биологическая очистка хозяйственно-бытовых стоков на очистных сооружениях канализации;
- утилизация осадков сточных вод.

Эксплуатационная зона системы водоотведения на территории поселка санатория «Горки Ленинские» является зоной ответственности ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России.

Структура системы сбора, очистки и отведения сточных вод поселка санатория «Горки Ленинские» представлено следующими объектами:

- канализационной насосной станции – 1 шт.;
- очистные сооружения канализации – 1 шт.;
- канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 3610 м.

ЗАО «Совхоз имени Ленина»

Система централизованного водоотведения поселка Совхоза имени Ленина представляет собой комплекс инженерных сетей и сооружений, осуществляющих процесс транспортировки сточных вод в централизованную систему водоотведения города Москвы, в направлении Курьяновских очистных сооружений (эксплуатируется АО "Мосводоканал"). Сети и объекты водоотведения в п. Совхоза имени Ленина находятся в собственности и обслуживании ЗАО «Совхоз имени Ленина».

Структура системы сбора и отведения сточных вод в п. Совхоза имени Ленина представлена следующими объектами:

- канализационные насосные станции – 4 шт.;
- очистные сооружения канализации – отсутствуют;
- канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 6169 м.

Хозяйственно-бытовые сточные воды посёлка собираются сетями канализации и по самотечному коллектору поступают в приемное отделение КНС рядом со спорткомплексом и в КНС «Новая», которые перекачивают стоки по напорным трубопроводам в направлении

КНС «Автостоянка», далее стоки перекачиваются на КНС «Завод», которая осуществляет перекачку сточных вод в централизованную систему водоотведения города Москвы (эксплуатируется АО «Мосводоканал»). Общая протяженность сетей водоотведения в посёлке Совхоза им. Ленина составляет 6169 м.

Собственные канализационные очистные сооружения на территории посёлка отсутствуют.

ФГУП "Комплекс"

На балансе ФГУП "Комплекс" находятся канализационные сети и одна КНС, вторая КНС арендуется у ООО «Мечел-Сервис». Канализационные сети и сооружения ФГУП "Комплекс" осуществляют транспортировку сточных вод в систему водоотведения АО «Москокс» и ООО «Вега», которые затем транспортируют стоки в соответствии с существующими схемами водоотведения предприятий.

Структура системы сбора и отведения сточных вод ФГУП "Комплекс" представлена следующими объектами:

- канализационные насосные станции – 2 шт.;
- очистные сооружения канализации – отсутствуют;
- канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 1520 м.

Стоки от ООО «Мечел-Сервис», ООО «Управляющая компания АБМ», ООО «Вектор», ФГУП «УСС» ФСБ России, ООО «Амура», ООО «НАПРА», УГИБДД ГУ МВД, ИП «Виноградов Ю.В.», ООО «Лигер-Агро», ООО «Каток», ИП Олонин В. В., посредством КНС и напорного коллектора транспортируется в систему водоотведения ОАО «Москокс» и ООО «Вега».

ООО «Вега»

На балансе ООО «Вега» находятся канализационные сети и три КНС, с использованием которых ООО «Вега» осуществляет на территории города Видное сбор и транспортировку сточных вод в систему водоотведения АО «МОСМЕК Недвижимость».

Структура системы сбора и отведения сточных вод ФГУП "Комплекс" представлена следующими объектами:

- канализационные насосные станции – 3 шт.;
- очистные сооружения канализации – отсутствуют;
- канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 5545 м.

АО «Москокс»

На территории АО "Москокс" имеется централизованная система водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод, и, помимо этого, осуществляется биохимическая очистка сточных вод коксохимического производства, после которой очищенная вода повторно используется в технологических процессах предприятия, образуя замкнутый цикл. Система централизованного водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод представляет собой комплекс инженерных сетей и сооружений, осуществляющих процесс транспортировки сточных вод АО "Москокс" и его абонентов в централизованную систему водоотведения города Москвы (АО «Москокс» осуществляет прием и транспортировку сточных вод от абонентов ФГУП «Комплекс», расположенных в северной промзоне города Видное).

На балансе АО «Москокс» находятся канализационные сети общей протяженностью 31605 м и одна КНС, являющиеся частью централизованной системы хозяйственно-бытового

водоотведения, осуществляющие транспортировку сточных вод на установку биохимической очистки и в систему водоотведения АО «Мосводоканал».

ООО «Самолет-Ресурс»

Централизованная система водоотведения находится в зоне действия КОС ЖК «Вудлэнд». Сбор и очистку стоков от застройки ЖК «Вудлэнд» в районе д. Мисайлово осуществляет ООО «Самолет-Ресурс».

Хозяйственно-бытовые стоки от ЖК «Вудлэнд» по самотечным трубопроводам Ду=160 мм протяженностью 445 м поступают на очистные сооружения производительностью 150 куб.м/сутки, расположенные по адресу: Московская область, г.о. Ленинский, д. Мисайлово, кадастровый номер 50:21:0000000:40214. Очищенные стоки сбрасываются в реку Людовна. Санитарно-защитная зона очистных сооружений составляет 100 м. ООО «Самолет-Ресурс» приступил к деятельности с октября 2020 года, эксплуатационные данные за период до октября 2020 года отсутствуют.

Бесхозные объекты

На территории Развилковского поселения Ленинского городского округа в районе д. Слобода располагаются бесхозные очистные сооружения.

3.1.5.1.1. Схема дислокации сооружений КОС с указанием зоны санитарной охраны

Размер ориентировочной санитарно-защитной зоны очистных сооружений городского округа Ленинский согласно СП 32.13330.2018 «Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85», СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» представлен в таблице 3.1.5.1.1.

Таблица 3.1.5.1.1. Размер ориентировочной санитарно-защитной зоны и санитарная классификация очистных сооружений городского округа Ленинский (раздел VII, таблица 7.1 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03).

№	Наименование очистных сооружений	Адрес очистных сооружений	Проектная производительность, м3/сут	Размер санитарно-защитной зоны, м.	Класс производственного объекта
МУП «Видновское ПТО ГХ»					
1	КОС р. п. Горки Ленинские	М.О., Ленинский г.о., г.п. Горки Ленинские	2 400	100	IV
2	КОС п. Володарского	М.О., Ленинский г.о., п. Володарского	5 000	100	IV
3	КОС мкр. Завидное	М.О., Ленинский г.о., г. Видное, мкр.«Завидное»	3 000	100	IV
ООО «ЖКХ «Водоканал+»					
4	КОС Боброво (1 очередь)	М.О., Ленинский г.о., р.п. Боброво	20 000	300	III
ООО "АрДиАй Ресурс"					
5	КОС п. Мещерино	М.О., Ленинский г.о., д. Мещерино	800	150	IV
6	КОС Ново-Молоково	М.О., Ленинский г.о., мкр. Ново-Молоково, Солнечный проезд 5а	3000	300	III

7	КОС д. Сапроново	М.О., Ленинский г.о., д. Сапроново, сооружение 1	2400 (1-я очередь из 4800)	150	IV
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России					
8	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	Ленинский г.о., поселок санатория «Горки Ленинские»	500	100	IV
ОАО «Москокс»					
9	Био очистка (замкнутая оборотная система)	г. Видное, северная промзона ОАО «Москокс»	1200	100	IV
ООО «Самолет-Ресурс»					
10	ОС ЖК «Вудлэнд»	Ленинский г.о., д. Мисайлово, (ЖК «Вудлэнд»)	150	100	IV

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ»

Очистные сооружения «г.п. Горки Ленинские»: год постройки - 1983 г. Проектная производительность очистных сооружений п. Горки Ленинские составляет 2400 куб.м/сутки., По санитарной классификации объект относится к IV классу, размер ориентировочной санитарно-защитной зоны составляет 100 м.

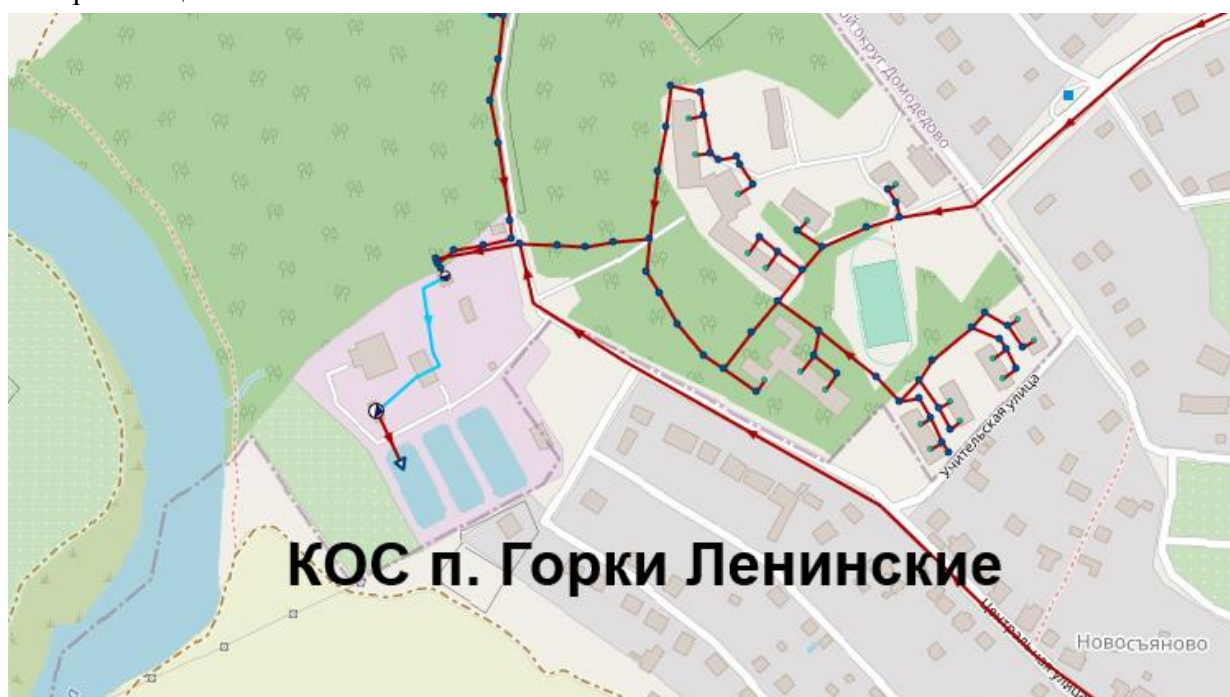


Рисунок 3.1.5.1.1.1 – Схема расположения КОС г.п. Горки Ленинские.

Очистные сооружения поселка Володарского: год постройки – 2017 г., проектная производительность очистных сооружений составляет 5000 куб.м/сутки., по санитарной классификации объект относится к IV классу, размер ориентировочной санитарно-защитной зоны составляет 100 м.



Рисунок 3.1.5.1.1.2. - Схема расположения КОС в поселке Володарского.

Очистные сооружения мкр. Завидное: год постройки - 2014-2015 гг., проектная производительность очистных сооружений составляет 3000 куб. м/сутки, по санитарной классификации объект относится к IV классу, размер ориентировочной санитарно-защитной зоны составляет 100 м.



Рисунок 3.1.5.1.1.3. – Схема расположения КОС мкр. Завидное.

Закрытые очистные сооружения канализации мкр. Купелинка: введены в эксплуатацию в 2014 году, расположены по адресу Ленинский городской округ, мкр. «Купелинка», квартал Северный, сооружение 14а. Проектная производительность КОС составляла 2500 м³/сутки. В состав КОС входили механическая решетка, песколовка, КНС, приемный аэротенк, аэротенк с вертикально-зональной аэрацией (нитрификатор - денитрификатор - дефосфатор), вторичный отстойник вертикальный, фильтр доочистки, ультрафиолетовый обезживатель, выпуск. В связи с расположением ОС в плотной многоэтажной жилой застройке (в непосредственной близости от мкр. Купелинка, между ЖК Видный Берег и ЖК Эко Видное), отсутствием возможности обеспечения стабильного

качества очистки стоков, соответствующего требованиям природоохранного законодательства и отсутствием территории для проведения реконструкции, в 2021 году реализована схема организации перекачки стоков в направлении ГКНС г. Видное с выводом очистных сооружений из эксплуатации. Ниже представлена схема расположения КНС Купелинка на территории ОС.

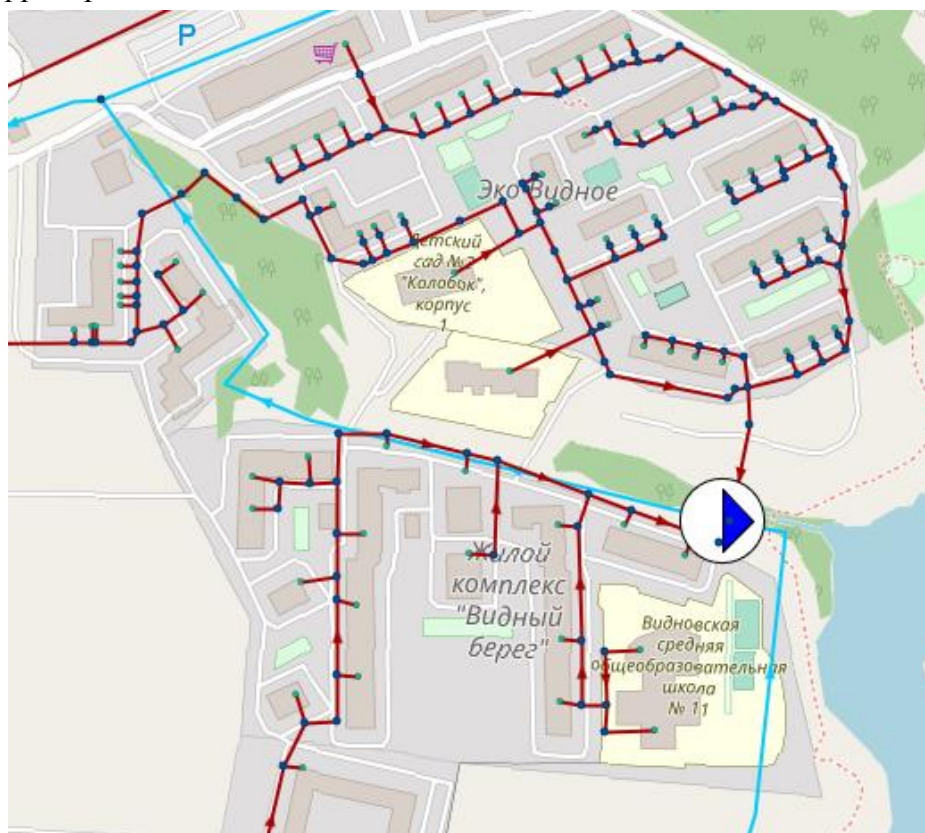


Рисунок 3.1.5.1.1.4. – Схема расположения КНС Купелинка (мкр. Эко Видное).

ООО «ЖКХ «Водоканал+»

Канализационные очистные сооружения (КОС) Боброво рассчитаны на полную биологическую очистку хозяйственно-бытовых стоков поступающих от микрорайонов "Новодрожжино", "Бутово Парк-2", "Бутово Парк-2Б", "Восточное Бутово", ЖК "Государев Дом", ЖК "Видный город", ЖК "Суханово Парк". Производительность очистных сооружений – 20 000 куб. м/сут (1 очередь). Полная перспективная производительность очистных сооружений – 40 000 куб. м/сут. Представляют собой систему последовательно расположенных сооружений для механической и биологической очистки, а также доочистку сточных вод.

Сточные воды по самотечному коллектору поступают на грубую предочистку (механизированные решетки), далее сточные воды поступают в здание КНС для дальнейшей подачи сточных вод по двум напорным трубопроводам на биологическую очистку. Для биологической очистки сточных вод применен аэротенк — вытеснитель. Зона активации предоставляет собой трех секционный резервуар (аэротенк, регенератор, аэротенк с вертикально- зональной аэрацией), где в каждой секции создаются условия для аэробной или анаэробной зоны.

Из зоны активации сточные воды поступают во вторичный отстойник вертикального типа, где происходит гравитационное отделение ила от воды. Вторичный отстойник имеет форму усеченной пирамиды. Осевший ил перекачивается насосами возвратного ила на

рециркуляцию и снова поступает в зону активации. Ил из придонной области вторичного отстойника откачивается в головную часть биологической очистки и на стабилизатор ила. Для откачки ила используются насосы-эрлифты.

Биологически очищенная вода, через зубчатый водослив вторичных отстойников по трубопроводам поступают на две независимые линии доочистки и обеззараживания. Для снижения концентрации взвешенных веществ стоки проходят через пористый фильтр. Снижение концентрации фосфатов в очищенных стоках происходит благодаря их связыванию в аэробной зоне и абсорбированию на активном иле. После всех ступеней очистки сточная вода поступает на обеззараживание с помощью гипохлорита натрия.

По санитарной классификации объект относится к III классу, размер ориентировочной санитарно-защитной зоны составляет 300 м

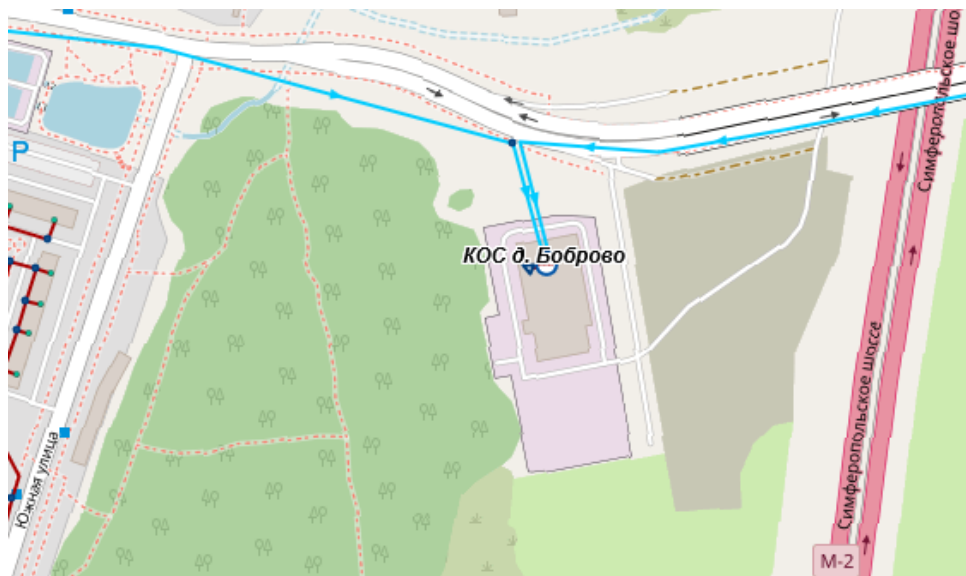


Рисунок 3.1.5.1.1.5. – Схема расположения КОС д. Боброво

ООО "АрДиАй Ресурс"

КОС д. Мещерино введены в эксплуатацию в 2012 году, проектная производительность в настоящее время составляет 800 куб. м/сут., по санитарной классификации объект относится к IV классу, размер ориентировочной санитарно-защитной зоны составляет 150 м.

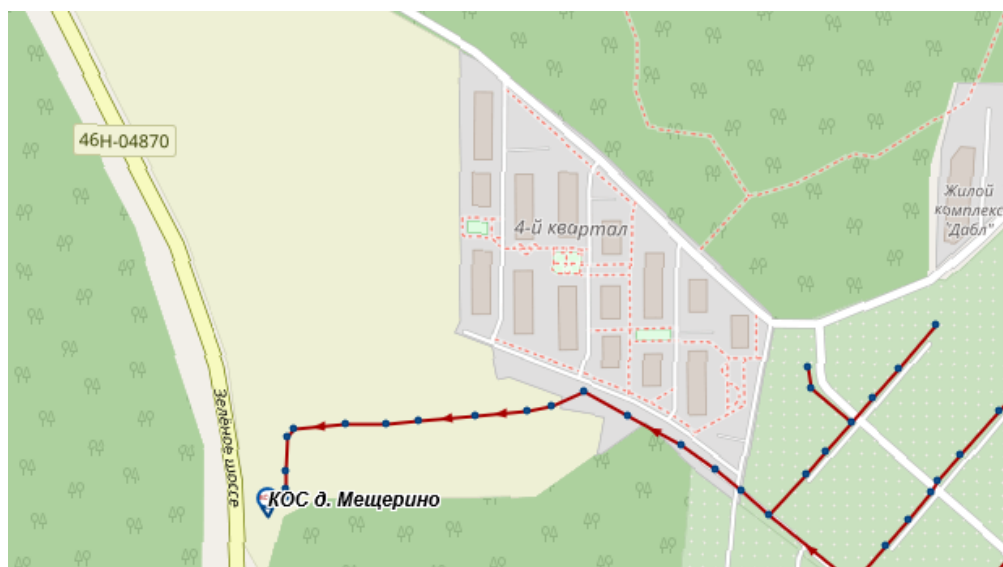


Рисунок 3.1.5.1.1.6. – Схема расположения КОС д. Мещерино

КОС мкр. Ново-Молоково (с. Молоково, Солнечный проезд, стр. 5А): проектная производительность составляет 3000 куб. м/сут., по санитарной классификации объект относится к III классу, размер ориентировочной санитарно-защитной зоны составляет 300 м



Рисунок 3.1.5.1.1.7. – Схема расположения КОС мкр. Ново-Молоково.

КОС д. Сапроново: сооружение 1 (ООО «Аматол») расположено в г.п. Горки Ленинские, южнее д. Ермолино, очистные сооружения предназначены для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод, проектная производительность 2400 куб.м/сутки (1-я очередь из 4800 куб.м./сутки), по санитарной классификации объект относится к IV классу, размер ориентировочной зоны санитарной охраны составляет 150 м.

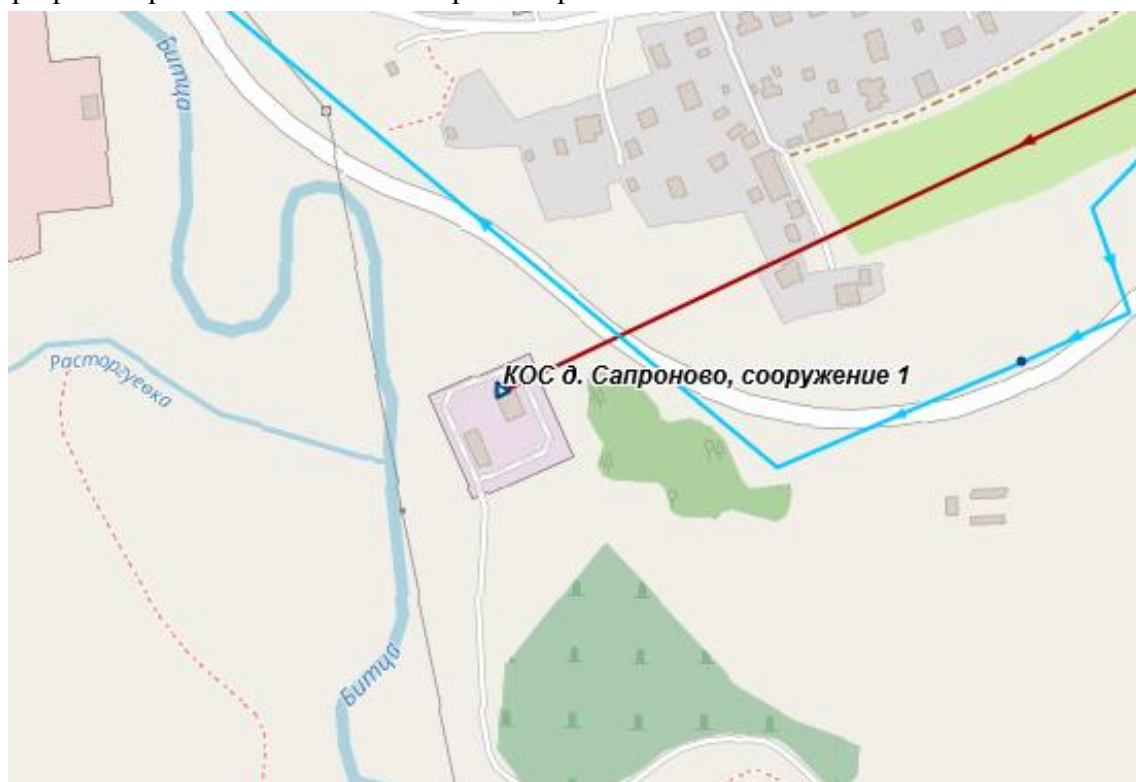


Рисунок 3.1.5.1.1.8. Схема расположения КОС д. Сапроново.

КОС поселка санатория "Горки Ленинские": предназначены для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод, проектная производительность 500 куб.м/сутки, по санитарной классификации объект относится к IV классу, размер ориентировочной зоны санитарной охраны составляет 100 м.

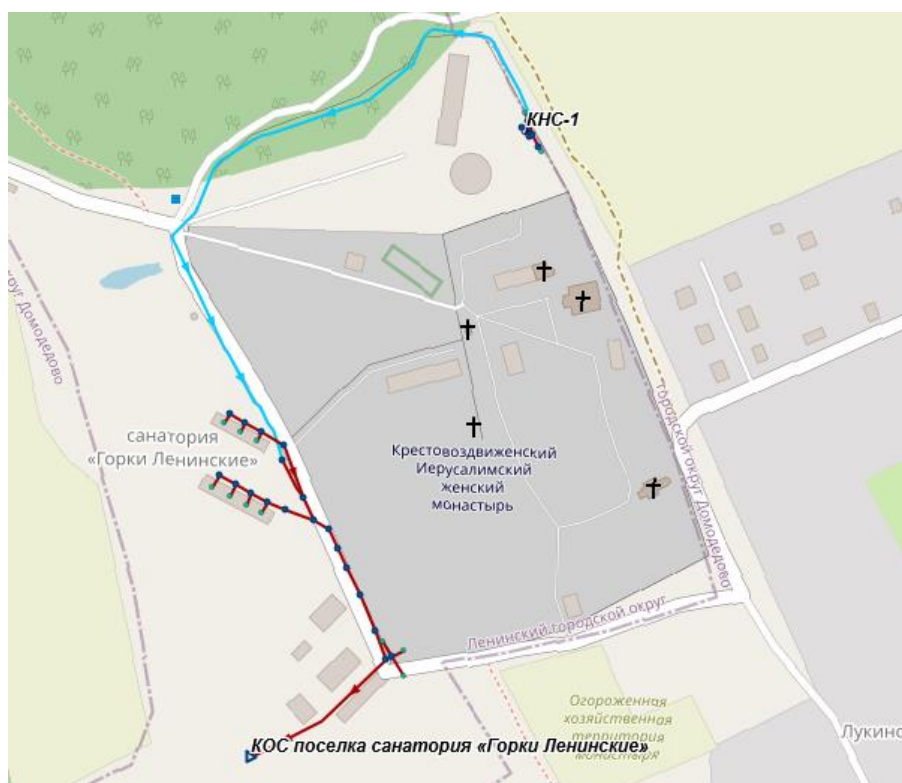


Рисунок 3.1.5.1.1.9 – схема расположения КОС ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России.

АО «Москокс»

АО «Москокс» осуществляет очистку производственных сточных вод с применением биохимической очистки и повторным использованием очищенной воды в производственном процессе (замкнутый цикл). Год постройки 2019 г., проектная производительность составляет 1200 куб.м/сутки, по санитарной классификации объект относится к IV классу, размер ориентировочной санитарно-защитной зоны составляет 100 м.

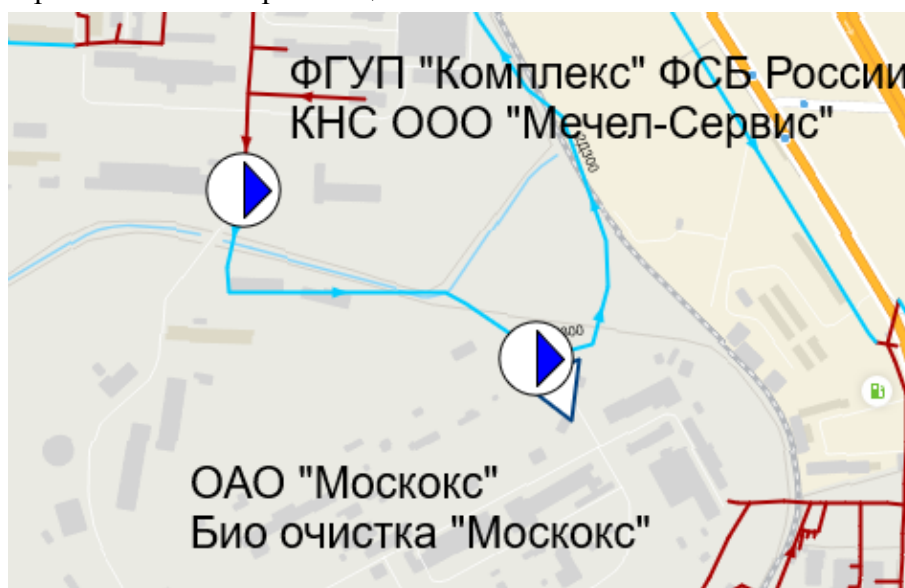


Рисунок 3.1.5.1.1.10 – Схема расположения КОС АО "Москокс"

ООО «Самолет-Ресурс»

КОС ЖК «Вудлэнд»: год постройки 2018 г., проектная производительность 150 куб. м/сут., расположены вблизи ЖК «Вудлэнд» (д. Мисайлово), по санитарной классификации объект относится к IV классу, размер ориентировочной санитарно-защитной зоны составляет 100 м. ООО «Самолет-Ресурс» приступил к эксплуатации с октября 2020 года.

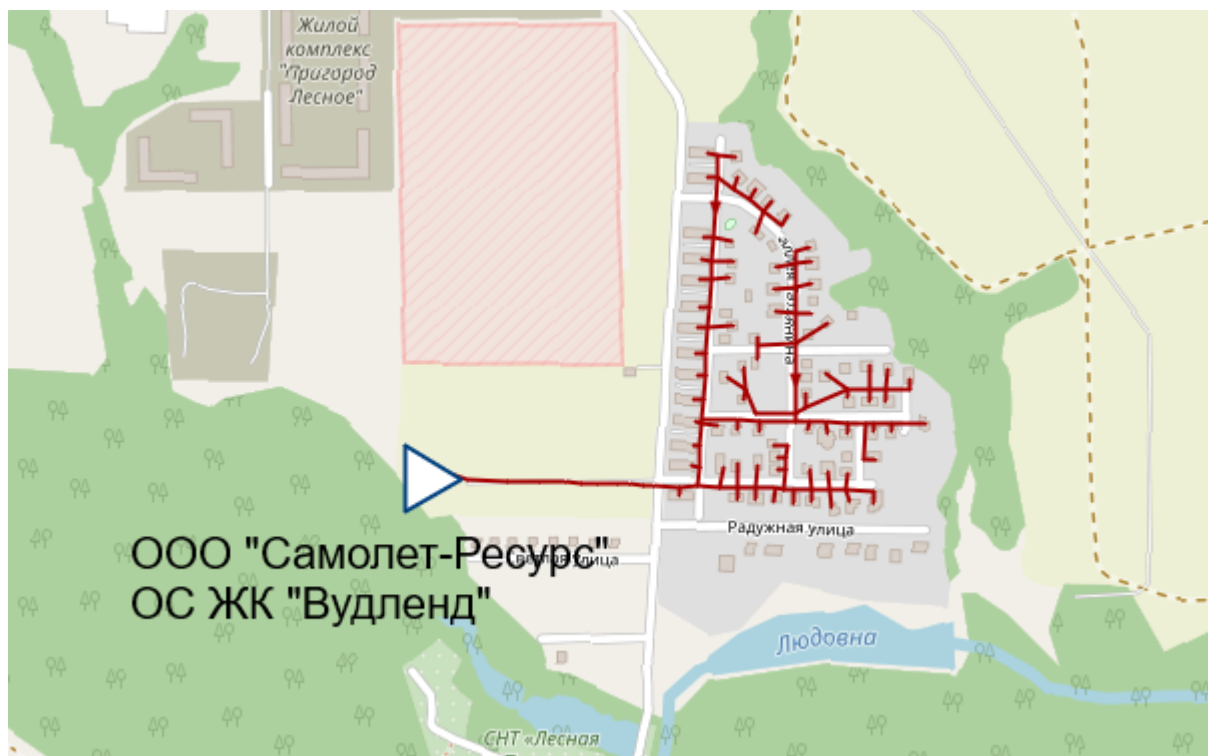


Рисунок 3.1.5.1.1.12 – Схема расположения КОС "Вудлэнд"

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега» - очистные сооружения канализации в составе систем водоотведения отсутствуют. Очистные сооружения "Купелинка" в 2021 году выведены из эксплуатации.

3.1.5.1.2. Схема сетей централизованного водоотведения.

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ»

Отвод и транспортировку хозяйственно-бытовых сточных вод от абонентов осуществляется с использованием системы самотечных сетей и КНС с напорными трубопроводами. Суммарная протяженность сетей хозяйственно-бытовой канализации составляет 210,3 км. Сети водоотведения изготовлены из ПНД, асбестоцемента, железобетона, чугуна, стали, керамики, диаметры трубопроводов варьируются от 50 до 1200 мм. На рисунке 3.1.5.1.2.1 – 3.1.5.1.2.6 (а также в приложении 9) представлены схемы системы водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ».

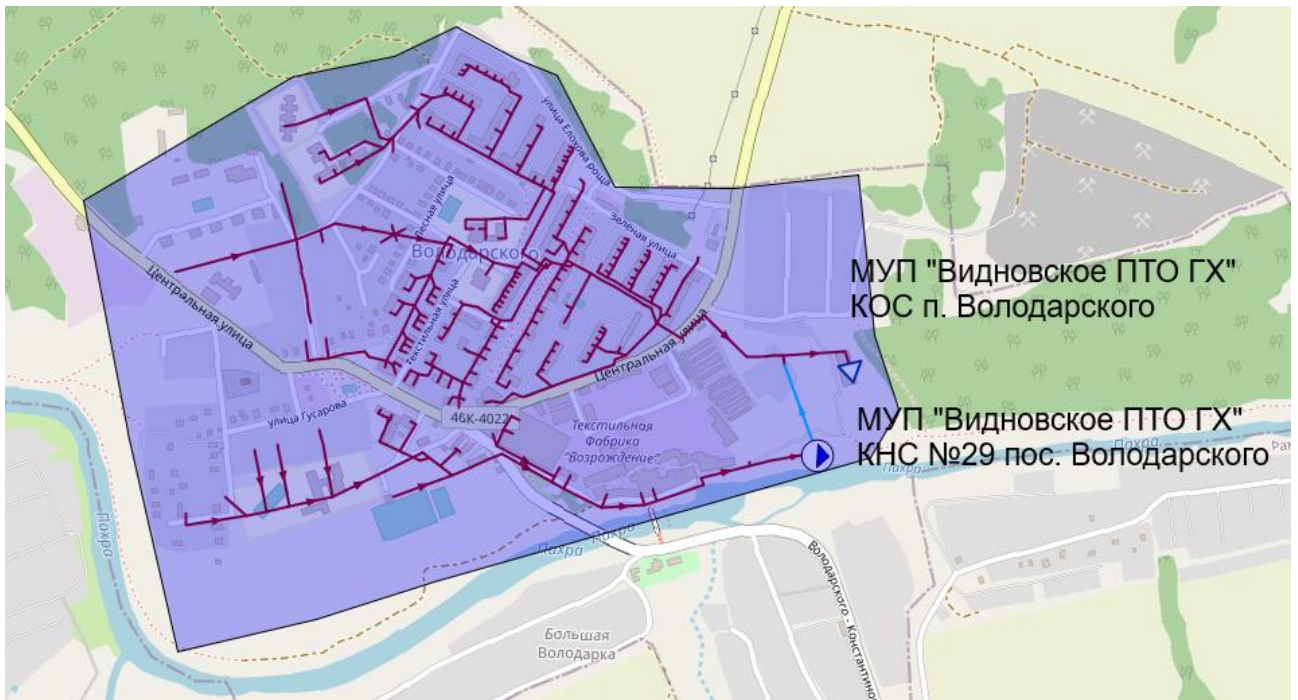


Рисунок 3.1.5.1.2.3 – Схема сетей централизованного водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ» в п. Володарского

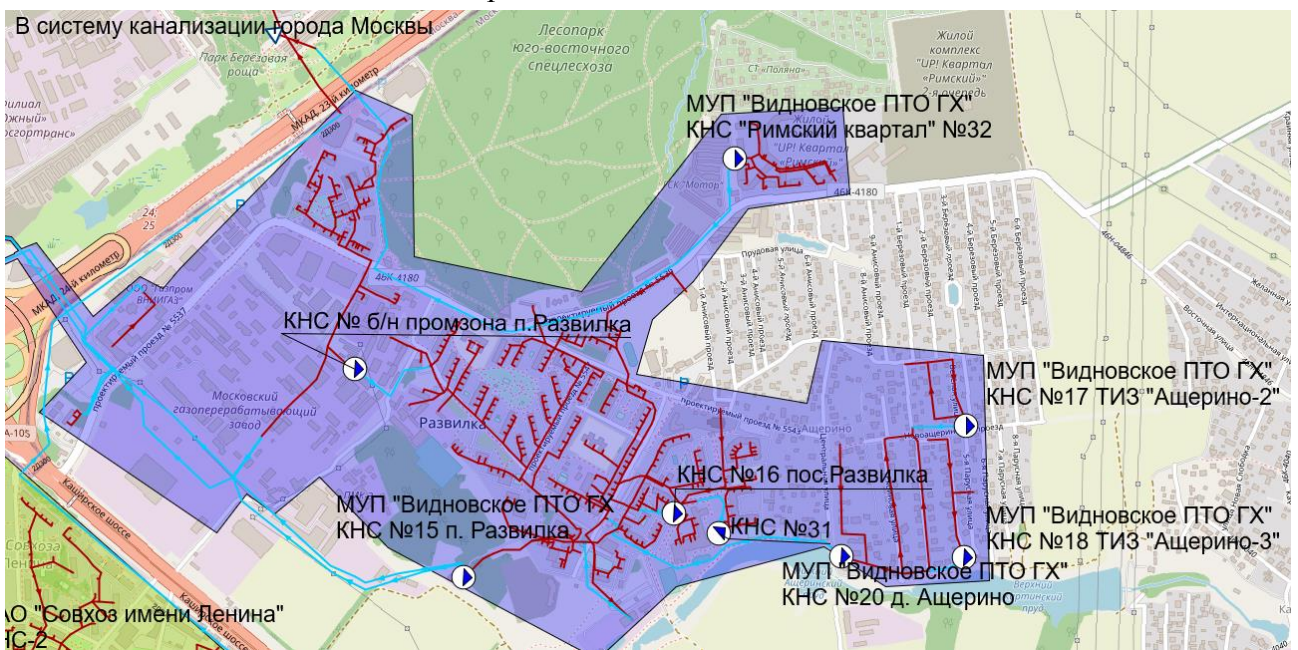


Рисунок 3.1.5.1.2.4 – Схема сетей централизованного водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ» в п. Развилка

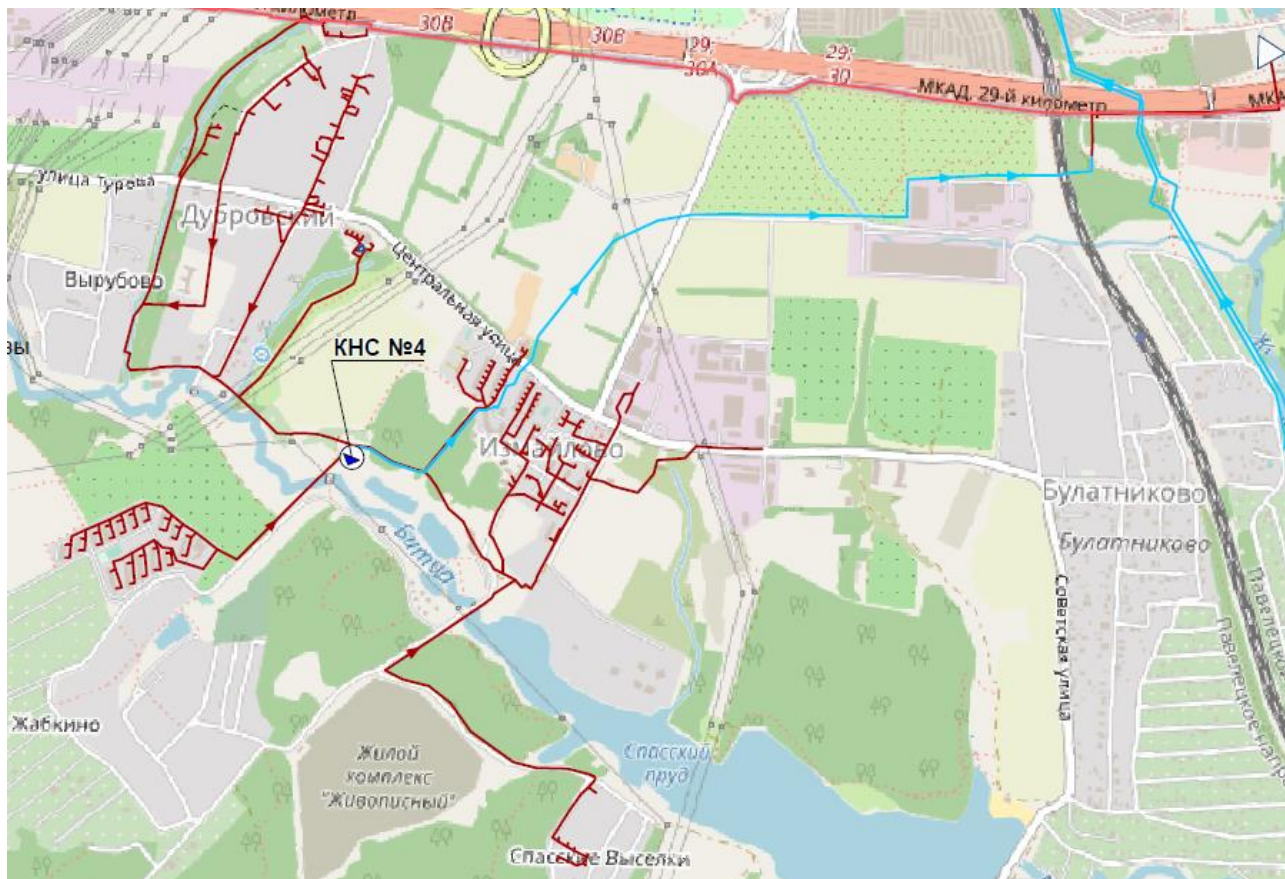


Рисунок 3.1.5.1.2.5 – Схема сетей централизованного водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ» в п. Дубровский и р.п. Измайлово

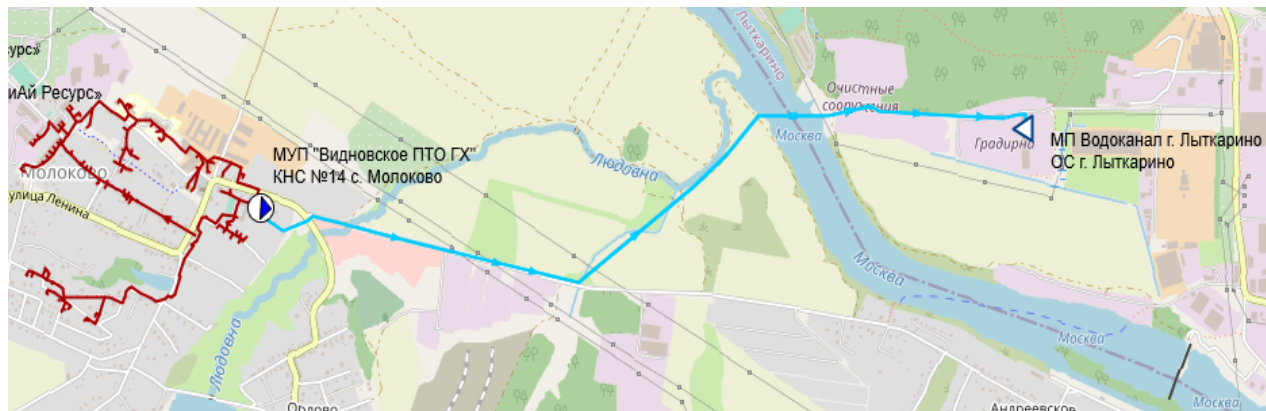


Рисунок 3.1.5.1.2.6 – Схема сетей централизованного водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ» в с. Молоково на ОС г. Лыткарино.

АО «МОСМЕК Недвижимость»

На балансе АО «МОСМЕК Недвижимость» находятся самотечные канализационные коллекторы, общей протяженностью 3265 м, и КНС, осуществляющая перекачку сточных вод в систему водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ».

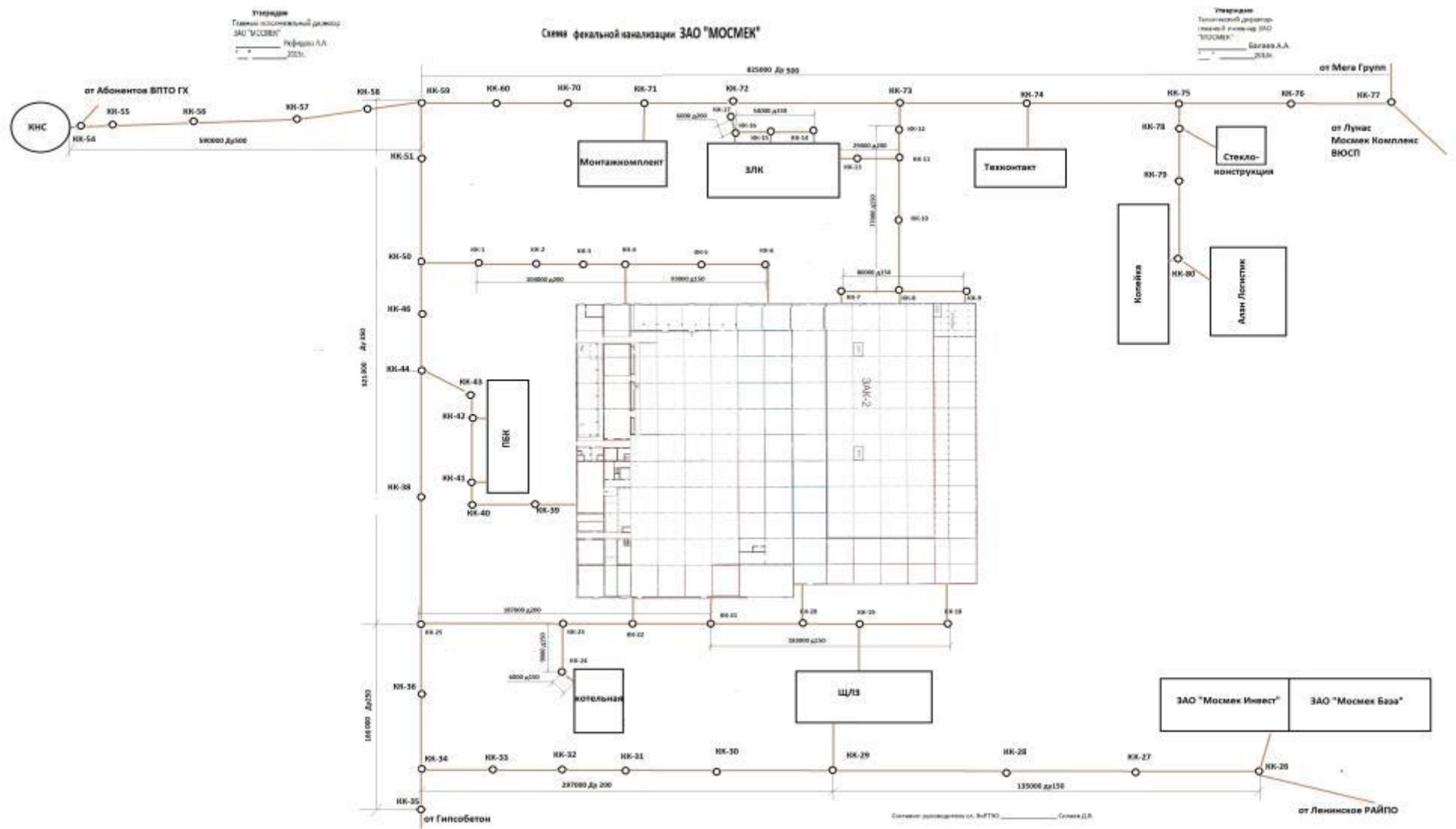


Рисунок 3.1.5.1.2.7. – Схема сетей водоотведения в эксплуатационной ответственности АО «МОСМЕК Недвижимость»

ООО "ЖКХ Водоканал+"

Сбор и транспортировка хозяйственно-бытовых сточных вод от абонентов ООО "ЖКХ Водоканал+" осуществляется по системе самотечных сетей на КНС с отводящими напорными трубопроводами, которые осуществляют перекачку на КОС п. Боброво.

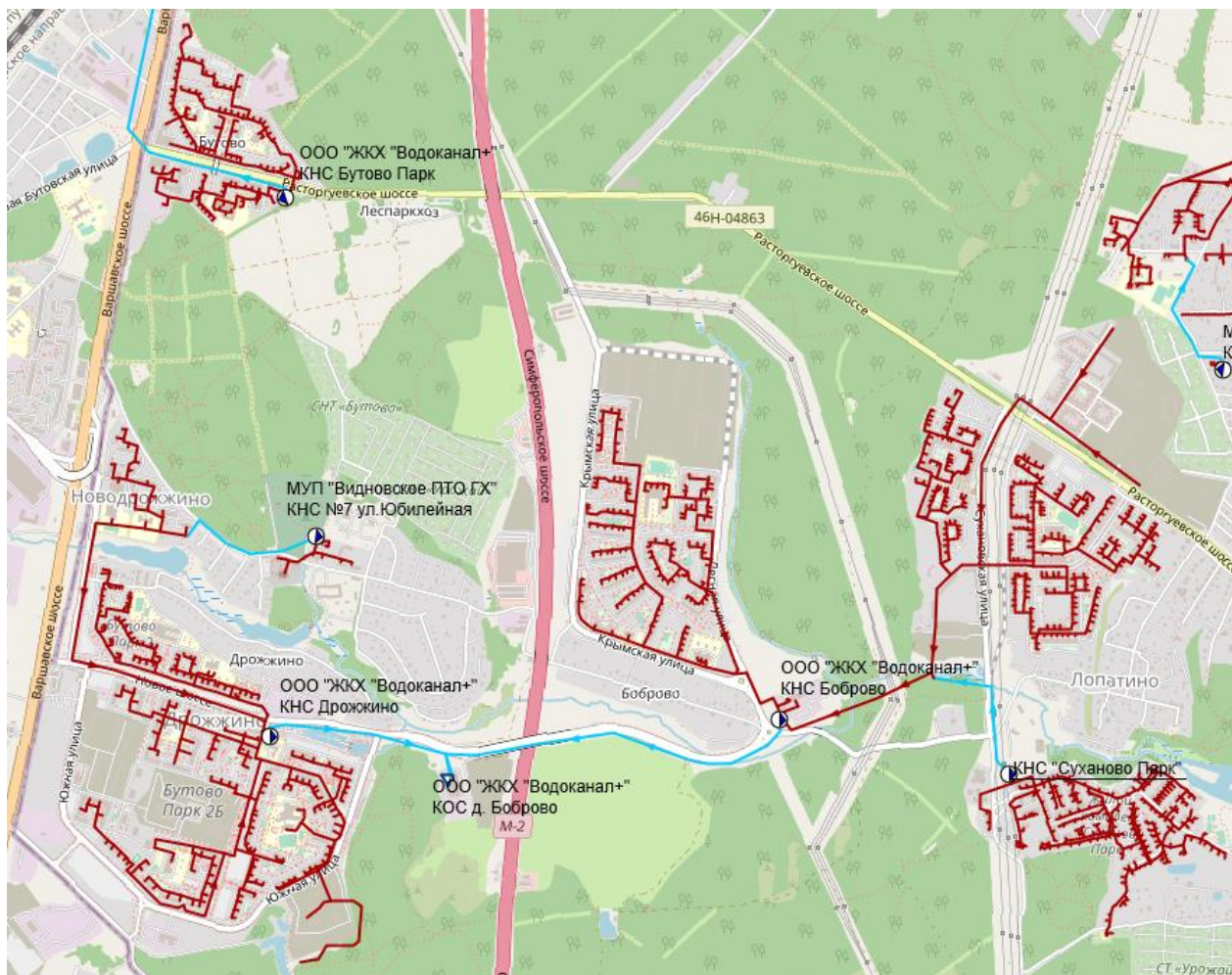


Рисунок 3.1.5.1.2.8 – Схема сетей централизованного водоотведения ООО «ЖКХ Водоканал+», канализующихся на КОС п. Боброво.

В 2021 году ООО «ЖКХ Водоканал+» переданы объекты водоотведения ЖК "Суханово Парк". Сточные воды ЖК «Суханово Парк» поступают на КНС Суханово Парк и далее – перекачиваются в направлении КОС Боброво.

Суммарная протяженность сетей хозяйственно-бытовой канализации составляет 8900 п.м. Диаметры трубопроводов варьируются от 100 до 250 мм.

ООО "АрДиАй Ресурс"

Сбор и транспортировка хозяйственно-бытовых сточных вод от мкр. "Южные Горки" осуществляется по системе самотечных сетей ООО «АрДиАй Ресурс» на КОС п. Мещерино.



Рисунок 3.1.5.1.2.9. – Схема сетей водоотведения ООО «АрДиАй Ресурс» в п. Мещерино

Сбор и транспортировка хозяйственно-бытовых сточных вод от абонентов мкр. Ново-Молоково осуществляется по системе самотечных и напорных трубопроводов ООО «АрДиАй Ресурс» на КОС Ново-Молоково.



Рисунок 3.1.5.1.2.10. - Схема сетей водоотведения ООО «АрДиАй Ресурс» в мкр. Ново-Молоково

Сбор и транспортировка хозяйственно-бытовых сточных вод от абонентов мкр. Южное Видное осуществляется по системе самотечных и напорных трубопроводов ООО «АрДиАй Ресурс» на КОС д. Сапраново.



Рисунок 3.1.5.1.2.11. - Схема сетей водоотведения ООО «АрДиАй Ресурс» в мкр. Южное Видное.

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России

Сбор и транспортировка хозяйственно-бытовых сточных вод от поселка санатория «Горки Ленинские» осуществляется по системе самотечных сетей и КНС с отводящими напорными трубопроводами на КОС производительностью 500 куб.м/сутки.

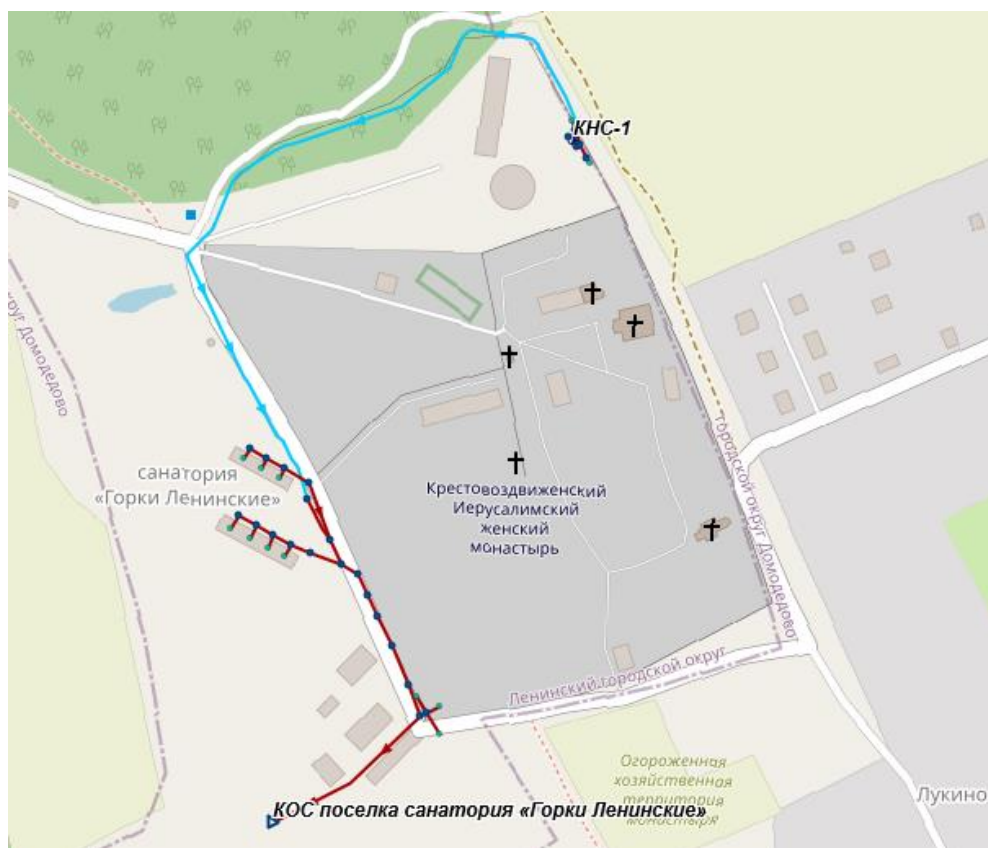
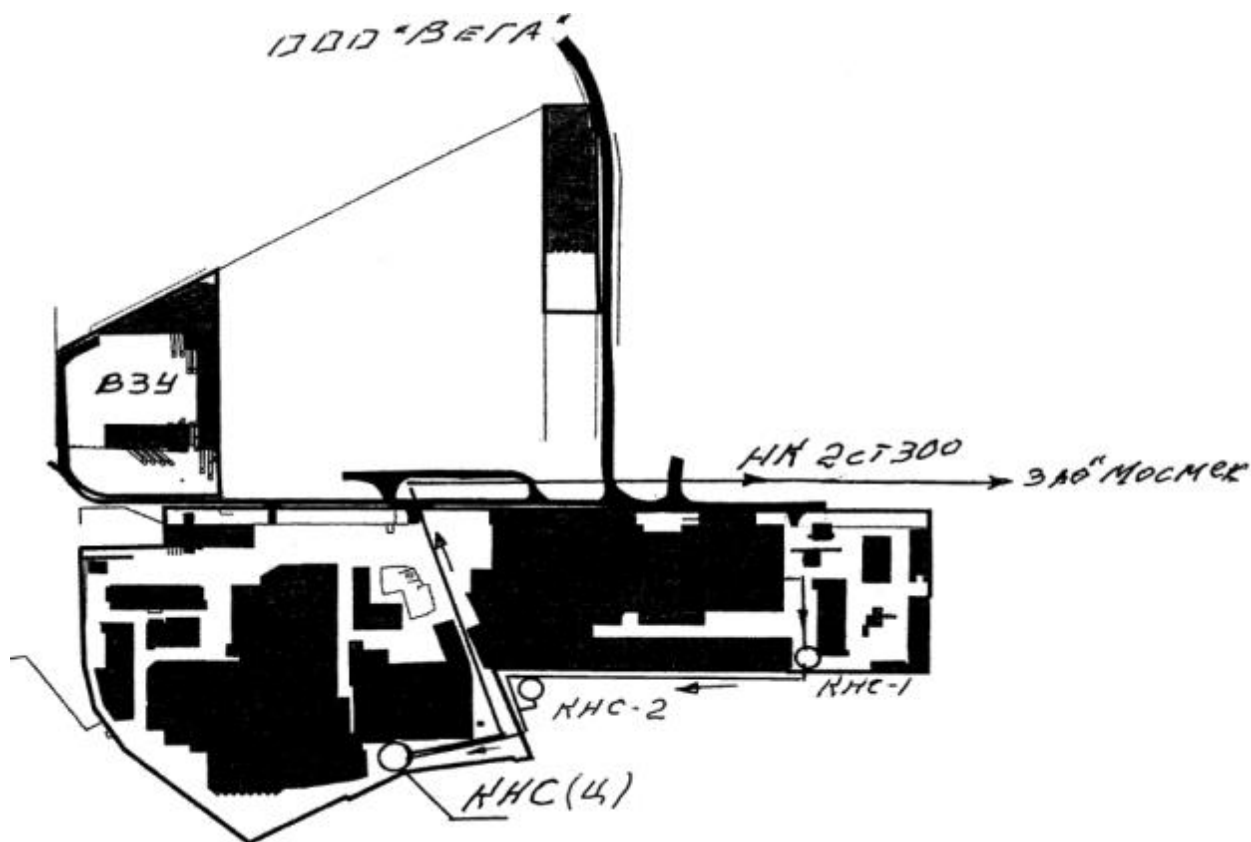


Рисунок 3.1.5.1.2.12 - Схема сетей водоотведения ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России

ООО «Вега»

На балансе ООО «Вега» находятся самотечные и напорный канализационные коллекторы, общей протяженностью 5545 м., и три канализационные насосные станции, посредством которых осуществляется транспортировка сточных вод в систему водоотведения АО «МОСМЕК Недвижимость».



Рисунки 3.1.5.1.2.15 - 3.1.5.1.2.16 – Схема сетей водоотведения ООО «Вега».

АО «Москокс»

На балансе АО «Москокс» находятся самотечные и напорные канализационные трубопроводы общей протяженностью 31605 м., а также одна КНС, осуществляющая перекачку сточных вод в централизованную систему водоотведения города Москвы.

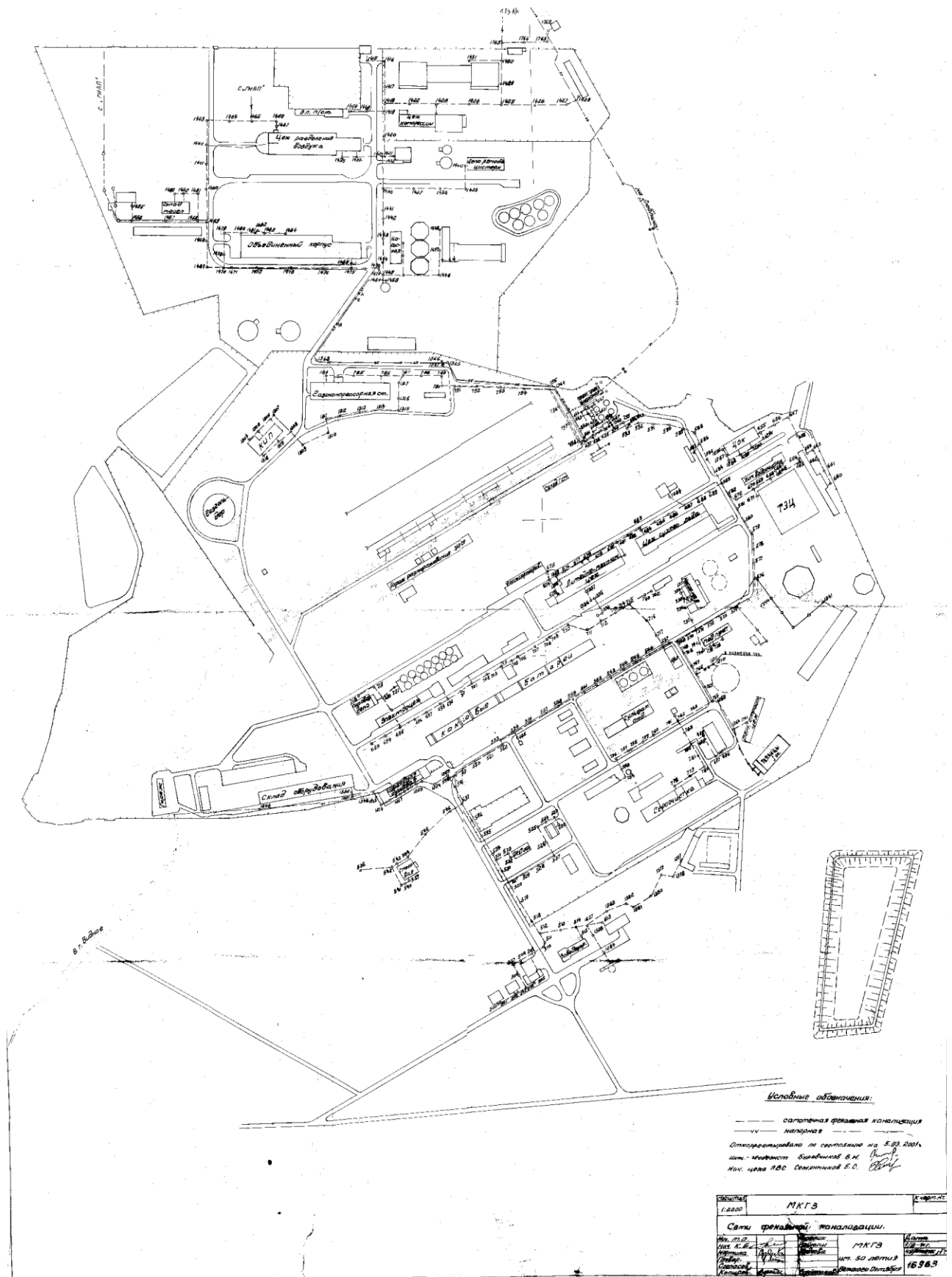


Рисунок 3.1.5.1.2.17 – Схема сетей водоотведения АО «Москock».

ООО «Самолет-Ресурс»

Хозяйственно-бытовые сточные воды от застройки ЖК "Вудлэнд" собираются и транспортируются по системе самотечных трубопроводов на локальные очистные сооружения канализации проектной производительностью 150 куб.м/сутки (расположены рядом с ЖК «Вудлэнд», д. Мисайлово).

Суммарная протяженность сетей хозяйственно-бытовой канализации составляет 445 п.м., трубопроводы канализации выполнены из ПВХ.



Рисунок 3.1.5.1.2.18 - Схема сетей водоотведения ЖК «Вудлэнд» (ООО «Самолет-Ресурс»)

3.1.5.1.3. Оценка соблюдения требований к зонам санитарной охраны

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 №52-ФЗ вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, устанавливается специальная территория с особым режимом использования - санитарно-защитная зона СЗЗ.

Санитарно-защитные зоны для очистных сооружений канализации и канализационных насосных станций соответствуют требованиям СП 32.13330.2018 «Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85», СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция) табл.7.1, раздел 13, п. 13.3., класс III, п.п. 13.3.1 "Сооружения для механической и биологической очистки, а также иловые площадки с расчетной производительностью очистных сооружений от 5 тысяч до 50 тысяч куб. м/сутки" имеют размер ориентировочной санитарно-защитной зоны 300 м.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция) табл.7.1, раздел 13, п. 13.3., класс III, п.п. 13.3.2 "Сооружения для механической и биологической очистки с механической и (или) термической обработкой осадка в закрытых помещениях с расчетной производительностью очистных сооружений от 5 тысяч до 50 тысяч куб. м/сутки" имеют размер ориентировочной санитарно-защитной зоны 300 м.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция) табл.7.1, раздел 13, п. 13.4., класс IV, п.п. 13.4.1. «Сооружения для механической и биологической очистки, а также иловые площадки с расчетной производительностью очистных сооружений до 5 тысяч куб. м/сутки» имеют размер ориентировочной санитарно-защитной зоны 100 м.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция) табл.7.1, раздел 13, п. 13.4., класс IV, п.п. 13.4.2. «Сооружения для механической и биологической очистки с механической и (или) термической обработкой осадка в закрытых помещениях с расчетной производительностью очистных сооружений до 5 тыс. м³/сутки» имеют размер ориентировочной санитарно-защитной зоны 100 м.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция) табл.7.1, раздел 13, п. 13.5., класс V, п.п. 13.5.1. "Канализационные насосные станции производительностью более 0,2 тысяч куб. м/сутки до 50,0 тысяч куб. м/сутки имеют размер ориентировочной санитарно-защитной зоны 20 м; производительностью до 0,2 тысяч куб. м/сутки имеют размер ориентировочной санитарно-защитной зоны 15 м.

Таблица 3.1.5.1.3.1. Ориентировочные санитарно-защитные зоны для канализационных очистных сооружений.

№	Наименование очистных сооружений	Адрес очистных сооружений	Проектная производительность, м ³ /сут	Размер санитарно-защитной зоны, м.	Класс производственного объекта
МУП «Видновское ПТО ГХ»					
1	КОСг. п. Горки Ленинские	М.О., Ленинский г.о., г.п. Горки Ленинские	2 400	100	IV
2	КОС п. Володарского	М.О., Ленинский г.о., п. Володарского	5 000	100	IV
3	КОС мкр. Завидное	М.О., Ленинский г.о., г. Видное, мкр. «Завидное»	3 000	100	IV
ООО «ЖКХ «Водоканал+»					
4	КОС Боброво (1 очередь)	М.О., Ленинский г.о., р.п. Боброво	20 000	300	III
ООО "АрДиАй Ресурс"					
5	КОС п. Мещерино	М.О., Ленинский г.о., д. Мещерино	800	150	IV
6	КОС Ново-Молоково	М.О., Ленинский г.о., мкр. Ново-Молоково, Солнечный проезд 5а	3000	300	III
7	КОС д. Сапроново	М.О., Ленинский г.о., д. Сапроново, сооружение 1	2400 (1-я очередь из 4800)	150	IV
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России					
8	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	Ленинский г.о., поселок санатория «Горки Ленинские»	500	100	IV
ОАО «Москокс»					
9	Био очистка (замкнутая оборотная система)	г. Видное, северная промзона ОАО «Москокс»	1200	100	IV
ООО «Самолет-Ресурс»					
10	ОС ЖК «Вудлэнд»	Ленинский г.о., д. Мисайлово, (ЖК «Вудлэнд»)	150	100	IV

Возможность организации санитарно-защитных зон на объектах систем централизованного водоотведения в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» имеется.

3.1.5.1.4. Оценка соблюдения требований к условиям хранения химически опасных реагентов на КОС

МУП «Видновское ПТО ГХ» (КОС Горки Ленинские, КОС пос. Володарского, КОС Завидное): по существующему положению в системах централизованного водоотведения г. Видное вредного воздействия на окружающую среду при снабжении и хранении химических реагентов, используемых в технологическом процессе очистки и обеззараживания хозяйственно-бытовых стоков, не обнаружено. Химические реагенты хранятся на складе, в соответствии с существующими требованиями к хранению хим. реагентов. Очищенные сточные воды обеззараживаются ультрафиолетовыми лампами и гипохлоритом натрия.

На КОС Боброво, КОС п. Мещерино, КОС с. Молоково, КОС д. Сапроново, КОС поселка санатория «Горки Ленинские», КОС ЖК «Вудлэнд» в технологическом процессе очистки сточных вод химически опасные реагенты не используются.

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега» Очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.5. Технологическая схема КОС

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ»

ОС г.п. Горки Ленинские предназначены для приема и очистки хозяйственно - бытовых сточных вод, поступающих от населения и организаций.

Год постройки: 2014 г.

Проектная производительность 2500 м³/сут.,

Максимальный суточный приток 1930 м³/сут.

Вода поступает от жилого сектора городского поселка Горки Ленинские, а также от мясокомбината (Эколь Халяль). Сооружения располагаются вблизи коттеджной застройки городского поселка Горки Ленинские (квартал 2), в непосредственной близости с территорией музея-заповедника Ленинские Горки, Горкиленинской школой и музыкальной школой. Водосброс осуществляется в р. Пахра.

Сооружения представляют из себя типовой проект советской постройки, работающие по классической технологии полной биологической очистки с доочисткой в биопрудах. Очистные сооружения канализации состоят из следующих технологических объектов:

- канализационная насосная станция;
- первичный отстойник – 2 шт., объемом 200 м³;
- аэротенки – 2 шт.;
- вторичный отстойник – 2 шт.;
- контактные резервуары – 2 шт.;
- аэробный сбразиватель – 2 шт.;
- песколовка – 1 шт.;
- иловые площадки – 5 шт.;
- биологические пруды – 2 шт.

КНС располагается на территории ОС. Решетки на КНС с ручным удалением мусора. Осадок первичных отстойников и избыточный активный ил направляются в аэробные стабилизаторы, затем на иловую карту. С иловой карты жидкий ил периодически вывозится илососами с привлечением подрядных организаций. Иловая карта полностью заполнена, в сильный паводок происходит перелив осадка в биопруды (есть откачка воды с иловых карт).

В здании КНС мусорозащитная решетка и дробилка находятся в нерабочем состоянии, отсутствует площадка под складирование отходов с решеток. Сбор отбросов производится вручную и складывается на открытой местности. Также в связи с неэффективной работой мусорозащитной решетки мусор попадает со стоками на биологическую очистку. Металлические перекрытия песколовок полностью сгнили и находятся в предаварийном состоянии. Распределительная камера, отвечающая за распределения стоков на две независимые технологической линии имеет трещины, кирпичная кладка порушена. В связи с этим невозможно перекрыть одну из линий для проведения ремонтных работ. Минерализатор не выполняет необходимую функцию (сгущения) сырого осадка и избыточного ила. Возникает проблема подачи кислорода на минерализатор. Необходимо заменить систему аэрации. Доочистка сточных вод отсутствует. Сооружения не обеспечивают очистку сточных вод в соответствии с действующими нормативными требованиями. Отсутствует обезвреживание очищенных сточных вод, для удаления бактериологических и паразитологических показателей. Полностью нарушена работа иловых карт, перегородки провалены, дренаж не работает.

Система автоматизации и диспетчеризации отсутствует.

Технологическая схема ОС г.п. Горки Ленинские представлена на рисунке 3.1.5.1.5.1.

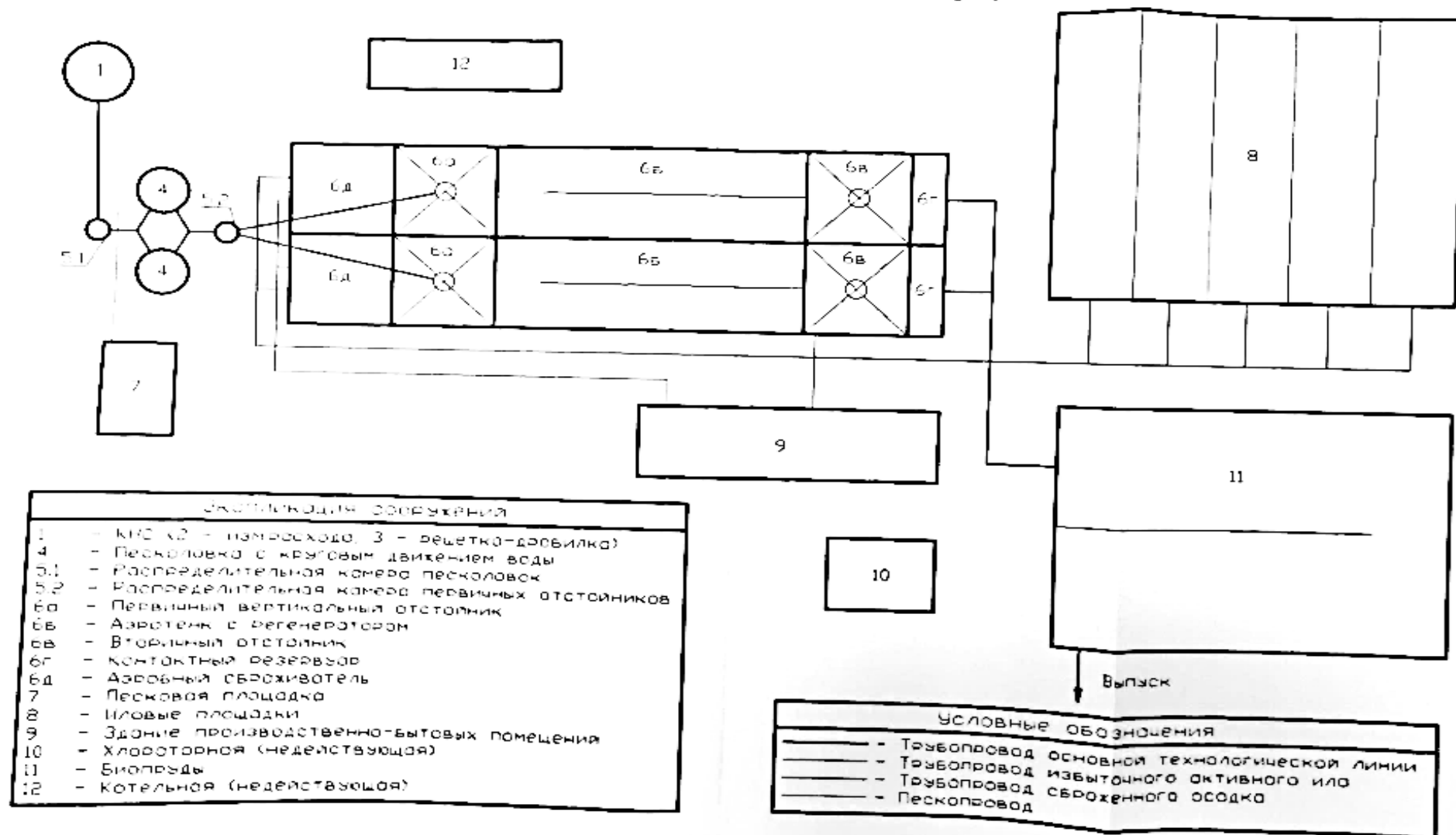


Рисунок 3.1.5.1.5.1. – Технологическая схема ОС г.п. Горки Ленинские

ОС п. Володарского.

Год постройки: 2017 г.

Проектная производительность 5000 м³/сут.,

Максимальный суточный приток 2508,5 м³/сут.

Сооружения построены в 2017 г. чешской фирмой Topal Water. Вода поступает от жилого сектора пос. Володарского. Территория ОС большая, имеются старые сооружения, старые производственные здания. Также на площадке ОС имеются очистные сооружения ливневой канализации, обслуживающие площадку ОС. Сброс ливнестоков и очищенных хоз.-бытовых стоков осуществляется в общий водовыпуск. Водосброс осуществляется в р. Пахра.

Сооружения запроектированы по технологии SBR – биореакторы периодического действия, с удалением биогенных элементов (азота и фосфора).

Сооружения расположены в капитальном производственном здании. Несущие конструкции перекрытий производственного здания выполнены из черного металла, снаружи покрыты ржавчиной.

В составе сооружений:

- механические решетки- 1 ед.,
- песколовки- с шнековыми устройствами для выгрузки песка – 1 ед.,
- 2 линии биологической очистки – SBR- биореакторы,
- линия доочистки – 1 ед.,
- обеззараживание УФ-облучением– 1 ед.

Также имеется реагентное хозяйство для осаждения фосфора. В работе обе линии биологической очистки. Избыточный ил обезвоживается на шнековом обезвоживателе.

Производственное здание оснащено системой вытяжной вентиляции. С целью удаления запахов вентвыбросы направляются на всасывающие линии воздуходувок и далее в биореакторы.

Оборудование и сооружения механической очистки сточных вод, доочистки, обеззараживания очищенных сточных вод и механического обезвоживания осадка представлено в единственном экземпляре, резерв отсутствует, что не позволит произвести ремонт или замену оборудования без существенного ухудшения очистки сточных вод.

Иловые площадки старых сооружений располагаются в охранной зоне водоема, выявлен существенный запах канализации на площадке, преимущественно от старых сооружений.

TECHNOLOGICKÉ SCHEMA

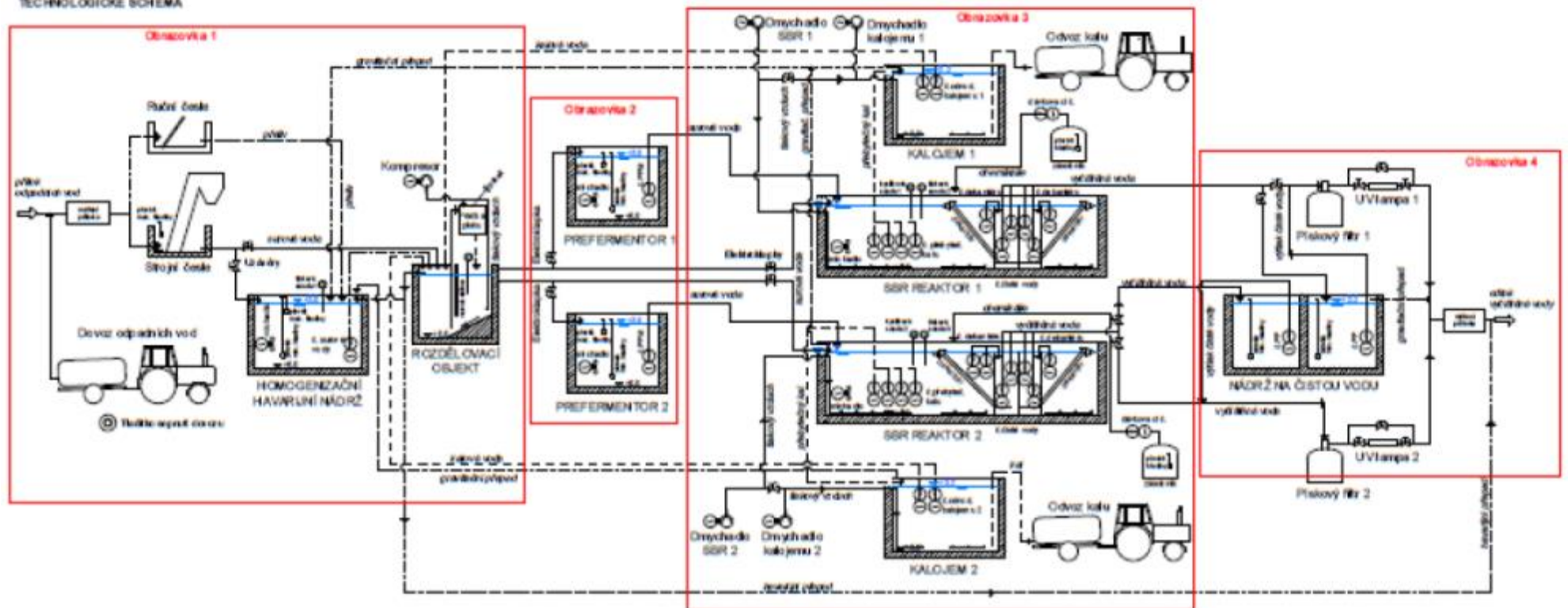


Рисунок 3.1.5.1.5.2 – Технологическая схема очистных сооружений канализации п. Володарского

ОС мкр. Завидное

Год постройки: 2014-2015 гг.

Проектная производительность 3000 м³/сут.

Максимальный суточный приток 1800 м³/сут.

Вода поступает от мкр-на Завидное. Сооружения располагаются на окраине плотной жилой многоэтажной застройки, на территории г. Видное (мкр-н Завидное), рядом располагаются очистные сооружения ливневой канализации. Свободных территорий для реконструкции, расширения или строительства новой очереди на площадке сооружений нет. Водосброс осуществляется в р. Купелинка.

Сооружения представляют из себя крытый ангар со смонтированными внутри агрегатами. КНС располагается на территории ОС. Несущие конструкции ангара выполнены из черного металла, снаружи покрыты ржавчиной. Комплекс ОС расположен в ангаре. В работе 1 линия биологической очистки и 1 линия доочистки. Вторая линия биологической очистки и доочистки не используется. Избыточный ил после аэробной стабилизации обезвоживается на шнековом обезвоживателе.

В состав очистных сооружений мкр. «Завидное» входит:

производственное здание, приемная камера с измельчителем и насосными агрегатами, комбинированные установки решетки-песколовки — КУРП, резервуар дефосфотации, резервуар денитрификации, аэротенки-регенераторы, вторичные отстойники, биореакторы доочистки, третичные отстойники, контактный резервуар, аэробный стабилизатор с илоуплотнителями, воздухоподводящая станция, водомерный узел, блок обезвоживания осадка, помещение дежурного персонала.

Система автоматизации и диспетчеризации отсутствует.

Планируется строительство КНС на территории ОС с перекачкой в напорный коллектор в сторону ГКНС г. Видное с последующим выводом ОС из эксплуатации.

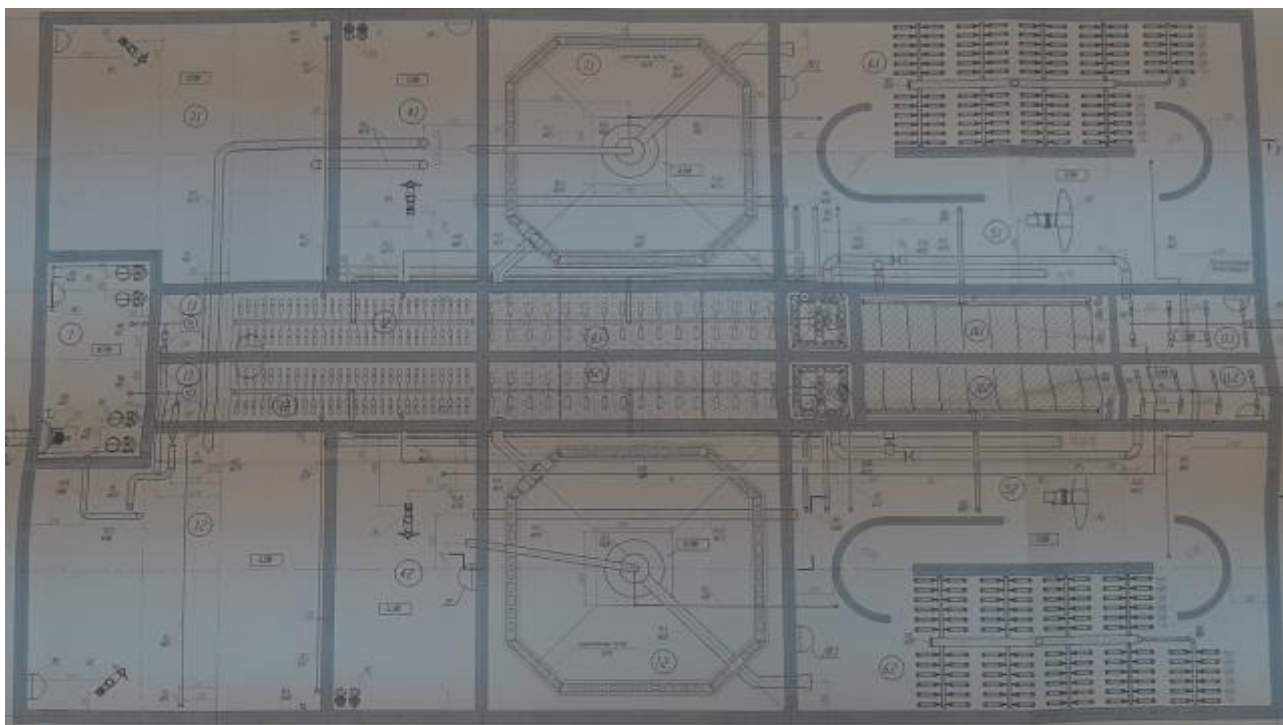


Рисунок 3.1.5.1.5.3 – Технологическая схема очистных сооружений канализации мкр. Завидное.

ООО "ЖКХ Водоканал+"

КОС Боброво

Год постройки: 2018 гг.

Проектная производительность 20 000 м³/сут. (1 очередь – реализована);

Проектная производительность 40 000 м³/сут. (2 очередь – не завершена).

В состав КОС входят механическая решетка, песколовка, КНС, приемный аэротенк, аэротенк с вертикально-зональной аэрацией (нитрификатор - денитрификатор - дефосфатор), вторичный отстойник вертикальный, фильтр доочистки, ультрафиолетовый обеззараживатель, выпуск.

Первым этапом стоки поступают в приемную камеру размером 3,5х6,0х10,7 м, рабочий объем 63 м³.

Далее стоки поступают в грабельную, в составе которых установлена решетка-дробилка марки Mascho Monster, модель 30005-0024, прозор между прутьями составляет от 1,5 мм до 16 мм. Задержанные отбросы с помощью шнекового устройства перемещаются в контейнер, где пересыпается хлорной известью. Собранные отходы вывозятся автотранспортом на площадку ТКО. После отделения решетки, сточная вода самотеком поступает на комбинированные устройства решетки-песколовки (КУРП) марки GTF-D 45L размером 6955х1430х3055 мм в количестве 2 шт.

После стоки подвергаются очистке на аэротенках. Всего 2 секции аэротенков, из них 1 в работе, 1 в резерве. В каждой секции по 2 коридора. Размер аэротенка 13х8х5 м. Тип аэраторов: «Эко-потенциал». Среднесуточный приток сточных вод 1000 м³/сут, средняя концентрация ила в аэротенки 3-3,5 мг/л, концентрация растворенного кислорода в аэротенки – 2,5 мг/л, иловый индекс 90 мг/л.

Всего воздуходувного оборудования 4, из них 1 в работе, 3 в резерве. Мощность электродвигателя 30 кВт. Тип воздуходувного оборудования «ОМЕГА» GM 30L / DN150-19.8-5-30.

Далее стоки поступают на вторичные отстойники (1 в работе, 1 в резерве). Размеры отстойника 8х8 м. Влажность избыточного активного ила 99,4 %.

После вторичных отстойников, сточные воды транспортируются в аэробный стабилизатор. Количество стабилизаторов 2 шт., размеры 4х8 м, рабочая глубина 4,85 м. Вместимость аэробного стабилизатора 32 м³.

Последним этапом очистки сточных вод является цех механического обезвоживания осадков, где установлено 2 шнековых фильтра-пресса «ЕСО-Potential» марки ES-132. Для работы агрегатов используется флокулянт «Праестол».

ООО "АрДиАй Ресурс"

КОС д. Мещерино

Год постройки: 2012 гг.

Проектная производительность 800 м³/сут.

Фактическая производительность 755 м³/сут.

Станция биологической очистки сточных вод типа «Биокомпакт-1400» производительностью 1400 м³/сут, разработана научно-исследовательским институтом

коммунального водоснабжения и очистки воды (НИИКВОВ, г. Москва), обеспечивает полное окисление с аэробной стабилизацией избыточного активного ила, а также нитрификацию-денитрификацию сточных вод с содержанием загрязнений на выходе по БПКп и взвешенным веществам не более 3–4 мг/л. Установка выполнена в виде блокконтейнера, включающего технологические отделения и оборудование обработки сточных вод. Станция «Биокомпакт-1400» конструктивно представляют собой единый блок технологических отделений, выполненных из унифицированных модульных элементов, и отделения энергосилового оборудования и коммуникаций, обеспечивающих весь комплекс процессов очистки сточных вод и обработки осадков.

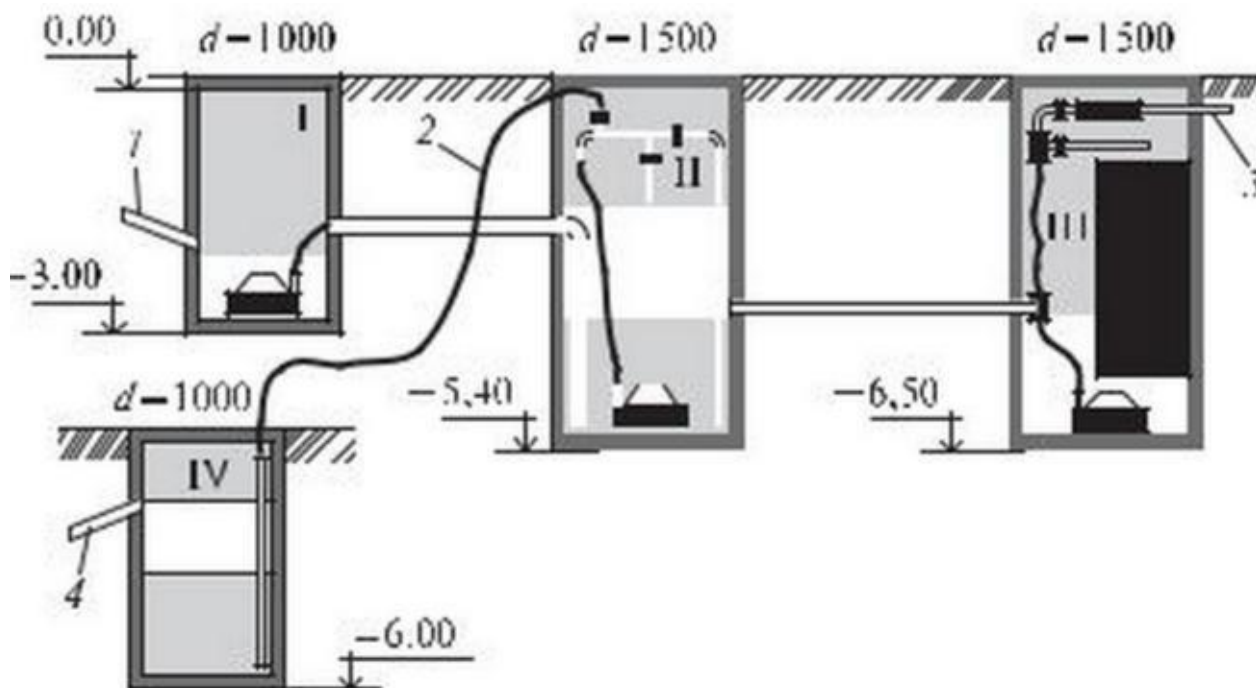


Рисунок 3.1.5.1.5.5. – Схема станции биологической очистки сточных вод типа «Биокомпакт-1400» с подземным размещением: 1 – поступающая вода; 2 – вывод избыточного ила; 3 – очищенная вода; 4 – иловая вода (в приемный колодец); I – приемный колодец; II – реактор очистки; III – реактор доочистки; IV – иловый колодец

Блок-контейнер состоит из двух отделений:

блок биологической очистки, доочистки сточных вод (2 секции);

блок технологического оборудования, в состав которого входят: машинное отделение и хлораторная.

Аэрация сточной воды эжекторная. Активный ил из отстойных зон возвращается в аэрационные зоны насосами. Обеззараживание сточных вод осуществляется хлорированием с использованием хлорной извести. Минерализованный избыточный активный ил удаляется из установки и вывозится ассенизационной машиной в места складирования, согласованные с санитарными службами.

КОС мкр. Ново-Молоково

Год постройки: 2015 г.

Проектная производительность 3000 м³/сут.

Фактическая производительность 3000 м³/сут.

Приемная камера:

Размеры (L(B(H): 20x12x6м, Рабочий объем 1000,0 м3

Грабельная (шнековая):

Тип решеток	Количество		
	всего	рабочих	резервных
Salher TA-HEL 400	2	2	нет

Прозор между прутьями 10 мм

Способ очистки решеток механическая

Наличие дробилок, ленточного транспортера нет

Количество, размер каналов 2, 3x1x0,5

Песколовки:

Отсутствуют

Водоизмерительное устройство

Тип: ЭХО - Р- 02

Производитель: ПНП Сигнур

Аэротенки (часто называют секциями аэротенка)

Вид аэротенков (вытеснители, смесители, аэротенки-отстойники) смесители

Количество секций аэротенков, в работе 2 , всего 2

Количество коридоров в каждой секции 2 шт.

Размеры коридора (м): длина 21,8 м, ширина 8 м, строительная глубина 4,0 , гидравлическая глубина 7,0 , объем одной секции 1 218,0 м3

Насосно-воздуходувное оборудование:

Воздуходувное оборудование:

Тип	Количество		Мощность электродвигателя, кВт
	всего	в работе	
BP 5,1 GM ССМ 21.3/0.5-30	4	4	15 Квт
BP 2,1 GM ССМ 4.26/0.7-11	4	4	10 Квт

Насосное оборудование:

-SE1.100.150.75.4.51 - 4 шт, подача стока на очистку с приемной камеры;

-SE1.80.80.40.4.51 - 4 шт, подача стока с усреднителя;

- SRG.30.30.517.25.5.1B –4 шт циркуляционные насосы;

-DLX-MA/MB1-15 2 шт насос дозатор гипохлорита;

- SL 1.50.65.09.2.50B.- 2 шт– отвод избыточного ила;

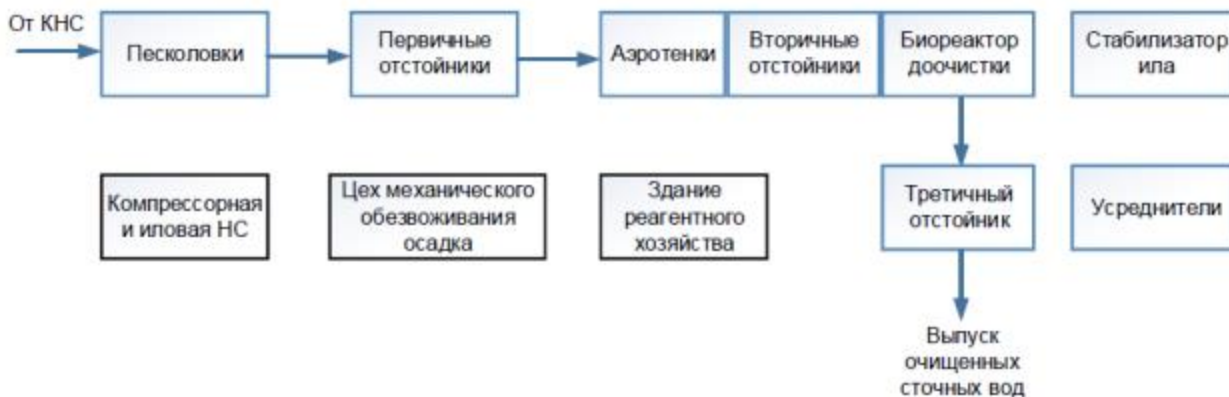


Рисунок 3.1.5.1.5.6. – Технологическая схема КОС мкр. Ново-Молоково

КОС д. Сапрново

Год постройки: 2019 г.

Проектная производительность 2400 куб.м/сутки, (1-я очередь из 4800 куб.м/сутки).

Фактическая производительность 2375,78 м³/сут.

Приемная камера:

Размеры (L(B(H): 6x3x7,25 м, Рабочий объем 130,5 м³.

Песколовки:

Тип : комбинированная установка механической очистки GDF-D 60

Количество отделений 2 шт., рабочих 2.

Размеры в плане 6x3 м, глубина 7,25 м, рабочий объем 130 м³

Пропускная способность 2400 м³/ч

Способ удаления : шнековый

Способ утилизации песка : специализированной организацией

Периодичность опорожнения (удаления песка из песколовков) круглосуточно

Объем удаляемых осадков 50-70 кг/сутки

Водоизмерительное устройство:

Тип ЭХО - Р- 02

Аэротенки:

Вид аэротенков (вытеснители, смесители, аэротенки-отстойники) смесители

Количество секций аэротенков, в работе 2 , всего 2

Количество коридоров в каждой секции 2 шт.

Размеры коридора (м): длина 21 м, ширина 8 м, строительная глубина 7,25 , гидравлическая глубина 7,0 , объем одной секции 1 218,0 м³

Тип аэраторов (фильтросные пластины, аэраторы «Экополимер» и т.д.) тарелочные

Раскладка аэраторов по коридорам: равномерная,

Количество стояков-опусков по коридорам : 11шт,

Вторичные отстойники

Объем отстойной зоны отстойника: 300 м³, объем иловой зоны: 100 м³

Способ удаления осадка: эрлифтом

Распределительные чаши: размеры 0,8x0,8 м, объем 2 м³
Наличие распределительной камеры возвратного и избыточного ила:
Размеры приемного резервуара 8x8x10,45 м,
Аэробный стабилизатор
Тип: железобетонный
Количество стабилизаторов в работе 1 шт.
число коридоров 2 шт., размеры 18x2 м, рабочая глубина 7,25 м
система аэрации: тарелочная
Обеззараживание
Способ обеззараживания обработка очищенного стока гипохлоритом натрия
Доза реагента 27,7 м³/год
Наличие контактного резервуара 2, вместимость 72,25 м³
Сбросной трубопровод: длина 3,9 м, диаметр 355 мм
Цех механического обезвоживания осадков
Размеры здания: 23x12 м
Количество и тип агрегатов: 1 шт., KTDL -251
в том числе: рабочих 1 шт.,

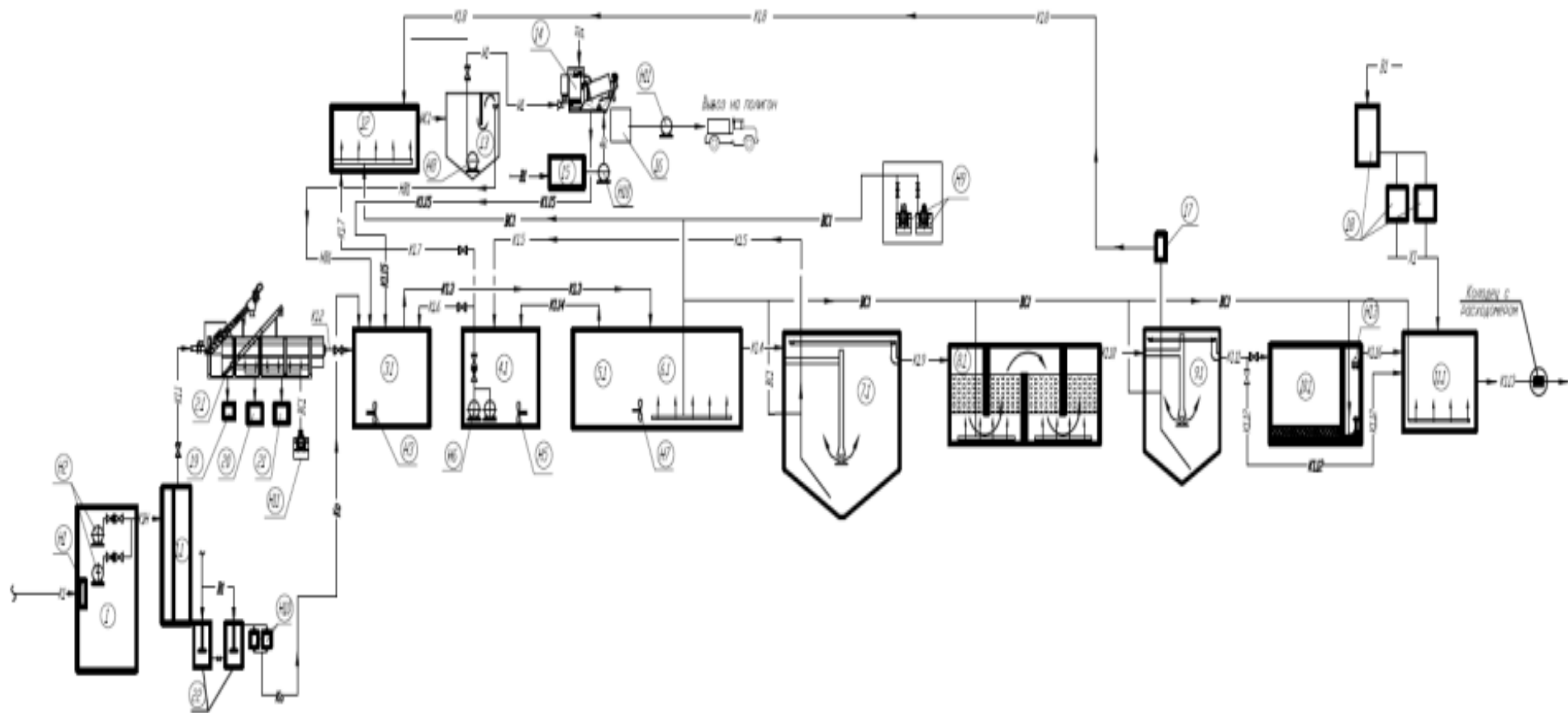


Рисунок 3.1.5.1.5.7. – Технологическая схема КОС д. Сапроново

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России

Технологическая схема локальных очистных сооружений, предназначены для приема и очистки хозяйственно - бытовых сточных вод, поступающих от населения и организаций.

Год постройки: 2010 г.

Проектная производительность 500 м³/сут.,

Фактическая производительность 300 м³/сут

Максимальный суточный приток 500 м³/сут.

Приемная камера:

Размеры: (L(B(H): 5,0*1,5*3,4 м.

Рабочий объем 25,5 м³

Грабельная:

Тип решеток	Количество		
	всего	рабочих	резервных
Решетка-дробилка	1,0	1,0	1,0

Дробилка РД200

Песколовки

Тип: радиальная с удалением песка

Количество отделений: 2 шт., рабочих 2,

Размеры в плане 2 м., глубина 1,8 м., рабочий объем 5,6м³

Пропускная способность 20 м³/ч

Объем удаляемых осадков 20 кг/сутки

Песковые площадок (иловый пруд) 1 шт.,

конструкция:

размеры в плане:40*30м, строительная глубина 2 м.

Водоизмерительное устройство:

Тип ЭХО - Р- 02



Рисунок 3.1.5.1.5.8. – Технологическая схема КОС ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России

ОАО «Москокс»

Сооружения для биохимической очистки промышленных стоков.

Год постройки: 2019 г.

Проектная производительность 1200 м³/сут.,

Максимальный суточный приток 54,61 м³/сут.

После биохимической очистки вода повторно используется в производственных технологических процессах.

Балансовая схема АО «Москокс»
водопотребление и водоотведение

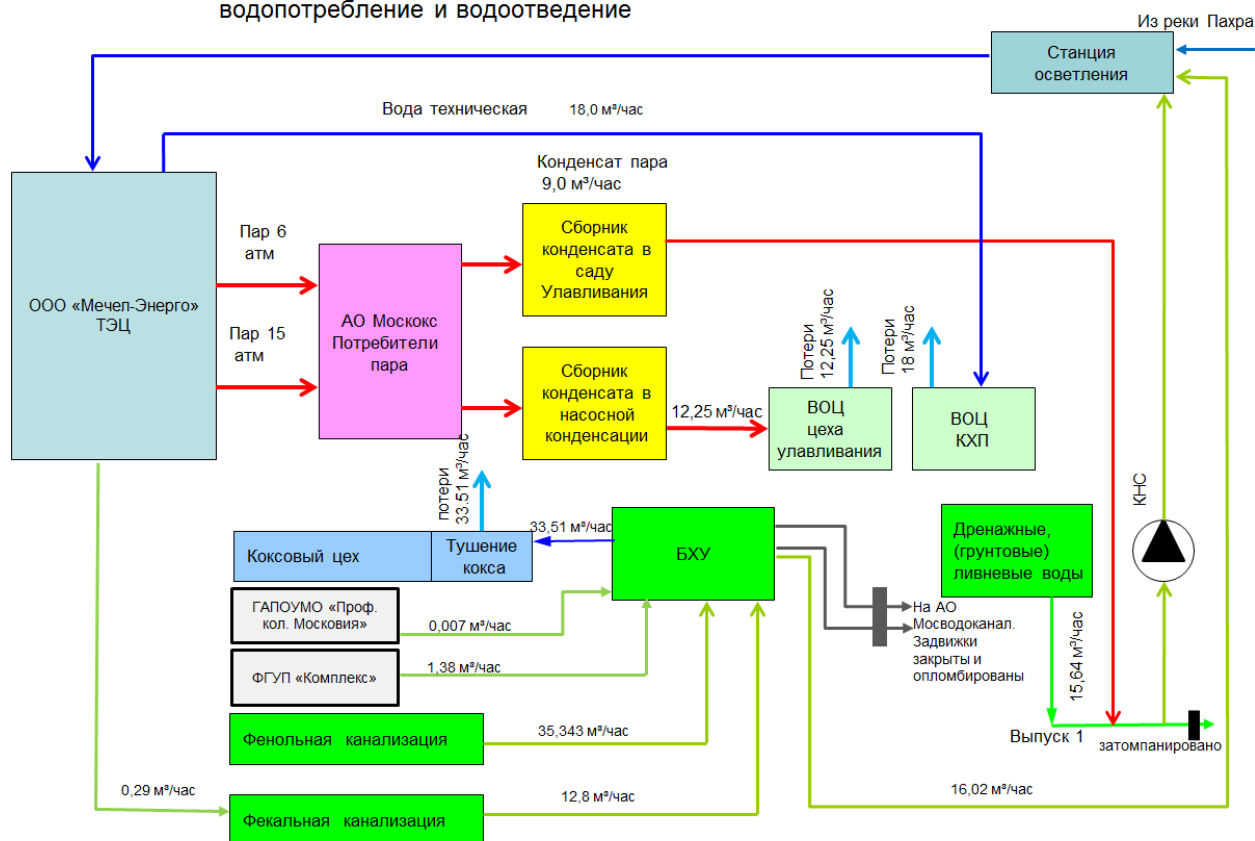


Рисунок 3.1.5.1.5.9. – Технологическая схема Био очистки (замкнутой оборотной системы)

ООО «Самолет-Ресурс»

Очистные сооружения КОС принимающие хозяйственно-бытовые стоки от коттеджного поселка Вудлэнд.

Год постройки: 2018 г.

Проектная производительность 150 м³/сут.,

Максимальный суточный приток 71,5 м³/сут.

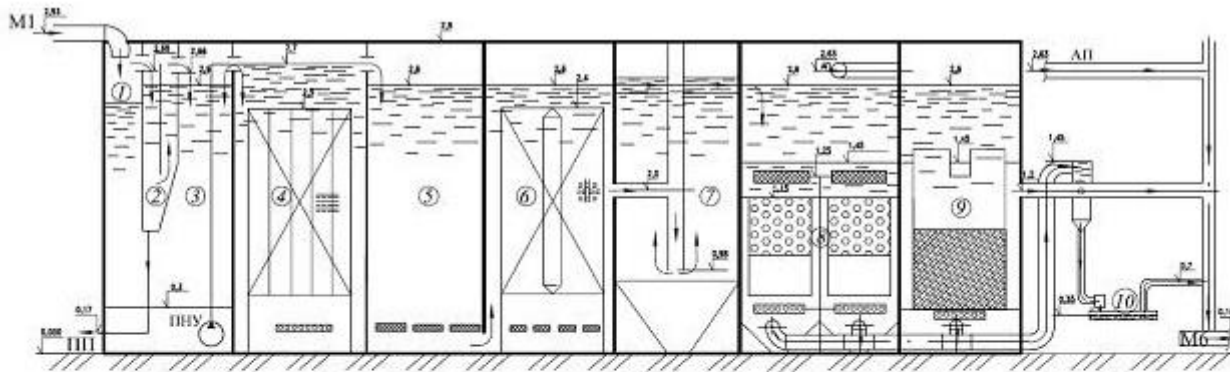
Комплекс очистных сооружений представляет собой установку глубокой биологической очистки «Экомобил-Био-Т» состоящая из трех блоков (секций) выполненной в подземном исполнении.

В состав технологической линии входят: колодец гаситель, септическая камера, биореактор, вторичный отстойник, аэротенк, третичный отстойник, и установка УФО.

Воздуходувки, расположены в технологическом блок-контейнере. Избыточный и отмерший ил утилизируется (вывозится) на иловые площадки.

Проектная производительность КОС составляет 150 м³/сут. (3x50м³/сут), по фактической ситуации на очистные сооружения поступает порядка 50-60 м³/сут сточных вод.

Участок ОС находится в пределах участка с кадастровым номером 50:21:0000000:40214, с собственным ограждением.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | | | |
|--|----------------------------|--|--|
| | - ПНУ погружной насос | | - загрузка фильтра |
| | - бактерицидная установка | | - загрузка фильтра с плавающей загрузкой |
| | - биозагрузка | | АП - аварийный перелив |
| | - биозагрузка | | М1 - сточная вода |
| | - мелкопузырчатый аэратор | | М6 - очищенная вода |
| | - среднепузырчатый аэратор | | ПП - пулыла песка |
| | | | В - воздух |

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

- ① - приемная камера с решетчатым контейнером
- ② - песколовка
- ③ - усреднитель
- ④ - денитрификатор
- ⑤ - аэротенк первой ступени
- ⑥ - аэротенк-нитрификатор
- ⑦ - вторичный отстойник
- ⑧ - фильтр с плавающей загрузкой
- ⑨ - фильтр адсорбер
- ⑩ - бактерицидная установка

Рисунок 3.1.5.1.5.10. – Технологическая схема КОС ООО «Самолет-Ресурс»

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега» - очистные сооружения канализации в составе систем водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.6. Проектные и фактические технические характеристики сооружений и основного технологического оборудования КОС с указанием сроков ввода в эксплуатацию и технического состояния

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ»

Очистные сооружения в г.п. Горки Ленинские предназначены для приема и очистки хозяйственно - бытовых сточных вод, поступающих от населения и организаций введены в эксплуатацию в 1983 г.

Очистные сооружения канализации состоят из следующих технологических объектов:

- канализационная насосная станция, 1983 г., техническое состояние удовлетворительное;
- первичный отстойник – 2 шт., объемом 200 м³, 1983 г., техническое состояние удовлетворительное;
- аэротенки – 2 шт., 1983 г., техническое состояние удовлетворительное;
- вторичный отстойник – 2 шт., 1983 г., техническое состояние удовлетворительное;
- контактные резервуары – 2 шт., 1983 г., техническое состояние удовлетворительное;
- аэробный сбраживатель – 2 шт., 1983 г., техническое состояние удовлетворительное;
- песколовка – 1 шт., 1983 г., техническое состояние удовлетворительное;
- иловые площадки – 5 шт., 1983 г., техническое состояние удовлетворительное;
- биологические пруды – 2 шт., 1983 г., техническое состояние удовлетворительное.

Очистные сооружения канализации п. Володарского. Очистные сооружения расположены на юге п. Володарского, в 800 метрах от границы территории посёлка, участок №113 Ю. Проектная мощность очистных сооружений – 5000 м³/сут.

Таблица 3.1.5.1.6.1. Перечень оборудования ОС п. Володарского

Название	Спецификация – технические параметры	шт
Механические самоочищающиеся решетки SČČ 900×1100/900×6/70	Q = 160 л/с, P = 0,30 kW; U = 400 V	1
Ручные решетки RČ – 900×/45°	Материал Нержавеющая сталь Ширина решеток 10 мм	1
Пресс шлама LSP 250×750	Q = 3,5 м ³ /час P = 1,5 kW; U = 400 V	1
Ручные штифты	Ш = 900 мм	3
Ловушку песка	Q = 215 л/с	1
Ручное закрытие	Ш = 700 мм	4
Компрессор ловушки песка BECKER DX4.40	Q = 40 м ³ /час, H _{гео} = 8 м, P = 1,85 kW; U = 400 V, Выпускная труба ПП 40 мм	2
Отделитель песка SP 250-10	Q = 10 л/с P = 2×2,05 kW; U = 400 V	1
напускные заслонки с электромотором DN 400 AUMA SA 10.2	Q = 576 м ³ /час, P = 1,5 kW; U = 400 V	2
Миксер реактора TR 221.45-4/8 Устройство запуска.	P = 2,5 kW; U = 400 V; I = 5,9 A; n = 1400 min-1; диаметр винта – 2100 мм	4
Насос декантера BF-05UN Устройство запуска. T2-50	Q = 11 м ³ /час; H _{гео} = 2 м; P = 0,50 kW; U = 400 V; Выпускная труба ПП 18 мм	4
Оттоковый клапан с электромотором DN 400 AUMA SA 10.2	Q = 475 м ³ /час; P = 0,2 kW; U = 400 V	4
От токовый обратный клапан DN 400	Q = 576 м ³ /час	4
Насос избыточного ила BF – 33UN Устройство запуска. T2-80	Q = 55 м ³ /час; H _{гео} = 7 м; P = 2,2 kW; U = 400 V; Выпускная труба ПП 90 мм	8
Насос чистой воды AF-820 Устройство запуска T-200	Q = 500 м ³ /час; H _{гео} = 7 м; P = 17 kW; U = 400 V; нержавейка DN 200 мм	3
Насос осушения ила BF – 32UN; Устройство запуска T2-80	Q = 30 м ³ /час; H _{гео} = 2 м; P = 1,5 kW; U = 400 V; Выпускная труба ПП 90 мм	4
Насос аварийного резервуара 100AFE45.5; Устройство запуска. T-100	Q = 110 м ³ /час; H _{гео} = 7 м; P = 5,5 kW; U = 400 V; Трубопровод нержавейка DN 100 мм	2
Насос ила BF – 05UN; Устройство запуска. T2-50	Q = 9 м ³ /час; H _{гео} = 8 м; P = 0,5 kW; U = 400 V; Выпускная труба ПП 63 мм	2
Спиральный осушитель ES-302	Q = 6 м ³ /час; P = 3,75 kW; U = 400 V	1
Ленточный транспортер	Q = 0,7 м ³ /час; P = 0,75 kW; U = 400 V; Скорость 1,5 м/с; Длина поворота. 1,7 м	1
Винтовой насос коагулянта NM021BY01L06B	Q = 100-750 л/с; H _{гео} = 3 м; P = 0,37 kW; U = 400 V; Выпускная труба ПП 63 мм	1

Название	Спецификация – технические параметры	шт
Винтовой насос ила NM038BY01L06B	Q = 6000 л/с; H _{гео} = 3 м; P = 0,37 kW; U = 400 V; Выпускная труба ПП 63 мм	1
Барабанный фильтр MBF 100	Q = 300 м ³ /час; P = 3,15 kW; U = 400 V	1
УФ лампа	Q = 300 м ³ /час; P = 3,0 kW; U = 400 V	1
лоток Паршалла P5	Q = 368 л/с; P = 0,2 kW; U = 230 V	1
Компрессор Kubíček 3D45C	Q = 23,13 м ³ /min; Δp = 65 kPa; n = 2965 min ⁻¹ ; P = 49,5 kW; U = 400 V; Выпускная труба DN 150 мм	2
Компрессор Kubíček 3D45C - резервный	Q = 23,13 м ³ /min; Δp = 65 kPa; n = 3480 min ⁻¹ ; P = 49,5 kW; U = 400 V; Выпускная труба DN 150 мм	1
Компрессор Kubíček 3D28C	Q = 5,56 м ³ /min; Δp = 55 kPa; n = 2955 min ⁻¹ ; P = 11,0 kW; U = 400 V; Выпускная труба DN 80 мм	2
Насос дозирования OBL MD-521 P11	Q = 515 л/с.; H _{гео} = 3 м; P = 0,37 kW; U = 230 V	6
Напорный датчик BD SENSORS LMK 858		2
Датчик кислорода OXYGEN-W COS61		2
Аэрационный элемент ATE 65D/ŠP 40 – 12600	Длина 12 600 мм	112
Аэрационный элемент ATE 65D/ŠP 40 – 8600	Длина 8 600 мм	8
Аэрационный элемент ATE 65D/ŠP 40 – 3200	Длина 6 100 мм	48
Вентилятор – осевой HXBR/4-250 IP 54	Q = 930 м ³ /час; P = 0,4 kW; U = 230 V	1
Вентилятор – осевой LP 150 SC	Q = 230 м ³ /час; P = 0,25 kW; U = 230 V	1

Очистные сооружения хозяйственной канализации, мкр. Купелинка.

В состав очистных сооружений мкр. «Купелинка» входили:

- грубая предочистка. (механизированная решетка)
- здание КНС
- зона активации биологической очистки
- вторичные отстойники.
- пористый фильтр
- контактный резервуары
- воздухоподводящая станция.
- блок обезвоживания осадка.

Очистные сооружения «мкр. Завидное»

В состав очистных сооружений мкр. «Завидное» входит:

- Производственное здание ОСК для размещения технологического оборудования бытовых помещений.

- Приемная камера с измельчителем на подводящем коллекторе и насосными агрегатами в помещении решеток с комбинированными устройствами решетками-песколовками — КУРП.

- Резервуар дефосфотации.

- Резервуар денитрификации.

- Аэротенки-регенераторы.

- Вторичные отстойники.

- Биореакторы доочистки.

- Третичные отстойники.

- Контактный резервуар.

- Аэробный стабилизатор с илоуплотнителями.

- Воздуходувная станция.

- Водомерный узел.

- Блок обезвоживание осадка.

- помещение дежурного персонала.

Проектная производительность очистных сооружений «мкр. Завидное» составляет 3000 м³/сут.

ООО «ЖКХ «Волоканал+»

КОС Боброво: рассчитаны на полную биологическую очистку хозяйственно-бытовых стоков, поступающих от микрорайонов Дрожжино, Дрожжино-2, Новодрожжино, «Восточное Бутово» (р.п. Боброво), ЖК «Государев Дом», ЖК «Видный город», ЖК «Суханово Парк». Проектная производительность первой очереди очистных сооружений – 20 000 м³/сут., проектная производительность очистных сооружений на полное развитие – 40 000 м³/сут.

ООО "АрДиАй Ресурс"

КОС д. Мещерино. Станция биологической очистки сточных вод типа «Биокомпакт-1400» производительностью 1400 м³/сут введена в эксплуатацию в 2012 году. Установка выполнена в виде блок контейнера, включающего технологические отделения и оборудование обработки сточных вод. Станция «Биокомпакт-1400» конструктивно представляют собой единый блок технологических отделений, выполненных из унифицированных модульных элементов, и отделения энергосилового оборудования и коммуникаций, обеспечивающих весь комплекс процессов очистки сточных вод и обработки осадков.

В состав станции биологической очистки сточных вод типа «Биокомпакт-1400» с подземным размещением входит приемный колодец, реактор очистки, реактор доочистки, иловый колодец.

Блок-контейнер состоит из двух отделений:

блок биологической очистки, доочистки сточных вод (2 секции);

блок технологического оборудования, в состав которого входят: машинное отделение и хлораторная.

Аэрация сточной воды эжекторная. Активный ил из отстойных зон возвращается в аэрационные зоны насосами. Обеззараживание сточных вод осуществляется хлорированием с использованием хлорной извести. Минерализованный избыточный активный ил удаляется из

установки и вывозится ассенизационной машиной в места складирования, согласованные с санитарными службами.

В виду того, что технологические отделения очистных сооружений выполнены из листового черного железа с последующей обваловкой грунтом, сооружения выполнены открытого типа и т.п., на текущий момент часть производительной мощности утрачена, в том числе качество очистки стоков. Фактически остаточная производительность составляет 800 м³/сут. (отражено в отчете об инженерных изысканиях/техническом обследовании сооружений).

Для обеспечения нужд микрорайона в рамках организации водоотведения с учетом перспективной застройки (кварталы 3 и 5) необходимо выполнить комплекс мероприятий по реконструкции очистных сооружений хоз-бытовых стоков с увеличением мощности на 2500 куб. м и доведением общей производительности до 3300 м³/сут.

Техническое состояние блока очистных сооружений неудовлетворительное, износ составляет 80%.

КОС мкр. Ново-Молоково. Очистные сооружения введены в эксплуатацию в 2015 г., техническое состояние удовлетворительное, проектная производительность очистных сооружений канализации составляет 3000 м³/сут.

Таблица 3.1.5.1.6.3. Технические характеристики сооружений и основного технологического оборудования.

№ п/п	Наименование оборудования	Кол-во, (шт.)
1	Решетка «FCP-40», 1,1 кВт	2
2	Насос погружной SLV. 100.100.75.4.51 .D Grundfos (в комплекте, включая шкаф управления) Q=95 м.куб/ч, N= 8,5кВт	4
3	Насос погружной тип «100B 45,5» Grundfos, в комплекте с эжектором-аэратором «Tsurumi (Europe) GmbH, марки TOS 55BER (в комплекте, включая шкаф управления) Q=100м.куб/ч,N= 5,5кВт	2
4	Мешалка рециркуляционная SRP 13.30.678.08 фирмы Wilo (в комплекте со шкафом управления) N= 2,2кВт	3
5	Погружные мешалки тип TR 36.74-8/8 S21 фирмы Wilo в комплекте со шкафом управления N= 1,6 кВт	4
6	Шнековый насос F 031 BO 1L06B	1
7	Насос перекачки ила SEV в комплекте со шкафом управления Q=40 м ³ /ч, N=6,5кВт	2
8	Узел хлорирования емкость ДКХ200К3 с насосом дозатором DLX	4
9	Расходомер «ЭХО-Р-2» с акустическим интегралом	1
10	Шнековый обезвоживатель «VOLUTE» ES -132, Q=1-2.5 м/ч,N=0.4кВт	2
11	Воздуходувки Becker DTLF 500 (в комплекте, включая шкаф управления) Q=500 м ³ /ч	4
12	Щитовой затвор В=400	4
13	Задвижка шиберная Ду300	2
14	Дозировочные насосы для подачи Флокулянта DLX MA/AD	2
15	Дозировочные насосы для подачи Коагулянта DLX MA/AD	2
16	Дозировочные насосы для подачи Хлора DLX MA/AD	4
17	Емкость для раствора Флокулянта 40 л.	1

№ п/п	Наименование оборудования	Кол-во, (шт.)
18	Емкость для раствора Коагулянта 40 л.	2
19	Емкость для раствора Хлора 40 л.	4
20	Таль электрическая г/п 1 тн.	1
21	Таль электрическая г/п 0,5 тн.	2
22	Контейнер под кек	1
23	Тканевый фильтровый материал под водоросли, м ²	350
24	Эрлифт ø108	2
25	Бак разрыва струи 1000x1000x1000	2

КОС д. Сапроново Очистные сооружения введены в эксплуатацию в 2019 г., техническое состояние удовлетворительное, полная проектная производительность очистных сооружений канализации составляет 4800 м³/сут., введена в работу 1 очередь.

Таблица 3.1.5.1.6.4. Технические характеристики сооружений и основного технологического оборудования.

№ п/п	Наименование оборудования	Кол-во (шт.)
1	Подача стока на очистку с приемной камеры SE1.110.200.4.52	2
2	Подача ила на обезвоживание SL 1.50.65.11.Z	1
3	Насос дозатор гипохлорита DLX-MA/MB1-15	2
4	Отвод избыточной биопленки SL 1.50.65.11.Z	1
5	Отвод ила в стабилизатор SL 1.85.150.100.4.52.H CN 51 D	1

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России

Таблица 3.1.5.1.6.5. Технические характеристики сооружений и основного технологического оборудования.

№ п/п	Наименование	Единица измерения
1	Наименование КОС	Очистные сооружения открытого типа с 2 аэротенками
2	Адрес КОС	Поселок санатория «Горки Ленинские»
3	Год ввода в эксплуатацию КОС	2010
4	Процент износа КОС	40%
5	Проектная производительность КОС	500 м ³ /сут.
6	Фактическая производительность КОС	250-300 м ³ /сут.
7	Наличие приборов учета	да
8	Тип, марка приборов учета	Расходомер ЭХО Р-2-
11	Состав КОС	Аэротенки - 2, иловые карты - 2
12	Соответствие существующей технологической схемы	соответствуют

№ п/п	Наименование	Единица измерения
	проектным данным	
13	Соответствие качества сбрасываемых очищенных сточных вод существующим нормативам ПДК	соответствуют
14	Тип, марка насосного оборудования КОС	–
15	Год ввода в эксплуатацию насосного оборудования	–
16	Наличие устройств плавного пуска	нет
17	Наличие частотного регулирования	нет

АО «Москокк»

Очистные сооружения хозяйственно бытовой канализации в составе технологических объектов системы водоотведения АО «Москокк» отсутствуют. Осуществляется пропуск сточных вод в систему водоотведения АО «Мосводоканал». Применяется биохимическая очистка производственных сточных вод с повторным использованием очищенной воды и утилизацией ливневых вод.

Таблица 3.1.5.1.6.6. Технические характеристики.

Тип станции, год постройки	Установленное оборудование						
	Насосы				Электродвигатели		
	Год уст.	Тип	Производительность, м ³ /ч	Напор, кгс/см ²	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
HELYX	2019	KRTF 80-252 154WEGH-S IE3	100	12	KSB	7,5	1500
HELYX	2019	KRTF 80-252 154WEGH-S IE3	100	12	KSB	7,5	1500
Насосная станция перекачки ливневых стоков	2019	Иртыш НС2 80/279.279-22/2-600	90	50	7AVER180S 2	7,5	3000
Насосная станция перекачки ливневых стоков	2019	Иртыш НС2 80/279.279-22/2-600	90	50	7AVER180S 2	7,5	3000
Насосная станция перекачки ливневых стоков	2019	Иртыш НС2 80/279.279-22/2-600	90	50	7AVER180S 2	7,5	3000

ООО «Самолет-Ресурс»

Таблица 3.1.5.1.6.7. Технические характеристики сооружений и основного технологического оборудования.

Название	Спецификация – технические параметры	Кол-во	Ввод в эксплуатацию
Колодец гаситель	Выполнен из стального листа толщиной 4мм с антикоррозийной изоляцией многослойной эпоксидной композицией, снаружи-дополнительно битумно-каучуковой мастикой.	1	2018
Блок очистки	Диаметр-2200, длина-12000, высота-3300, масса технологической емкости-3500кг; Эрлифт-6шт,	3	2018
Блок-контейнер для размещения оборудования	3x2,4x2,4	1	2018
УФ обеззараживание	УОВ-УФТ-С-40, производительность до 40000л/час	1	2018
Компрессорная станция	Марка компрессора -МТ42-МС-2,2; электропитание от сети 380В; номинальная мощность компрессора 2,2кВт	3	2018

Таблица 3.1.5.1.6.8. Паспортная и фактическая производительность ОС.

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2021 г.
МУП «Видновское ПТО ГХ»				
1	КОС г.п. Горки Ленинские	Производительность паспортная	м3/сут	2400
		Производительность фактическая	м3/сут	885,5
2	КОС п. Володарского	Производительность паспортная	м3/сут	5000
		Производительность фактическая	м3/сут	1206,6
3	КОС мкр. Купелинка (в 2021 г. выведены из эксплуатации)	Производительность паспортная	м3/сут	2500
		Производительность фактическая	м3/сут	1542,7
4	КОС мкр. Завидное	Производительность паспортная	м3/сут	3000
		Производительность фактическая	м3/сут	1010,4
ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
5	КОС д. Боброво	Производительность паспортная	м3/сут	20000
		Производительность фактическая	м3/сут	15639,5
6	КОС ЖК «Суханово Парк»	Производительность паспортная	м3/сут	500
		Производительность фактическая	м3/сут	429,53
ООО «АрДиАй Ресурс»				
7	КОС п. Мещерино	Производительность паспортная	м3/сут	800
		Производительность фактическая	м3/сут	760
8	КОС Ново-Молоково	Производительность паспортная	м3/сут	3000
		Производительность фактическая	м3/сут	3000
9	КОС д. Сапроново	Производительность паспортная	м3/сут	2400
		Производительность фактическая	м3/сут	2375,78

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2021 г.
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России				
10	КОС поселка санатория Горки Ленинские	Производительность паспортная	м3/сут	500
		Производительность фактическая	м3/сут	128
ОАО «Москокс»				
11	Биохимическая очистка (замкнутая оборотная система)	Производительность паспортная	м3/сут	1200
		Производительность фактическая	м3/сут	42
ООО «Самолет-Ресурс»				
12	КОС ЖК «Вудлэнд»	Производительность паспортная	м3/сут	150
		Производительность фактическая	м3/сут	26,16

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега» - очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.7. Проектная производительность КОС

Таблица 3.1.5.1.7.1. Проектная производительность очистных сооружений городского округа

№	Очистные сооружения	Проектная производительность КОС, м3/сут
1	КОС г.п. Горки Ленинские	2400
2	КОС п. Володарского	5000
3	КОС мкр. Завидное	3000
4	КОС д. Боброво	20 000
5	КОС п. Мещерино	800
6	КОС с. Молоково	3000
7	КОС вблизи д. Ермолино	2400
8	КОС поселка санатория «Горки Ленинские» (КОС д. Григорчиково)	500
9	Биохимическая очистка (замкнутая оборотная система)	1200
10	КОС ЖК «Вудлэнд»	150
11	ОС Слобода (бесхоз)	250

3.1.5.1.8. Оценка фактической производительности (мощности) КОС (максимальная часовая, максимальная суточная и годовая за 5 последних лет)

Таблица 3.1.5.1.8. Оценка фактической производительности (мощности) КОС за 2017 – 2021 гг.

№	Наименование	Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
МУП «Видновское ПТО ГХ»							
1	КОС г.п. Горки	Годовой объем,	426,82	366,51	358,49	349,81	323,2

№	Наименование	Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
	Ленинские	тыс. м3					
		Среднесуточное, м3/сут	1169,37	1004,14	982,16	958,38	885,5
		Максимальное суточное, м3/сут	1356,47	1164,80	1139,31	1111,72	1151,1
		В час максимального потребления, м3/ч	56,52	48,53	47,47	46,32	60,4
2	КОС п. Володарского	Годовой объем, тыс. м3	699,16	751,17	789,62	428,03	440,4
		Среднесуточное, м3/сут	1915,51	2058,00	2163,34	1172,68	1206,6
		Максимальное суточное, м3/сут	2221,99	2387,28	2509,48	1360,31	1568,5
		В час максимального потребления, м3/ч	92,58	99,47	104,56	56,68	82,3
3	КОС мкр. Купелинка (выведены из эксплуатации в 2021 году)	Годовой объем, тыс. м3	469,00	475,20	606,80	479,31	563,1
		Среднесуточное, м3/сут	1284,93	1301,92	1662,47	1313,18	1542,7
		Максимальное суточное, м3/сут	1490,52	1510,22	1928,46	1523,29	2005,6
		В час максимального потребления, м3/ч	62,11	62,93	80,35	63,47	107,9
4	КОС мкр. Завидное	Годовой объем, тыс. м3	468,30	474,45	567,92	445,16	368,8
		Среднесуточное, м3/сут	1283,01	1299,86	1555,95	1219,62	1010,4
		Максимальное суточное, м3/сут	1488,30	1507,84	1804,90	1414,76	1313,5
		В час максимального потребления, м3/ч	62,01	62,83	75,20	58,95	70,7
ООО «ЖКХ «Водоканал+» (с учетом ЖК "Суханово Парк")							
5	КОС Боброво	Годовой объем, тыс. м3	2992,48	3377,76	4391,09	5708,41	5708,42
		Среднесуточное, м3/сут	8198,58	9254,1	12030,4	15639,5	15639,5
		Максимальное суточное, м3/сут	9510,35	10734,8	13955,2	18141,8	20331,36
		В час максимального потребления, м3/ч	396,26	447,3	581,5	755,9	1039,43
ООО «АрДиАй Ресурс»							
6	КОС п. Мещерино	Годовой объем, тыс. м3	99,55	103,03	127,27	144,87	192,54
		Среднесуточное, м3/сут	272,74	282,27	348,68	396,90	527,5
		Максимальное	316,38	327,44	404,47	460,41	760

№	Наименование	Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
		суточное, м3/сут					
		В час максимального потребления, м3/ч	13,18	13,64	16,85	19,18	31
7	КОС Ново- Молоково	Годовой объем, тыс. м3	755,71	765,66	719,11	1150,82	1040,25
		Среднесуточное, м3/сут	2070,44	2097,70	1970,16	3000	2850
		Максимальное суточное, м3/сут	2401,71	2433,33	2285,39	3010	3010
		В час максимального потребления, м3/ч	100,07	101,39	95,22	152,39	125,4
8	КОС д. Сапроново	Годовой объем, тыс. м3			785,34	747,55	461,91
		Среднесуточное, м3/сут			2151,61	2048,08	1265,5
		Максимальное суточное, м3/сут			2495,87	2375,78	1400
		В час максимального потребления, м3/ч			103,99	98,99	58,3
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России							
9	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	Годовой объем, тыс. м3	55,11	57,33	59,34	57,13	47
		Среднесуточное, м3/сут	150,99	157,07	162,58	156,52	128
		Максимальное суточное, м3/сут	175,14	182,20	188,59	181,56	143
		В час максимального потребления, м3/ч	7,30	7,59	7,86	7,57	6,43 ¹
АО «Москокс»							
10	Биохими- ческая очистка (замкнутая оборотная система)	Годовой объем, тыс. м3	10,36	9,61	12,49	15,33	15,33
		Среднесуточное, м3/сут	28,38	26,33	34,23	42,00	42,01
		Максимальное суточное, м3/сут	32,92	30,54	39,70	48,72	54,61
		В час максимального потребления, м3/ч	1,37	1,27	1,65	2,03	2,28
ООО «Самолет-Ресурс»							
11	КОС ЖК «Вудлэнд»	Годовой объем, тыс. м3				5,05	8,634
		Среднесуточное, м3/сут				56,17	26,16
		Максимальное суточное, м3/сут				54,74	61

№	Наименование	Показатель	2017	2018	2019	2020	2021
		В час максимального потребления, м ³ /ч				2,28	2,54
Бесхозные объекты							
12	ОС д. Слобода	Годовой объем, тыс. м ³	91,25	91,25	91,25	91,25	91,25
		Среднесуточное, м ³ /сут	250	250	250	250	250
		Максимальное суточное, м ³ /сут	325	325	325	325	325
		В час максимального потребления, м ³ /ч	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6
Итого							
13	городской округ Ленинский	Годовой объем, тыс. м ³	6074,49	6499,79	8409,3	9946,8	9722,9
		Среднесуточное, м ³ /сут	16642,42	17807,64	23039	27293,9	26817,5
		Максимальное суточное, м ³ /сут	19305,21	20656,87	29267	34565	31911
		В час максимального потребления, м ³ /ч	804,38	860,70	1372,8	1757,1	1590,5

ООО «Самолет-Ресурс» приступил к своей деятельности с октября 2020 года, данные до октября 2020 года отсутствуют.

3.1.5.1.9. График поступления стоков на КОС (почасовой) в сутки наибольшего поступления каждого месяца за последний год

Фактические графики поступления стоков на очистные сооружения (почасовые) в сутки наибольшего поступления каждого месяца за последний год не предоставлены. В связи с этим суточные часовые графики поступления стоков были составлены на основании данных о среднесуточной подаче и коэффициентов часовой неравномерности поступления сточных вод на очистные сооружения, принятых в соответствии с СП 32.13330.2012. «Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения». Соответствующие коэффициенты неравномерности КОС представлены в таблице 3.1.5.1.9. Приведенные в таблице 3.1.5.1.9 коэффициенты не предусматривают отвод ливневых и талых стоков в сеть хозяйственно-бытовой канализации.

Таблица 3.1.5.1.9. Расчетные общие коэффициенты неравномерности притока сточных вод для очистных сооружений хозяйственно-бытового стока Ленинского г.о.

№	Очистные сооружения	Поступление сточных вод на КОС, л/с	Общий коэффициент неравномерности притока сточных вод			
			Максимальный при 1% обеспеченности	Минимальный при 1% обеспеченности	Максимальный при 5% обеспеченности	Минимальный при 5% обеспеченности
1	КОС г.п. Горки Ленинские	12,30	2,65	0,24	2,05	0,47
2	КОС п. Володарского	16,77	2,56	0,25	1,96	0,49

№	Очистные сооружения	Поступление сточных вод на КОС, л/с	Общий коэффициент неравномерности притока сточных вод			
			Максимальный при 1% обеспеченности	Минимальный при 1% обеспеченности	Максимальный при 5% обеспеченности	Минимальный при 5% обеспеченности
3	КОС мкр. Купелинка	21,44	2,5	0,26	1,89	0,5
4	КОС мкр. Завидное	14,04	2,62	0,24	2,02	0,48
5	КОС д. Боброво	181,01	1,92	0,37	1,58	0,6
6	КОС п. Мещерино	4,59	3	0,2	3	0,38
7	КОС с. Молоково	34,72	2,35	0,28	1,8	0,52
8	КОС вблизи д. Сапроново	23,70	2,46	0,26	1,88	0,51
9	КОС д. Григорчиково	1,48	3	0,2	3	0,38
10	Био очистка (замкнутая оборотная система)*	0,49	3	0,2	3	0,38
11	КОС ЖК «Вудлэнд»	15,17	2,60	0,25	1,99	0,48

* Общие коэффициенты притока сточных вод, допускается принимать при количестве производственных сточных вод, не превышающем 45% общего расхода.

3.1.5.1.10. Оценка способности КОС обеспечить прием стоков в соответствии с фактическим графиком в сутки наибольшего потребления.

Канализационные очистные сооружения проектируются в соответствии с часовой и суточной неравномерностью, что должно обеспечивать их работоспособность в сутки максимального притока.

3.1.5.1.11. Описание организации утилизации осадков сточных вод на КОС.

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ»: Осадок сточных вод вывозится автотранспортом на полигон ТКО – по договору вывоз на захоронение и размещение.

Сведения об образовании осадка сточных вод за 2019-2021 годы

Наименование показателя	Ед.изм.	Период	Видное				п.Петровское
			Собственные очистные сооружения, п. Горки Ленинские	Собственные очистные сооружения, мкр. Купелинка	Собственные очистные сооружения, мкр. Завидное	Собственные очистные сооружения, п. Володарского	Собственные очистные сооружения
Площадь иловых площадок, в том числе:	га	2019 год	0,24			0,18	
общая	га		0,24			0,18	
полезная	га						

Наименование показателя	Ед.изм.	Период	Видное				п.Пет- ровское
			Собствен- ные очистные сооруже- ния, п. Горки Ленинские	Собст- венные очист-ные соору- жения, мкр. Купе- линка	Собст- венные очистные сооружен- ия, мкр. Завидное	Собствен- ные очистные сооруже- ния, п. Володарс- кого	Собст- венные очистные сооруже- ния
глубина	м		1			1,2	
объем заполнения иловых площадок	куб.м		2400			3000	
Тип иловых площадок/ основание (наличие дренажа)			Отсут- ствует (деформир- ован)			имеется	
Объем образования осадка, в том числе:	тыс.м3/ год		360,98	298,35	326,74	289,29	
макс.сут.	м3						
средн.сут	м3						
Объем осадка, поданого на механическое обезвоживание	тыс.м3/ год						
Влажность обезвоженного осадка	%					60	
Регламент вывоза обезвоженного осадка	м3/сут						
Налив на иловые площадки	тыс.м3/ год						
макс.сут.	м3						
средн.сут.	м3						
Время накопления осадка на иловых площадках	мес.		11-12				
Влажность осадка на иловых площадках: накопл	%						
Влажность осадка на иловых площадках: свежего	%						
Регламент эксплуатации ИП: период подготовки/ вывоз	мес.						
Площадь песковых площадок	га						
Объем заполнения песковых площадок	тыс.м3						
Объем образования песка, в том числе	м3/год		32,832				
макс.сут.	м3						
сред.сут	м3						
Тип песковых площадок/ наличие дренажа			Отсут- ствует (деформир- ован)				
класс опасности осадка /песка							
Наличие долгосрочного договора на утилизацию осадка	да/нет		да	да	да	да	
Наличие долгосрочного договора на утилизацию песка	да/нет		да	да	да	да	
Расстояние вывоза осадка (при наличии долгосрочного договора на утилизацию)	км						
Расстояние вывоза песка (при наличии долгосрочного договора на утилизацию)							

Наименование показателя	Ед.изм.	Период	Видное				п.Пет- ровское
			Собствен- ные очистные сооруже- ния, п. Горки Ленинские	Собст- венные очист-ные соору- жения, мкр. Купе- линка	Собст- венные очистные сооружен- ия, мкр. Завидное	Собствен- ные очистные сооруже- ния, п. Володарс- кого	Собст- венные очистные сооруже- ния
Количество образования мусора на решетках	тыс. тонн		0.028	0.021	0.027	0.0368	
Количество образования мусора на решетках	тыс. тонн		0.028	0.021	0.027	0.0368	
Площадь иловых площадок, в том числе:	га	2020 год	0,24			0,18	
общая	га		0,24			0,18	
полезная	га						
глубина	м		1			1,2	
объем заполнения иловых площадок	куб.м		2400			3000	
Тип иловых площадок/ основание (наличие дренажа)			Отсутствует (деформирован)			имеется	
Объем образования осадка, в том числе:	тыс.м3/год		360,98	298,35	326,74	289,29	
макс.сут.	м3						
средн.сут	м3						
Объем осадка, поданного на механическое обезвоживание	тыс.м3/год						
Влажность обезвоженного осадка	%					60	
Регламент вывоза обезвоженного осадка	м3/сут						
Налив на иловые площадки	тыс.м3/год						
макс.сут.	м3						
средн.сут.	м3						
Время накопления осадка на иловых площадках	мес.		11-12				
Влажность осадка на иловых площадках: накопл	%						
Влажность осадка на иловых площадках: свежего	%						
Регламент эксплуатации ИП: период подготовки/ вывоз	мес.						
Площадь песковых площадок	га						
Объем заполнения песковых площадок	тыс.м3						
Объем образования песка, в том числе	м3/год	32,832					
макс.сут.	м3						
сред.сут	м3						
Тип песковых площадок/ наличие дренажа		Отсутствует (деформирован)					
класс опасности осадка /песка							
Наличие долгосрочного договора на утилизацию осадка	да/нет	да	да	да	да		

Наименование показателя	Ед.изм.	Период	Видное				п.Пет- ровское
			Собствен- ные очистные сооруже- ния, п. Горки Ленинские	Собст- венные очист-ные соору- жения, мкр. Купе- линка	Собст- венные очистные сооружен- ия, мкр. Завидное	Собствен- ные очистные сооруже- ния, п. Володарс- кого	Собст- венные очистные сооруже- ния
Наличие долгосрочного договора на утилизацию песка	да/нет		да	да	да	да	
Расстояние вывоза осадка (при наличии долгосрочного договора на утилизацию)	км						
Расстояние вывоза песка (при наличии долгосрочного договора на утилизацию)							
Количество образования мусора на решетках	тыс. тонн		0.028	0.021	0.027	0.0368	
Количество образования мусора на решетках	тыс. тонн		0.028	0.021	0.027	0.0368	
Площадь иловых площадок, в том числе:	га		0,24			0,18	
общая	га	0,24			0,18		
полезная	га						
глубина	м	1			1,2		
объем заполнения иловых площадок	куб.м	2400			3000		
Тип иловых площадок/ основание (наличие дренажа)		Отсут- ствует (деформир- ован)			имеется		
Объем образования осадка, в том числе:	тыс.м3 /год	360,98	298,35	326,74	289,29		
макс.сут.	м3						
средн.сут	м3						
Объем осадка, поданого на механическое обезвоживание	тыс.м3 /год						
Влажность обезвоженного осадка	%				60		
Регламент вывоза обезвоженного осадка	м3/сут						
Налив на иловые площадки	тыс.м3 /год						
макс.сут.	м3						
средн.сут.	м3						
Время накопления осадка на иловых площадках	мес.	11-12					
Влажность осадка на иловых площадках: накопл	%						
Влажность осадка на иловых площадках: свежего	%						
Регламент эксплуатации ИП: период подготовки/ вывоз	мес.						
Площадь песковых площадок	га						
Объем заполнения песковых площадок	тыс.м3						
Объем образования песка, в том числе	м3/год	32,832					
макс.сут.	м3						
сред.сут	м3						

Наименование показателя	Ед.изм.	Период	Видное				п.Пет- ровское
			Собствен- ные очистные сооруже- ния, п. Горки Ленинские Отсут- ствует (деформир ован)	Собст- венные очист-ные соору- жения, мкр. Купе- линка	Собст- венные очистные сооружен ия, мкр. Завидное	Собствен ные очистные сооруже- ния, п. Володарс кого	Собст- венные очистные сооруже- ния
Тип песковых площадок/ наличие дренажа							
класс опасности осадка /песка							
Наличие долгосрочного договора на утилизацию осадка	да/нет		да	да	да	да	
Наличие долгосрочного договора на утилизацию песка	да/нет		да	да	да	да	
Расстояние вывоза осадка (при наличии долгосрочного договора на утилизацию)	км						
Расстояние вывоза песка (при наличии долгосрочного договора на утилизацию)							
Количество образования мусора на решетках	тыс. тонн		0.028	0.021	0.027	0.0368	
Количество образования мусора на решетках	тыс. тонн		0.028	0.021	0.027	0.0368	

ООО "ЖКХ Водоканал+"(с учетом ЖК Суханово Парк): Утилизация осадков сточных вод КОС д. Боброво осуществляется на иловых картах.

ООО "АрДиАй Ресурс": Минерализованный избыточный активный ил удаляется из установки и вывозится ассенизационной машиной в места складирования, согласованные с санитарными службами.

После обезвоживания осадки сточных вод вывозятся автотранспортом на полигон ТБО.

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России Утилизация осадков сточных вод осуществляется на двух иловых картах.

В процессе очистки сточных вод образуются осадки, различные по химическому составу и физическим свойствам. При совместной очистке бытовых и производственных стоков количество образующихся осадков обычно не превышает 0,5 - 1 % объема очищаемой воды при влажности 95-96 % . Конечная цель обработки осадков сточных вод состоит в превращении их путем проведения ряда последовательных технологических операций в почвогрунт, не вызывающий загрязнения окружающей среды.

ООО «Самолет-Ресурс»: КОС ЖК «Вудлэнд» - утилизация осадков сточных вод осуществляется на иловых картах.

АО «Москокс»: после обезвоживания осадки сточных вод вывозятся автотранспортом на полигон ТБО.

У **АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега»** очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.12. Протоколы анализов стоков, поступающих из сети ежемесячно за последние три года.

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ». Лабораторные исследования проб стоков, поступающих из канализационных сетей на очистные сооружения МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ», производятся собственной испытательной лабораторией МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ» (Аттестат аккредитации № RA.RU.21АН39 от 27.11.2015).

Результаты анализов сточных вод, поступающих из сети, соответствуют составу хозяйственно-бытовых (фекальных) сточных вод.

Таблица 3.1.5.1.12.0. Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод поступающих на КОС поселка Володарского и выпускаемых с КОС поселка Володарского после очистки (среднеквартальные показатели по имеющимся протоколам) за 2021 г.

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК	Фактическая концентрация загрязняющего вещества сточных вод, мг/л			
			2021 г			
			II квартал		III квартал	
			на выходе	вход	выход	вход
1	Перманг. окисляемость		>250	6,6	100	5,6
2	БПК5	2	>300	1,63	262,5	1,4
3	Взвеш. вещества	10,75	>250	12,6	217,5	9,4
4	Аммоний-ион	0,5	72	0,82	83,3	0,4
5	Нитрит-ион	0,08	0,80	0,45	0,5	0,2
6	Нитрат-ион	40	3,01	>10	1,4	>10
7	Фосфат-ион	0,2	>1,0	>1,0	>1,0	>1,0
8	Хлориды	300	77	97	79,7	102,7
9	Железо общее	0,1	2,28	0,31	2,5	0,25
10	Сульфат-ион	100	62	73	71,3	81,3
11	АПАВ	0,5	>0,25	0,08	>0,25	0,08
12	Нефтепродукты	0,05	1,76	<0,05	2,7	<0,05
13	ХПК	30	622	22,0	687,7	24,7
14	Сухой остаток	100		678		656,7

Таблица 3.1.5.1.12.01. Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод поступающих на ОС мкр. Купелинка и выпускаемых с ОС мкр. Купелинка после очистки (среднеквартальные показатели по имеющимся протоколам) за 2021 г.

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК	Фактическая концентрация загрязняющего вещества сточных вод, мг/л	
			2021 г	
			февраль - апрель	
			на выходе	вход
1	Перманг. окисляемость		73,5	8,1
2	БПК5	2	274	2,3
3	Взвеш. вещества	10,75	170	12,0
4	Аммоний-ион	0,5	71,3	1,1
5	Нитрит-ион	0,08	<0,02	0,7

6	Нитрат-ион	40	3,1	>10
7	Фосфат-ион	0,2	>1,0	>1,0
8	Хлориды	300	73,7	64
9	Железо общее	0,1	1,7	0,2
10	Сульфат-ион	100	80,3	91,3
11	АПАВ	0,5	>0,25	0,1
12	Нефтепродукты	0,05	2,5	<0,05
13	ХПК	30	551,5	36,0
14	Сухой остаток	100		654,0

ООО "ЖКХ Водоканал+", ООО "АрДиАй Ресурс"

Протоколы анализов сточных вод, поступающих из сети ежемесячно за 2018, 2019, 2020 2021 г. представлены в Приложении 10.

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России. Результаты анализов сточных вод, поступающих из сети, соответствуют составу хозяйственно-бытовых (фекальных) сточных вод.

Таблица 3.1.5.1.12.1. Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод поступающих на КОС поселка санатория «Горки Ленинские» и выпускаемых с КОС поселка санатория «Горки Ленинские» после очистки (среднеквартальные показатели) за 2019 -2020 г.г.

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК	Фактическая концентрация загрязняющего вещества сточных вод, мг/л									
			2019 г						2020 г			
			II квартал		III квартал		IV квартал		II квартал		IV квартал	
			на входе	выход	вход	выход	вход	выход	вход	выход	вход	выход
1	Взвеш. вещества	20,65	178,0	7,00	325,0	6,00	0,00	0,50	115,0	10,10	320,00	4,50
3	БПК полн.	3 (0,05)	123,0	4,00	330,0	1,60	210,00	0,50	158,0	2,05	32,30	4,50
4	Фосфаты по Р	0,6	13,90	19,00	12,90	0,51	0,00	0,10	4,62	0,21	2,95	0,16
5	Аммоний-ион	0,5	1,91	2,70	0,51	0,48	0,00	0,45	38,67	0,47	76,44	0,33
6	Нитрит-анион	0,08	0,12	0,03	0,04	0,04	0,06	0,02	0,00	0,07	0,00	0,20
7	Нитрат-анион	40	0,00	0,38	0,00	0,54	1,57	1,80	0,00	5,70	0,00	0,00
8	ХПК	500	246,0	0,0	550,0	40,0	0,00	0,00	0,00	0,00	166,0	33,00
9	Сульфат-анион	100	0,00	0,00	0,00	0,00	45,69	27,0	31,00	28,90	58,40	5,80
10	Хлорид-анион	300	0,00	0,00	0,00	0,00	61,78	27,1	66,00	56,40	59,20	5,90
11	Нефтепродукты	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,03	1,17	0,05	0,01	0,00
12	Железо	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53	0,04	3,07	0,17	4,01	0,11
13	АПАВ	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,03	1,94	0,08	1,59	0,02

ООО «Самолет-Ресурс» КОС ЖК «Вудлэнд»: Результаты анализов сточных вод, поступающих из сети, соответствуют составу хозяйственно-бытовых (фекальных) сточных вод.

Таблица 3.1.5.1.12.3. Усредненные значения показателей сточных вод, поступающих на КОС ЖК «Вудлэнд».

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК, мг/л	Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод, мг/л								
							IV квартал		за год		
			на входе	выход	вход	выход	вход	выход	вход	выход	
1	БПК полн.	3 (0,05)						83,81	7,76	83,81	7,76
2	ХПК	500						169,4	51,44	169,4	51,44

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК, мг/л на выходе	Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод, мг/л							
							IV квартал		за год	
			вход	выход	вход	выход	вход	выход	вход	выход
3	Аммоний-ион	0,5					20,56	3,26	20,56	3,26
4	Нитрит-анион	0,08					0,11	0,23	0,11	0,23
5	Нитрат-анион	40					0,35	4,0	0,35	4,0
6	Взв. вещества	20,65					232,33	17,46	232,33	17,46
7	СПАВ	0,1					0,75	0,22	0,75	0,22
8	Хлорид-анион	300					21,36	24,79	21,36	24,79
9	Нефтепродукты	0,05					0,0	0,0	0,0	0,0
10	Железо	0,1					1,39	0,24	1,39	0,24

АО «Москок»: Анализы стоков, поступающих на Био очистку (замкнутой оборотной системы) расположенных в северной части промзоны ОАО «Москок» не берутся.

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега»: очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют

3.1.5.1.13. Протоколы анализов очищенных стоков, выпускаемых с КОС, ежемесячно за последние три года.

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ» Лабораторные исследования проб стоков, поступающих из канализационных сетей на очистные сооружения МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ», производятся собственной испытательной лабораторией МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ» (Аттестат аккредитации № RA.RU.21АН39 от 27.11.2015

Таблица 3.1.5.1.13.0. Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод поступающих на КОС поселка Володарского и выпускаемых с КОС после очистки (среднеквартальные показатели по имеющимся протоколам) за 2021 г.

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК на выходе	Фактическая концентрация загрязняющего вещества сточных вод, мг/л			
			2021 г			
			II квартал		III квартал	
			вход	выход	вход	выход
1	Перманг. окисляемость		>250	6,6	100	5,6
2	БПК5	2	>300	1,63	262,5	1,4
3	Взвеш. вещества	10,75	>250	12,6	217,5	9,4
4	Аммоний-ион	0,5	72	0,82	83,3	0,4
5	Нитрит-ион	0,08	0,80	0,45	0,5	0,2
6	Нитрат-ион	40	3,01	>10	1,4	>10
7	Фосфоросфат-ион	0,6	>1,0	>1,0	>1,0	>1,0
8	Хлориды	300	77	97	79,7	102,7
9	Железо общее	0,1	2,28	0,31	2,5	0,25
10	Сульфат-ион	100	62	73	71,3	81,3
11	АПАВ	0,5	>0,25	0,08	>0,25	0,08
12	Нефтепродукты	0,05	1,76	<0,05	2,7	<0,05
13	ХПК	30	622	22,0	687,7	24,7
14	Сухой остаток	100		678		656,7

Таблица 3.1.5.1.13.01. Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод поступающих на ОС мкр. Купелинка и выпускаемых с ОС мкр. Купелинка после очистки (среднеквартальные показатели по имеющимся протоколам) за 2021 г.

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК	Фактическая концентрация загрязняющего вещества сточных вод, мг/л	
			2021 г	
			февраль - апрель	
		на выходе	вход	выход
1	Перманг. окисляемость		73,5	8,1
2	БПК5	2	274	2,3
3	Взвеш. вещества	10,75	170	12,0
4	Аммоний-ион	0,5	71,3	1,1
5	Нитрит-ион	0,08	<0,02	0,7
6	Нитрат-ион	40	3,1	>10
7	Фосфат-ион	0,6	>1,0	>1,0
8	Хлориды	300	73,7	64
9	Железо общее	0,1	1,7	0,2
10	Сульфат-ион	100	80,3	91,3
11	АПАВ	0,5	>0,25	0,1
12	Нефтепродукты	0,05	2,5	<0,05
13	ХПК	30	551,5	36,0
14	Сухой остаток	100		654,0

ООО "ЖКХ Водоканал+", ООО "АрДиАй Ресурс".

Протоколы анализов сточных вод, поступающих из сети ежемесячно за последние три года представлены в Приложении 10.

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России: Результаты анализов сточных вод, поступающих из сети, соответствуют составу хозяйственно-бытовых (фекальных) сточных вод.

Таблица 3.1.5.1.13.1. Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод поступающих на КОС поселка санатория «Горки Ленинские» и выпускаемых с КОС поселка санатория «Горки Ленинские» после очистки (среднеквартальные показатели)

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК	Фактическая концентрация загрязняющего вещества сточных вод, мг/л									
			2019 г						2020 г			
			II квартал		III квартал		IV квартал		II квартал		IV квартал	
			на выходе	вход	выход	вход	выход	вход	выход	вход	выход	вход
1	Взвеш. вещества	20,65	178,0	7,00	325,0	6,00	0,00	0,50	115,0	10,10	320,00	4,50
3	БПК полн.	3 (0,05)	123,0	4,00	330,0	1,60	210,00	0,50	158,0	2,05	32,30	4,50
4	Фосфаты по Р	0,6	13,90	19,00	12,90	0,51	0,00	0,10	4,62	0,21	2,95	0,16
5	Аммоний-ион	0,5	1,91	2,70	0,51	0,48	0,00	0,45	38,67	0,47	76,44	0,33
6	Нитрит-анион	0,08	0,12	0,03	0,04	0,04	0,06	0,02	0,00	0,07	0,00	0,20
7	Нитрат-анион	40	0,00	0,38	0,00	0,54	1,57	1,80	0,00	5,70	0,00	0,00
8	ХПК	500	246,0	0,0	550,0	40,0	0,00	0,00	0,00	0,00	166,0	33,00
9	Сульфат-анион	100	0,00	0,00	0,00	0,00	45,69	27,0	31,00	28,90	58,40	5,80
10	Хлорид-анион	300	0,00	0,00	0,00	0,00	61,78	27,1	66,00	56,40	59,20	5,90
11	Нефтепродукты	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,03	1,17	0,05	0,01	0,00
12	Железо	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53	0,04	3,07	0,17	4,01	0,11
13	АПАВ	0,1	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,03	1,94	0,08	1,59	0,02

ООО «Самолет-Ресурс» КОС ЖК «Вудлэнд»

Таблица 3.1.5.1.13.3. Усредненные значения показателей сточных вод, поступающих на КОС ЖК «Вудлэнд» и выпускаемых с КОС после очистки (среднеквартальные показатели)

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества	ПДК, мг/л на выходе	Фактическая концентрация загрязняющих веществ сточных вод, мг/л							
							IV квартал		за год	
							вход	выход	вход	выход
1	БПК полн.	3 (0,05)					83,81	7,76	83,81	7,76
2	ХПК	500					169,4	51,44	169,4	51,44
3	Аммоний-ион	0,5					20,56	3,26	20,56	3,26
4	Нитрит-анион	0,08					0,11	0,23	0,11	0,23
5	Нитрат-анион	40					0,35	4,0	0,35	4,0
6	Взв. вещества	20,65					232,33	17,46	232,33	17,46
7	СПАВ	0,1					0,75	0,22	0,75	0,22
8	Хлорид-анион	300					21,36	24,79	21,36	24,79
9	Нефтепродукты	0,05					0,0	0,0	0,0	0,0
10	Железо	0,1					1,39	0,24	1,39	0,24

АО «Москокс»: Анализы воды очищенных стоков, выпускаемых с биохимической очистки (замкнутой оборотной системы) АО «Москокс» не берутся. Вся вода очищается и вновь используется в производственном процессе.

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега»: очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.14. Протоколы анализов воды в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС, за последние три года.

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ» Лабораторные исследования воды в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС, производятся собственной испытательной лабораторией МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ» (Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЯЮ30 от 23.03.2016). Обобщенные результаты анализов воды на выходе с очистных сооружений, а также в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС, представлены в разделе **3.1.5.1.15.**

ООО "АрДиАй Ресурс"

Обобщенные результаты анализов воды на выходе с очистных сооружений, а также в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС, представлены в разделе **3.1.5.1.15.**

ООО "ЖКХ Водоканал+" Лабораторные исследования воды в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС, не производятся. Обобщенные результаты анализов воды на выходе с очистных сооружений представлены в разделе **3.1.5.1.15.**

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России Лабораторные исследования воды в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС, не производятся. Обобщенные результаты анализов воды на выходе с очистных сооружений представлены в разделе **3.1.5.1.15.**

ОС ЖК "Суханово Парк" Лабораторные исследования воды в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС, не производились; с 2021 года ОС выведены из эксплуатации, стоки перекачиваются в сети ООО "ЖКХ Водоканал+". Обобщенные результаты анализов воды на выходе с очистных сооружений представлены в разделе **3.1.5.1.15.**

ООО «Самолет-Ресурс» Лабораторные исследования воды в водоеме, до и после места выпуска стоков с КОС, не производятся. Обобщенные результаты анализов воды на выходе с очистных сооружений представлены в разделе **3.1.5.1.15.**

ОАО «Москокс» Анализы воды в водоеме, до и после места выпуска стоков, поступающих на Био очистку (замкнутой оборотной системы) расположенных в северной части промзоны ОАО «Москокс» не берутся. Вся вода очищается и вновь используется в производственном процессе.

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега» - очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.15. Оценка воздействия деятельности КОС на окружающую среду (стоки, осадок)

Показатель	Норматив (СанПиН 2.1.3684-21; СанПиН 1.2.3685-21)	КОС Завидное		КОС Купелинка		КОС Горки Ленинские		КОС пос. Володарског о		КОС Мещерино	
		Выход	Отклонение от СанПиН	Выход	Отклонение от СанПиН	Выход	Отклонение от СанПиН	Выход	Отклонение от СанПиН	Выход	Отклонение от СанПиН (%)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
БПК 5, мгО2/л	4,00	31,47	увел. ≈ в 7 раз	6,99	увел. ≈ в 2 раза	6,57	увел. ≈ в 2 раза	1,33	отс.	1,54	отс.
Аммоний-ион, мг/л	1,50	28,30	увел. ≈ в 18 раз	13,0	увел. ≈ в 8 раз	11,40	увел. ≈ в 8 раз	0,62	отс.	0,26	отс.
Фосфор фосфатов, мг/л	1,14*	1,50	увел. ≈ на 31%	3,46	увел. ≈ в 3 раза	6,52	увел. ≈ в 5 раз	2,84	увел. ≈ в 2 раза	0,05	отс.
Нитраты, мг/л	45,00	0,44	отс.	68,0	увел. ≈ на 51%	107,0	увел. ≈ в 2 раза	25,5	отс.	8,12	отс.
Нитриты, мг/л	3,00	2,23	отс.	9,92	увел. ≈ в 3 раза	5,95	увел. ≈ в 2 раза	0,22	отс.	0,04	отс.
Сульфаты, мг/л	500,00	147,0	отс.	118,0	отс.	108,0	отс.	76,0	отс.	77,38	отс.
Хлориды, мг/л	350,00	69,00	отс.	63,0	отс.	263,0	отс.	89,0	отс.	142,9	отс.
Нефтепродукты, мг/л	0,30	0,16	отс.	0,04	отс.	0,08	отс.	0,04	отс.	0,03	отс.
Железо, мг/л	0,30	0,67	увел. ≈ в 2 раза	0,30	отс.	0,38	увел. ≈ на 26%	0,28	отс.	0,08	отс.
АПАВ, мг/л	0,50**	0,03	отс.	0,10	отс.	0,15	отс.	0,08	отс.	0,08	отс.

Показатель	Норматив (СанПиН 2.1.3684-21; СанПиН 1.2.3685-21)	КОС Молоково	КОС Сапроново	КОС Боброво (ООО "ЖКХ Водоканал+"))	КОС ФГБУ РРЦ "Детство"

		Выход	Отклонение от СанПиН	Выход	Отклонение от СанПиН	Выход	Отклонение от СанПиН	Выход	Отклонение от СанПиН
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БПК 5, мгО2/л	4,00	1,75	отс.	1,84	отс.	2,00	отс.	2,21	отс.
Аммоний-ион, мг/л	1,50	0,16	отс.	0,34	отс.	0,42	отс.	1,10	отс.
Фосфор фосфатов, мг/л	1,14*	0,05	отс.	0,05	отс.	0,19	отс.	4,99	увел. ≈ в 4 раза
Нитраты, мг/л	45,00	11,5	отс.	10,33	отс.	8,00	отс.	2,10	отс.
Нитриты, мг/л	3,00	0,05	отс.	0,04	отс.	0,69	отс.	0,09	отс.
Сульфаты, мг/л	500,00	62,73	отс.	88,75	отс.	30,00	отс.	20,56	отс.
Хлориды, мг/л	350,00	164,3	отс.	123,6	отс.	36,00	отс.	29,80	отс.
Нефтепродукты, мг/л	0,30	0,03	отс.	0,04	отс.	0,06	отс.	0,04	отс.
Железо, мг/л	0,30	0,09	отс.	0,09	отс.	0,09	отс.	0,10	отс.
АПАВ, мг/л	0,50**	0,10	отс.	0,18	отс.	0,08	отс.	0,04	отс.

Показатель	Норматив (СанПиН 2.1.3684-21; СанПиН 1.2.3685-21)	ОС ЖК "Суханово Парк"		КОС "Самолет-Ресурс"	
		Выход	Отклонение от СанПиН	Выход	Отклонение от СанПиН
1	2	3	4	5	6
БПК 5, мгО2/л	4,00	1,62	отс.	5,42	увел. ≈ на 35%
Аммоний-ион, мг/л	1,50	0,35	отс.	3,26	увел. ≈ в 2 раза
Фосфор фосфатов, мг/л	1,14*	0,22	отс.	-	-
Нитраты, мг/л	45,00	39,40	отс.	4,00	отс.
Нитриты, мг/л	3,00	0,04	отс.	0,23	отс.
Сульфаты, мг/л	500,00	37,57	отс.	-	-
Хлориды, мг/л	350,00	59,76	отс.	24,79	отс.
Нефтепродукты, мг/л	0,30	0,06	отс.	0,00	отс.
Железо, мг/л	0,30	0,12	отс.	0,24	отс.
АПАВ, мг/л	0,50**	0,08	отс.	0,22	отс.

* - Норматив установлен для фосфатов (3,50). Для показателя "фосфор фосфатов" произведен пересчет по молекулярной массе (коэффициент 0,326).

** - Норматив установлен для воды питьевой централизованного водоснабжения, для сточной воды норматив не установлен.

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ»

Сведения о качестве воды реки **Купелинка** выше и ниже выпусков очистных сооружений

Показатель	КОС Завидное, Купелинка		Оценка влияния на водоем. Изменение ниже выпуска
	Выше выпусков	Ниже выпусков	
Взвешенные вещества, мг/л	18,17	37,13	Увеличение в 2 раза
БПК ₅ , мгО ₂ /л	6,80	14,13	Увеличение в 2 раза
Аммоний-ион, мг/л	2,69	8,73	Увеличение в 3 раза
Фосфор фосфатов, мг/л	0,30	3,67	Увеличение в 12 раз
Нефтепродукты, мг/л	0,17	0,17	концентрация не изменяется

Сведения о качестве воды реки Пахра выше и ниже выпусков очистных сооружений

Показатель	КОС Горки Ленинские, пос. Володарского		Оценка влияния на водоем. Изменение ниже выпуска
	Выше выпусков	Ниже выпусков	
Взвешенные вещества, мг/л	32,07	19,20	Снижение в 1,5 раза
БПК ₅ , мгО ₂ /л	6,90	4,23	Снижение в 1,5 раза
Аммоний-ион, мг/л	2,61	3,47	Увеличение в 1,3 раза
Фосфор фосфатов, мг/л	2,80	3,98	Увеличение в 1,4 раза
Нефтепродукты, мг/л	0,06	0,11	Увеличение в 2 раза

ООО "АрДиАй Ресурс"

Сведения о качестве воды реки Пахра выше и ниже выпуска очистных сооружений

Показатель	КОС Мещерино		Оценка влияния на водоем. Изменение ниже выпуска
	Выше выпуска	Ниже выпуска	
Взвешенные вещества, мг/л	24,87	18,57	Снижение в 1,3 раза
БПК ₅ , мгО ₂ /л	12,83	14,40	Увеличение в 1,1 раз
Аммоний-ион, мг/л	1,38	2,01	Увеличение в 1,5 раза
Фосфор фосфатов, мг/л	0,22	0,16	Снижение в 1,4 раза
Нефтепродукты, мг/л	0,02	0,02	концентрация не изменяется

Сведения о качестве воды реки Москва выше и ниже выпуска очистных сооружений

Показатель	КОС Молоково		Оценка влияния на водоем. Изменение ниже выпуска
	Выше выпуска	Ниже выпуска	
Взвешенные вещества, мг/л	39,50	47,00	Увеличение в 1,2 раза
БПК ₅ , мгО ₂ /л	6,35	8,40	Увеличение в 1,3 раза
Аммоний-ион, мг/л	1,17	0,43	Снижение в 3 раза
Фосфор фосфатов, мг/л	0,82	1,10	Увеличение в 1,3 раза
Нефтепродукты, мг/л	0,07	0,11	Увеличение в 1,5 раза

Сведения о качестве воды реки **Битца** выше и ниже выпуска очистных сооружений

Показатель	КОС Сапроново		Оценка влияния на водоем. Изменение ниже выпуска
	Выше выпуска	Ниже выпуска	
Взвешенные вещества, мг/л	35,25	46,65	Увеличение в 1,3 раза
БПК 5, мгО ₂ /л	9,30	9,25	Концентрация практически не изменилась
Аммоний-ион, мг/л	9,99	7,33	Снижение в 1,4 раза
Фосфор фосфатов, мг/л	0,31	0,26	Снижение в 1,2 раза
Нефтепродукты, мг/л	0,03	0,03	концентрация не изменяется

ООО "ЖКХ Водоканал+" (с учетом объектов ЖК Суханово Парк)

Данные о качестве воды реки Гвоздянка выше и ниже выпусков очистных сооружений отсутствуют.

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России

Данные о качестве воды реки Пахра выше и ниже выпуска очистных сооружений отсутствуют.

ООО «Самолет-Ресурс»

Данные о качестве воды реки Людовна выше и ниже выпуска очистных сооружений отсутствуют.

Как показывает анализ приведенных в таблицах данных, очищенные воды сооружений оказывали как негативное, так и благоприятное влияние на качество воды рек Купелинка, Пахра, Москва, Битца. Значительное варьирование концентраций загрязнителей после выпуска и превышение ПДК указывает на необходимость реконструкции сооружений с внедрением технологий удаления биогенных элементов.

3.1.5.1.16. Схема электроснабжения КОС

МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ»

Электропотребители ОСК городского округа Ленинский присоединены к источникам электроснабжения I и II категории надежности, однотипные.

На очистных сооружениях установлены устройства автоматического включения резерва (АВР), позволяющие предотвращать отключения насосного оборудования в случаях отключений одного из питающих вводов. На рисунках 3.1.5.1.16.1. - 3.1.5.1.16.10 представлены основные схемы электроснабжения

КОС г.п. Горки Ленинские. Схема электроснабжения очистных сооружения канализации выполнена по I категории надежности.

Установленная мощность составляет 73 кВт, уровень напряжения питания – 0,4 кВт. Схемы электроснабжения КОС г.п. Горки Ленинские представлены на рисунках 3.1.5.1.16.1.

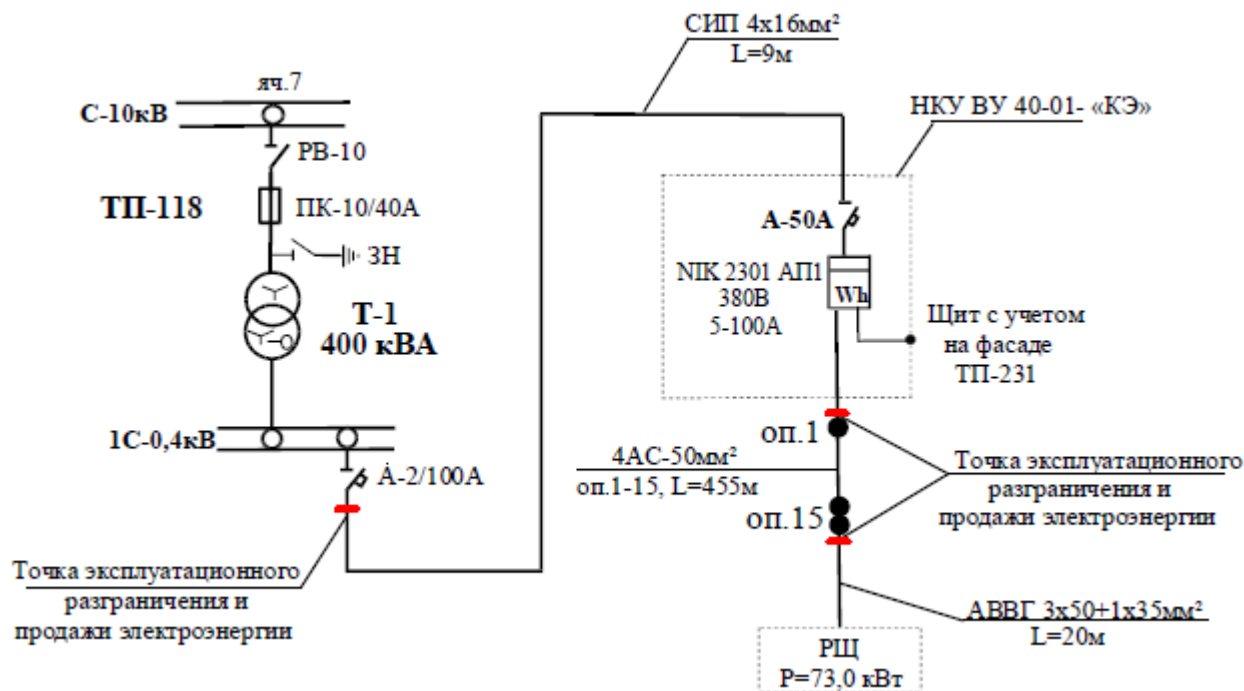


Рисунок 3.1.5.1.16.1. - Схема электроснабжения КОС г.п. Горки Ленинские

КОС п. Володарского. Схема электроснабжения очистных сооружения канализации выполнена по I категории надежности. Установленная мощность составляет 185 кВт, уровень напряжения питания – 0,4 кВт.

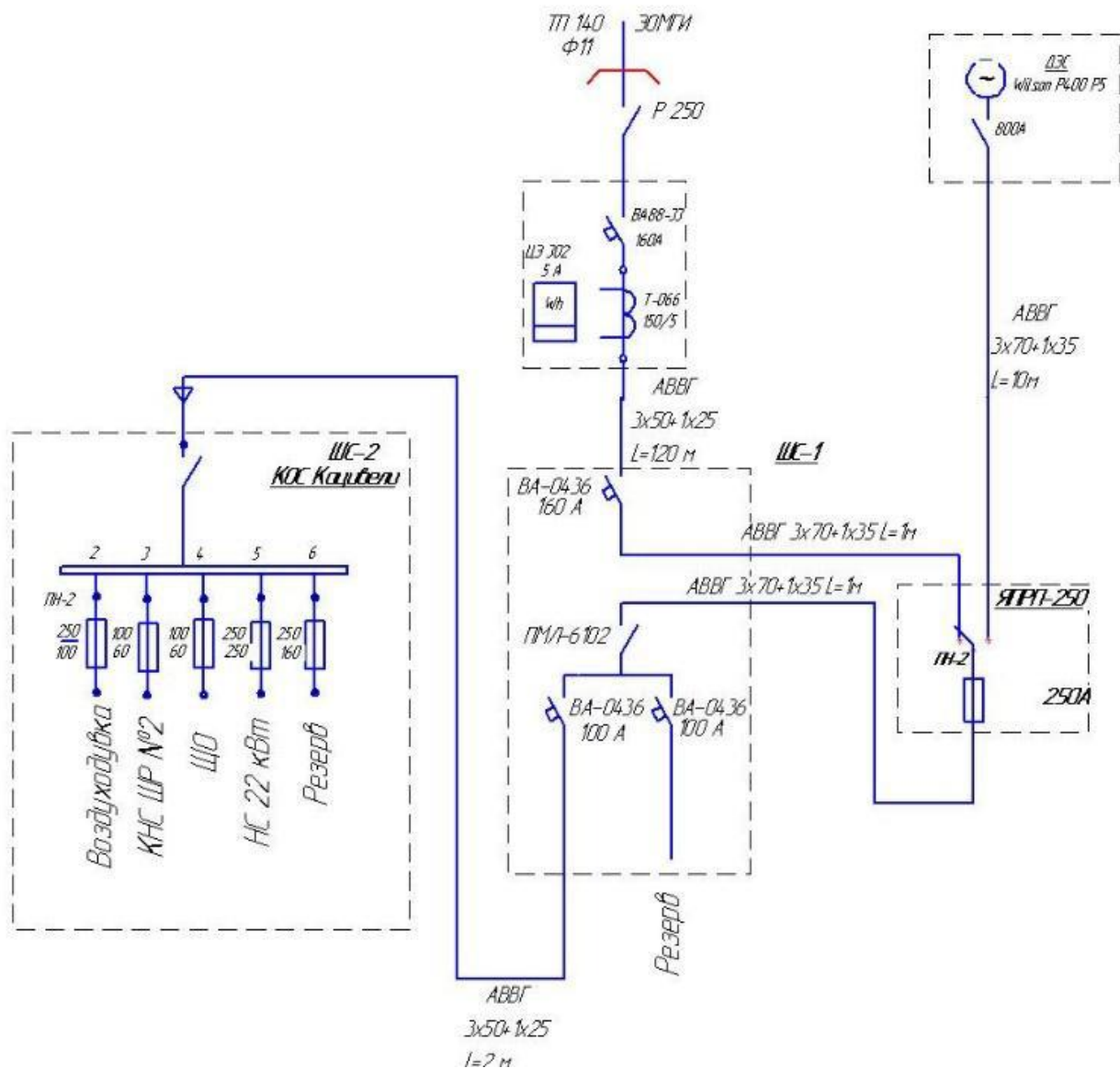


Рисунок 3.1.5.1.16.2 – Однолинейная схема электроснабжения КОС п. Володарского

КОС мкр. Купелинка. Схема электроснабжения очистных сооружения канализации выполнена по I категории надежности. Установленная мощность составляет 215 кВт, уровень напряжения питания – 0,4 кВт.

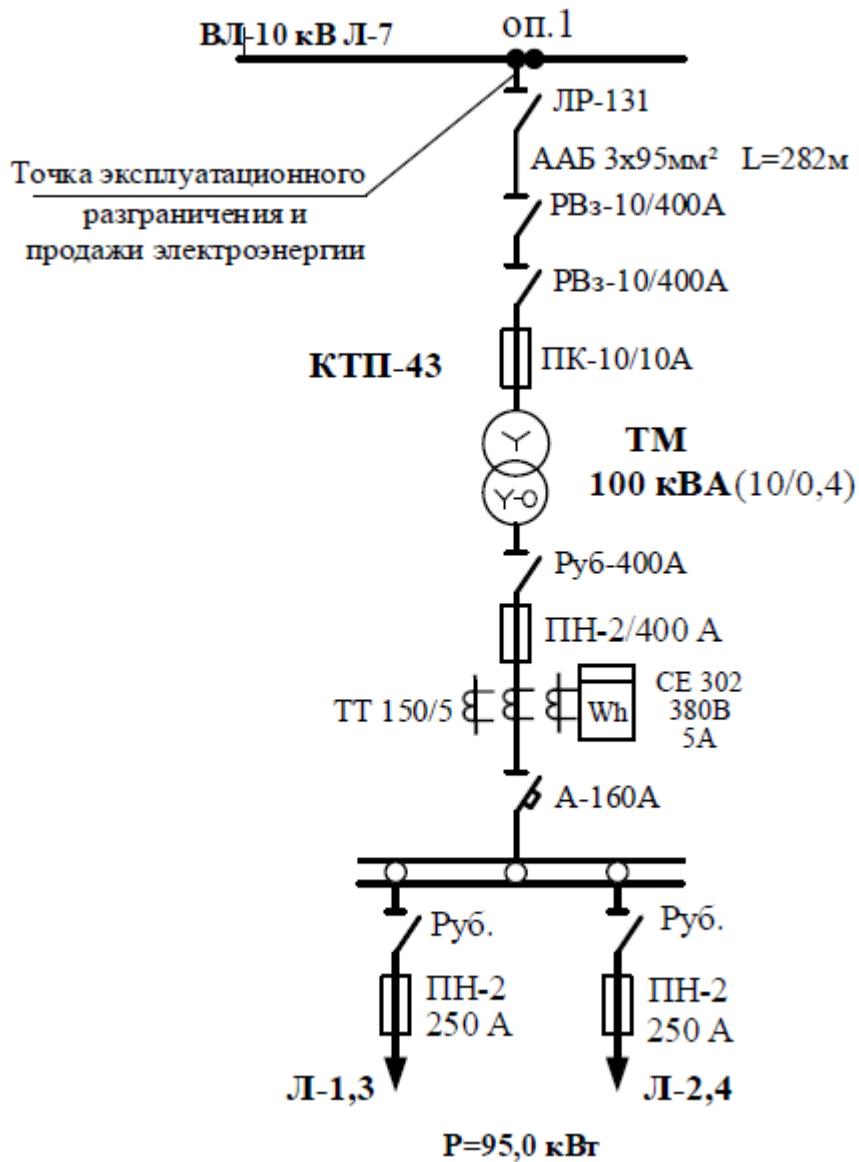


Рисунок 3.1.5.1.16.3 – Однолинейная схема электроснабжения КОС мкр. Купелинка

КОС мкр. Завидное Схема электроснабжения очистных сооружения канализации выполнена по I категории надежности.

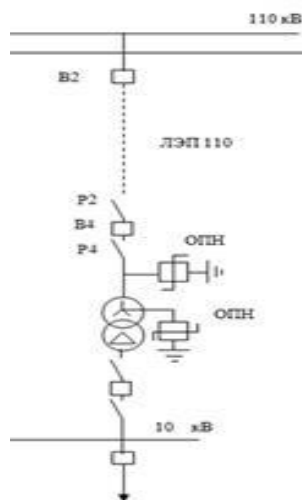


Рисунок 3.1.5.1.16.4 – Однолинейная схема электроснабжения КОС мкр. Завидное

ООО "ЖКХ Водоканал+" КОС д. Боброво: Схема электроснабжения очистных сооружения канализации выполнена по I категории надежности. Установленная мощность составляет 215 кВт, уровень напряжения питания – 0,4 кВт.

Схема электроснабжения ОС представлена на рисунке 3.1.5.1.16.5

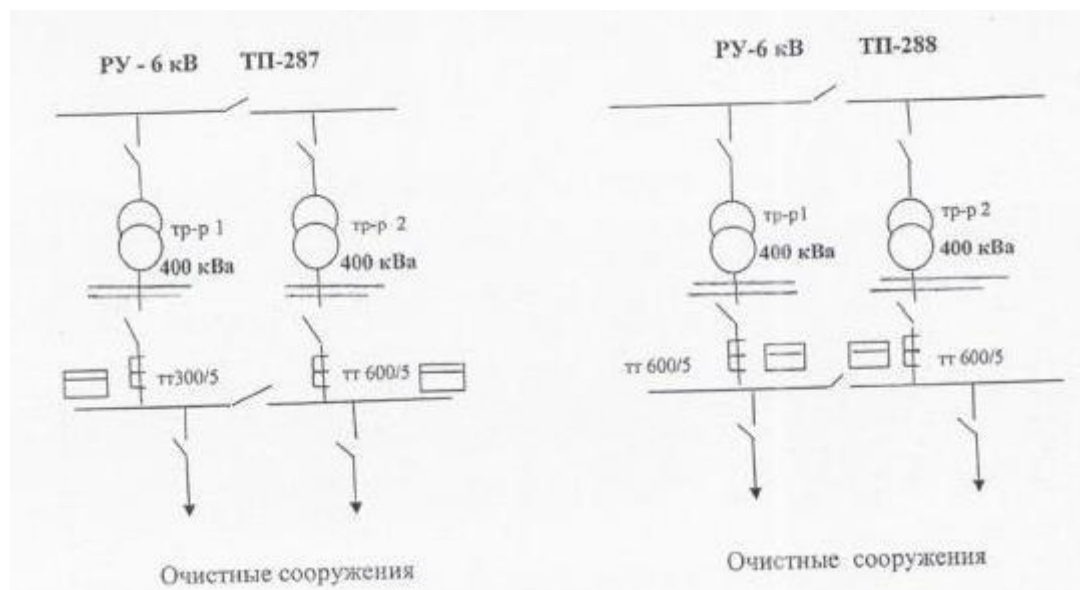


Рисунок 3.1.5.1.16.5 - Схема электроснабжения ОС.

ООО "АрДиАй Ресурс"

КОС д. Мещерино. Схема электроснабжения очистных сооружений канализации выполнена по II категории надежности. Установленная мощность составляет 80 кВт, уровень напряжения питания – 0,4 кВ.

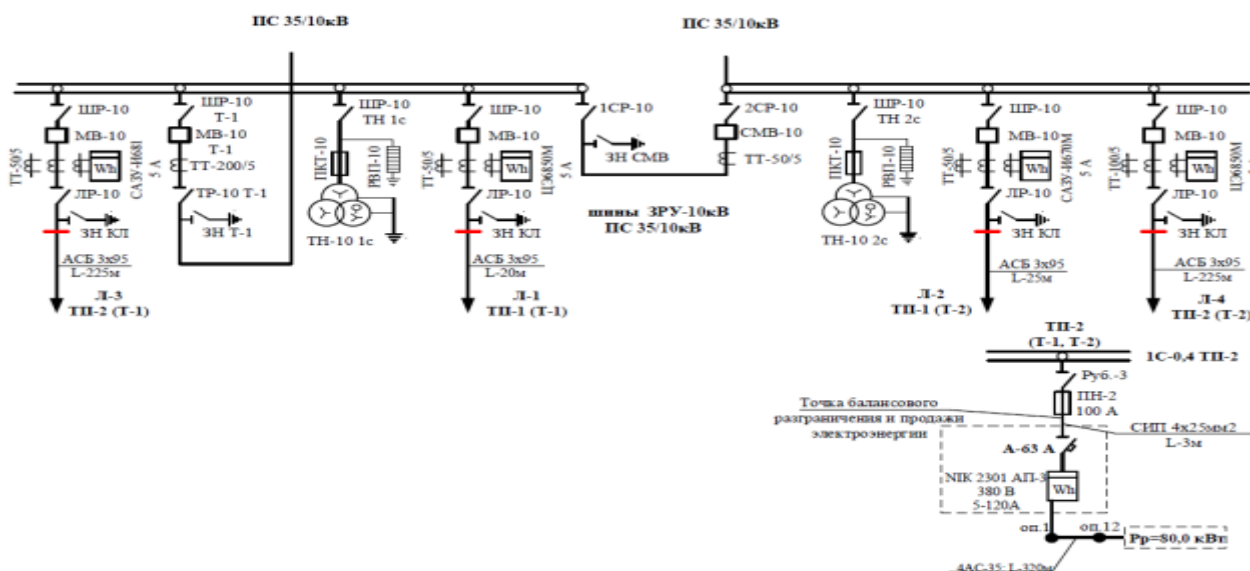


Рисунок 3.1.5.1.16.6 – Однолинейная схема электроснабжения КОС д. Мещерино

КОС мкр. Ново-Молоково. Схема электроснабжения очистных сооружения канализации выполнена по I категории надежности.

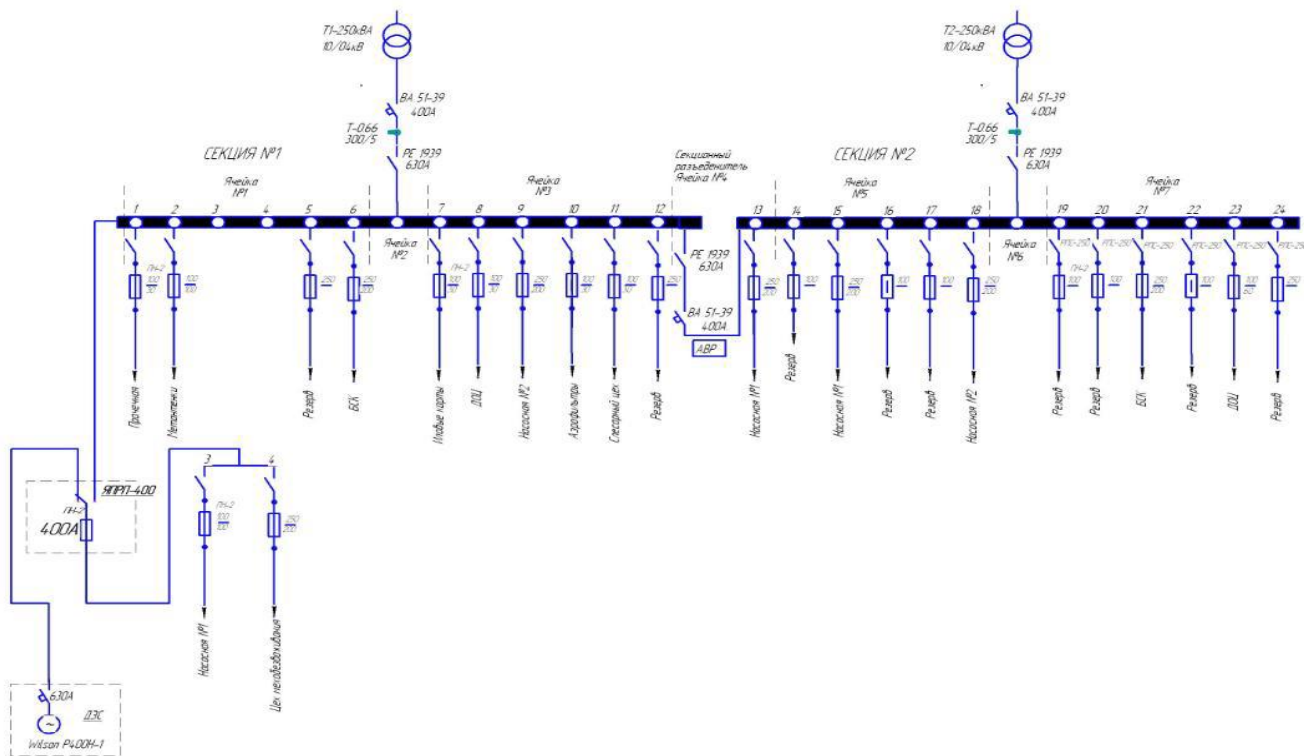


Рисунок 3.1.5.1.16.7 – Однолинейная схема электроснабжения ОС мкр. Ново-Молоково
 Установленная мощность составляет 225 кВт, уровень напряжения питания – 0,4 кВ.

КОС д. Сапроново, сооружение 1 (ОС «Аматол»). Схема электроснабжения очистных сооружений канализации выполнена по I категории надежности.

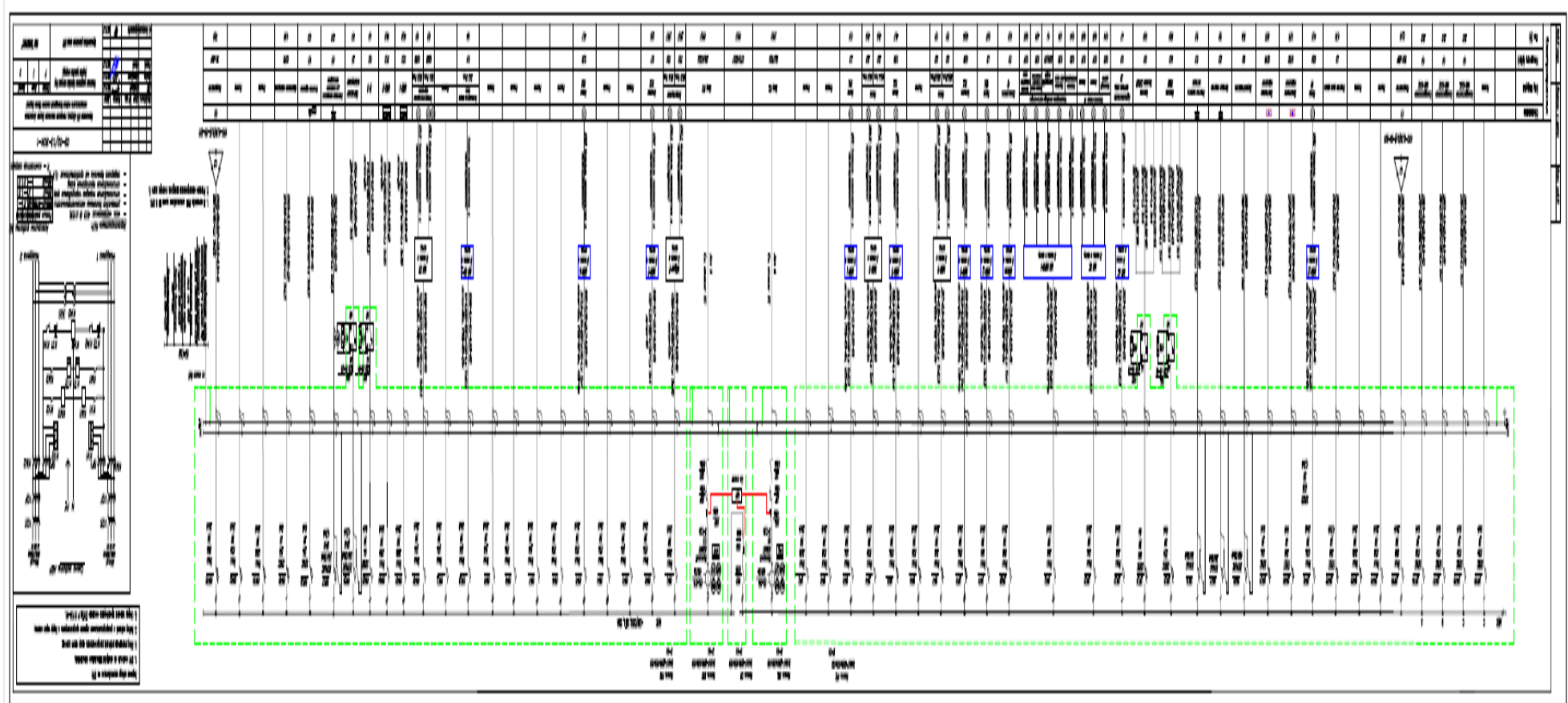


Рисунок 3.1.5.1.16.8– Однолинейная схема электроснабжения ОС «Аматол»(КОС д. Сапроново, сооружение 1).

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России: Схема электроснабжения очистных сооружения канализации выполнена по I категории надежности.

Установленная мощность составляет 89 кВт, уровень напряжения питания – 0,4 кВ.

Однолинейная схема электроснабжения КОС ФГБУ «РРЦ «Детство» представлена на рисунке 3.1.5.1.16.9

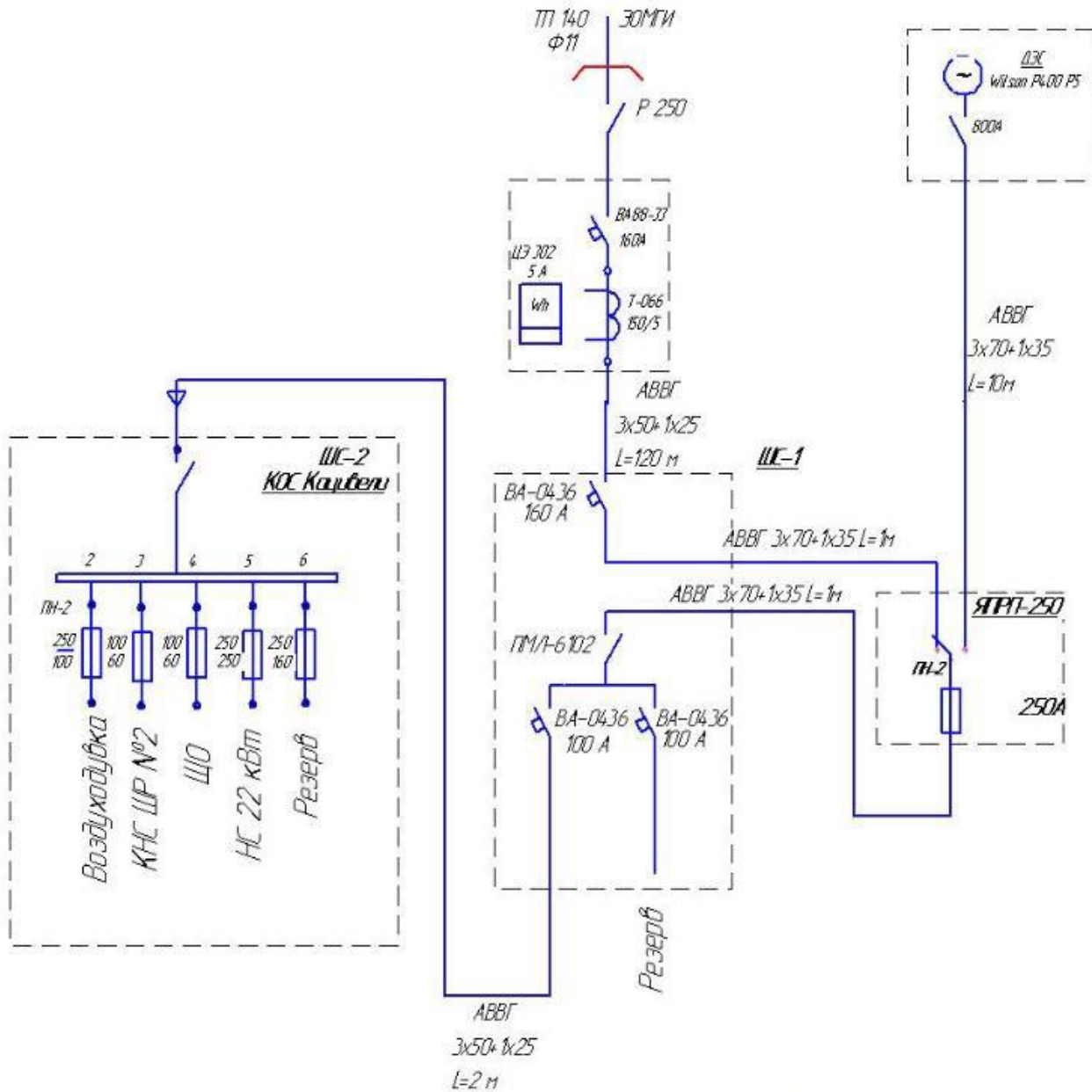


Рисунок 3.1.5.1.16.9 – Однолинейная схема электроснабжения КОС ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России

ООО «Самолет-Ресурс» Схема электроснабжения очистных сооружения канализации выполнена по I категории надежности.

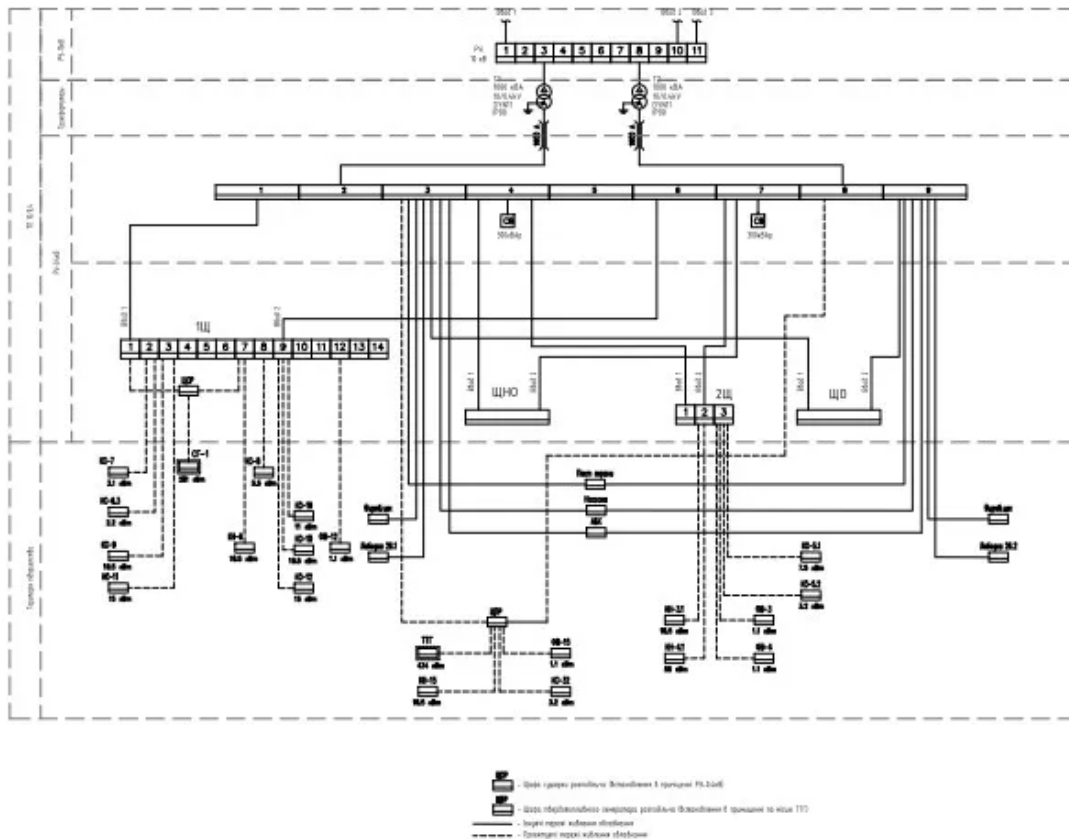


Рисунок 3.1.5.1.16.11 – Однолинейная схема электроснабжения КОС ЖК «Вудлэнд»

АО «Москокс»: Схема электроснабжения Биохимических очистных сооружений (замкнутая оборотная система) не предоставлялась.

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега» - очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.17. Потребление электроэнергии КОС ежемесячно за 5 последних лет с годовыми итогами

Таблица 3.1.5.1.17.1 Потребление электрической энергии очистными сооружениями канализации за 2017 – 2021 гг.

№ п/п	Наименование объекта	Период	Потребление электрической энергии, кВт·ч				
			2017	2018	2019	2020	2021
МУП «Видновское ПТО ГХ»							
1	ОС г.п. Горки Ленинские	январь	49297	51762	53260	55440	58200
		февраль	48245	50657	52620	53760	53400
		март	43211	45371	48240	47040	41400
		апрель	47388	49757	51690	52800	50400
		май	46209	48519	50890	51000	42600
		июнь	41565	43643	45450	46200	36000
		июль	37211	39071	40890	41160	36000
		август	38730	40667	43250	42150	40080
		сентябрь	38782	40721	41865	43650	46320
		октябрь	43587	45767	47150	48960	45851
		ноябрь	48063	50467	52180	53800	45840
		декабрь	48735	51171	53120	54340	46440

№ п/п	Наименование объекта	Период	Потребление электрической энергии, кВт·ч				
			2017	2018	2019	2020	2021
		Итого	531023	557574	580605	590300	542531
2	ОС п. Володарского	январь	57484	54747	54205	63997	13000
		февраль	49627	47263	46796	52566	148440
		март	39122	37259	36890	36506	71660
		апрель	50448	48046	47570	54621	74100
		май	37206	35434	35084	38065	55800
		июнь	41681	39697	39304	44861	54200
		июль	33076	31501	31189	35740	53300
		август	39071	37211	36842	40520	51740
		сентябрь	36167	34444	34103	38280	63440
		октябрь	41652	39669	39276	44320	63440
		ноябрь	45433	43270	42841	48520	75720
		декабрь	49467	47111	46645	51560	81840
		Итого	520435	495653	490745	549556	806680
3	ОС мкр. Купелинка	январь	60386	57510	56941	66390	26250
		февраль	51948	49474	48984	55050	59550
		март	50355	47957	47482	53940	42150
		апрель	57557	54816	54274	61020	22200
		май	52600	50095	49599	55680	16140
		июнь	53033	50508	50008	56250	8370
		июль	45710	43533	43102	48570	6690
		август	43783	41698	41286	46420	4200
		сентябрь	46757	44531	44090	49540	4530
		октябрь	49414	47061	46595	52320	3240
		ноябрь	53269	50732	50230	55325	5310
		декабрь	55921	53259	52731	59805	7530
		Итого	620733	591175	585321	660310	206160
4	ОС мкр. Завидное	январь	67267	64063	63429	75520	69200
		февраль	57200	54476	53937	60400	57600
		март	51333	48889	48405	54400	65600
		апрель	51657	49197	48710	55840	57200
		май	49143	46803	46339	52880	53600
		июнь	49848	47474	47004	53440	36800
		июль	46262	44059	43623	49520	47120
		август	45888	43703	43270	48680	50080
		сентябрь	48890	46562	46101	52350	51840
		октябрь	51567	49111	48625	55650	39360
		ноябрь	50436	48034	47558	54650	39520
		декабрь	56498	53807	53275	60380	47760
		Итого	625988	596179	590276	673710	615680
ООО «ЖКХ «Водоканал+»							
5	КОС Боброво	январь	33,80	57,16	48,48	64,64	64,64
		февраль	33,30	63,22	43,40	57,87	57,87
		март	24,27	30,20	30,20	40,26	40,26
		апрель	20,27	26,74	26,74	35,65	35,65
		май	41,45	37,53	37,53	50,04	50,04
		июнь	41,45	33,08	33,08	44,10	44,10
		июль	41,45	33,08	33,08	44,10	44,10

№ п/п	Наименование объекта	Период	Потребление электрической энергии, кВт·ч				
			2017	2018	2019	2020	2021
		август	61,08	55,50	55,50	74,00	74,00
		сентябрь	30,03	93,78	93,78	125,04	125,04
		октябрь	16,30	26,37	26,37	35,16	35,16
		ноябрь	48,67	51,74	51,74	68,98	68,98
		декабрь	32,12	50,21	50,21	66,94	66,94
		Итого	424,19	558,59	530,09	706,78	706,78
ООО «АрДиАй Ресурс»							
6	КОС п. Мещерино	январь	0	28200	26282	27665	31102
		февраль	22920	23800	19305	20321	26974
		март	22160	23640	22465	23647	27333
		апрель	24920	25280	23949	25210	29459
		май	20920	20280	19571	20601	27294
		июнь	20000	18200	21247	22365	25170
		июль	20400	20520	20521	21601	29298
		август	22120	21160	20675	21763	23687
		сентябрь	23440	22960	20980	22084	23848
		октябрь	21400	22960	19990	21042	25010
		ноябрь	24120	24560	21850	23000	23848
		декабрь	20960	26240	22800	24000	25932
		Итого	243360	277800	259634	273299	318955
7	КОС с. Молоково	январь	52190	42100	56962	59960	46990
		февраль	30190	53400	52782	55560	48398
		март	31210	41290	53181	55980	40110
		апрель	40890	43110	59802,5	62950	40600
		май	20050	40560	59251,5	62370	10920
		июнь	30140	48850	56810	59800	155982
		июль	18970	43950	52307	55060	46760
		август	24630	38780	58786	61880	53480
		сентябрь	23040	37920	59517,5	62650	57680
		октябрь	23250	42910	64866	68280	197257
		ноябрь	32730	53920	58206,5	61270	57680
		декабрь	38860	54850	77767	81860	96054
		Итого	366150	541640	710239	747620	851911
8	КОС д. Сапроново	январь	0	0	0	62160	62160
		февраль	0	0	0	44600	44600
		март	0	0	0	50280	50280
		апрель	0	0	0	52880	52880
		май	0	0	0	54640	54640
		июнь	0	0	0	49120	49120
		июль	0	0	0	54560	65308
		август	0	0	0	41320	31404
		сентябрь	0	0	0	42520	34216
		октябрь	0	0	0	36160	37228
		ноябрь	0	0	0	43640	34216
		декабрь	0	0	0	37720	48754
		Итого	0	0	0	569600	564806
ФГБУ «РЦ» «Детство» Минздрава России							
9	КОС поселка санатория	январь	9425	9764	9498	12664	8184

№ п/п	Наименование объекта	Период	Потребление электрической энергии, кВт·ч				
			2017	2018	2019	2020	2021
	«Горки Ленинские»	февраль	9344	9550	9358	12477	7655
		март	7844	8016	7777	10369	8184
		апрель	7924	8004	7907	10542	7920
		май	6947	7086	6915	9220	8184
		июнь	6598	6836	6630	8840	7920
		июль	6397	6519	6374	8498	8184
		август	6235	6504	6251	8334	8184
		сентябрь	8001	8201	8000	10667	7920
		октябрь	8893	9107	8895	11860	8184
		ноябрь	8519	8715	8510	11346	7920
		декабрь	9562	9926	9594	12792	8184
		Итого	95689	98228	95706	127608	96623
		ООО «Суханово Парк»					
10	КОС ЖК «Суханово Парк»	январь	11137	133644	51100	68134	68134
		февраль	10427	125124	47933	63911	63911
		март	7881	94572	36158	48211	48211
		апрель	8392	100704	38564	51419	51419
		май	6350	762	3920	5227	5227
		июнь	7754	93048	35518	47358	47358
		июль	5392	64704	24740	32987	32987
		август	6043	72516	27675	36900	36900
		сентябрь	7299	87588	33459	44612	44612
		октябрь	9710	11652	9542	12722	12722
		ноябрь	7955	9546	7846	10462	10462
		декабрь	10334	124008	47450	63267	63267
Итого	98674	917868	363906	485208	485208		
ООО «Самолет-Ресурс»*							
11	КОС ЖК «Вудлэнд	январь	0	0	0	0	1953
		февраль	0	0	0	0	2073
		март	0	0	0	0	1936
		апрель	0	0	0	0	1575
		май	0	0	0	0	1365
		июнь	0	0	0	0	1210
		июль	0	0	0	0	1221
		август	0	0	0	0	1128
		сентябрь	0	0	0	0	1355
		октябрь	0	0	0	1088	1469
		ноябрь	0	0	0	1389	1011
		декабрь	0	0	0	1690	1573
Итого	0	0	0	4167	17869		
Итого							
12	Городской округ Ленинский	январь	307220	441847	371725	491995	385237
		февраль	279934	413807	331758	418703	512659
		март	253140	347024	300628	380413	396904
		апрель	289196	378941	332494	427318	387789
		май	239466	249577	271607	349733	275820
		июнь	250660	348289	302004	388278	422175
		июль	213459	293890	262779	347740	326912

№ п/п	Наименование объекта	Период	Потребление электрической энергии, кВт·ч				
			2017	2018	2019	2020	2021
		август	226561	302295	278090	348041	300957
		сентябрь	232406	323021	288209	366478	335886
		октябрь	249489	268263	284965	352437	433796
		ноябрь	270574	289296	289273	363471	301596
		декабрь	290369	420422	363432	447481	427401
		Итого	3102476	4076671	3676965	4682088	4507132

*ООО «Самолет-Ресурс» приступил к своей деятельности с октября 2020 года архивы данных до октября 2020 года отсутствуют.

АО «Москокс» Сведения о потреблении электроэнергии по очистной установке (замкнутая оборотная система) за 5 последних лет не предоставлялись.

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега»: очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.18. Организация учета стоков, поступающих на КОС и объема выпуска очищенных стоков

В настоящее время коммерческий учет принимаемых сточных вод осуществляется в соответствии с действующим законодательством, т.е. количество принятых сточных вод принимается равным количеству потребленной воды. Доля объемов сточных вод, рассчитанных данным способом составляет 100 %.

Прогнозные объемы поверхностного стока выполнены в соответствии с Методическими указаниями по расчету объема принятых (отведенных) поверхностных сточных вод, утвержденными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 17.10.2014 N 639/пр. Расчетный объем поверхностного стока определяется расчетным способом с учетом площади, занимаемой абонентом, типа водонепроницаемых поверхностей и прогнозного слоя выпавших атмосферных осадков.

В настоящее время на канализационных очистных сооружениях Ленинского городского округа объем поступления сточных вод определяется расчетным методом исходя из объемов потребления абонентами холодной и горячей воды. Исключение составляет:

- КОС Боброво, на которых эксплуатирующей организацией ООО "ЖКХ Водоканал+" установлен расходомер типа Днепр-7,
- КОС п. Мещерино, КОС с. Молоково, КОС д. Сапроново, на которых эксплуатирующей организацией ООО "АрДиАй Ресурс" установлены расходомеры типа ЭХО-Р-02;
- КОС поселка санатория «Горки Ленинские», на которых эксплуатирующей организацией ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России установлен расходомер типа ЭХО-Р-02.

Отсутствие приборов коммерческого учета затрудняет определение поступивших на очистку неучтенных стоков и негативно влияет на составление объективного баланса водоотведения.

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега» очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.19. Сведения о диспетчеризации и автоматизации технологических процессов на КОС

К числу основных особенностей систем водоотведения как объектов автоматизации относятся:

- Высокая степень ответственности работы сооружений, требующая обеспечения их надежной бесперебойной работы;
- Работа сооружений в условиях постоянно меняющейся нагрузки;
- Зависимость режима работы сооружений от изменения состава сточных вод;
- Территориальная разбросанность сооружений и необходимость координирования их работы из одного центра;
- Сложность технологического процесса и необходимость обеспечения высокого качества очистки сточных вод;
- Необходимость сохранения работоспособности при авариях на отдельных участках системы;
- Значительная инерционность ряда технологических процессов, большое запаздывание в изменении показателей очистки сточных вод в ответ на управляющее воздействие.

Задачи автоматизации процессов транспортировки и очистки сточных вод в основном состоят в следующем:

- Создание оптимальных условий работы отдельных сооружений, интенсификации всего процесса очистки;
- Улучшение технологического контроля за работой отдельных элементов системы водоотведения и ходом процесса очистки в целом;
- Улучшение условий труда эксплуатационного персонала с одновременным сокращением штатов обслуживающего персонала;
- Уменьшение стоимости очистки сточных вод.

№	Наименование очистных сооружений	Адрес очистных сооружений	Проектная производительность, м ³ /сут	Сведения о диспетчеризации и автоматизации технологических процессов на КОС
МУП «Видновское ПТО ГХ»				
1	ОС г.п. Горки Ленинские	г.п. Горки Ленинские	2 400	Система автоматизации и диспетчеризации отсутствует.
2	ОС п. Володарского	Ленинский городской округ, п. Володарского	5 000	Вся работа станции управляется компьютером, который постоянно анализирует объем притекающих сточных вод, и согласно количеству притекающих вод оптимизирует работу установки в рамках предварительно установленных параметров. Компьютер управляет работой станции в рамках установленных уровней и временных периодов, который непрерывно меняет режим работы от рассчитанного до более мощного режима. При минимальном притоке в станцию, главным параметром является

№	Наименование очистных сооружений	Адрес очистных сооружений	Проектная производительность, м ³ /сут	Сведения о диспетчеризации и автоматизации технологических процессов на КОС период наполнения реактора. Если процесс наполнения реактора длится слишком долго, снизится и объем откачиваемой воды до оттока. Так же регулируется объем подачи воздуха, для поддержания необходимого количества для поддержания кислородных условия в реакторе. При увеличении притока увеличивается и откачиваемая вода из реактора примерно на 60 % объема от реактора, и в дальнейшем происходит уменьшения активационных периодов. Увеличивается проточность через СОСВ на 200% проектированного объема. Оптимизация работы СОСВ от 0% до 200% проектированного объема, происходит постоянно независимо от обслуживания. Необходимости в постоянном обслуживании станции для её оптимизации нет, обслуживание необходимо для очистки решеток, контроля работы устройств и очистки пескомойки и вывоз ила. Работу станции можно контролировать и на расстоянии, получая информацию со станции посредством удалённого доступа, посредством подключения станции к интернету. Обслуживающий персонал в этом случае не должен постоянно находиться на станции, потому как на дисплее компьютера всегда показана информация о работе СОСВ. На очистных сооружениях г.п. Горки Ленинские, мкр. Завидное не внедрена система диспетчеризации пропуска и очистки стоков.
3	ОС мкр. Завидное	г. Видное, мкр. «Завидное»	3 000	Система автоматизации и диспетчеризации отсутствует.
ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
4	КОС Боброво	Ленинский г.о., р.п. Боброво	20000	Данные отсутствуют.
ООО "АрДиАй Ресурс"				
5	КОС п. Мещерино	Ленинский г.о., п. Мещерино	800	Очистные сооружения в п. Мещерино «Биокомпакт-1400» обеспечены телефонной сотовой связью.
6	КОС Молоково	с. Молоково, Солнечный проезд, стр. 5А	3 000	Автоматизация инженерных систем обеспечивает работу оборудования в ручном и автоматическом режимах. Основным режимом работы инженерных систем является автоматический. Систему автоматизации технологического оборудования предусматривается выполнить как двухуровневый комплекс, работающий в

№	Наименование очистных сооружений	Адрес очистных сооружений	Проектная производительность, м ³ /сут	Сведения о диспетчеризации и автоматизации технологических процессов на КОС режиме реального времени и предназначенный для работы в круглосуточном режиме. Нижний уровень – уровень локального управления и автоматизации, который обеспечивает непосредственный контроль параметров инженерных систем и управление оборудованием в ручном режиме. Техническая реализация нижнего уровня осуществляется на основе: - датчиков (давления, уровня и т. д.); - исполнительных устройств и механизмов; - коммутационных устройств (контакторы, пускатели, и т. д.), силовых шкафов управления и комплектного поставляемых устройств управления. Верхний уровень – свободно-программируемые логические контроллеры (ПЛК) и панели оператора, которые обеспечивают автоматизированную обработку информации от технических средств автоматики нижнего уровня, индикацию состояния технологического оборудования, а также управление исполнительными устройствами нижнего уровня. Контроллеры и панели оператора устанавливаются в шкафах автоматики ША. Предусматривается использование 15' панелей оператора и ПЛК компании ОВЕН. Шкафы автоматики размещаются в помещении операторской насосной станции.
7	КОС д. Сапроново	д. Сапроново	2400	Очистные сооружения вблизи д. Ермолино-д. Сапроново обеспечены телефонной сотовой связью
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России				
8	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	Ленинский г.о., поселок санатория «Горки Ленинские»	500	В настоящее время на КОС не внедрена система диспетчеризации пропуска и очистки стоков. Автоматизация технологических процессов на КОС отсутствует.
ОАО «Москокс»				
9	Биохимическая очистка (замкнутая оборотная система)	промзона г. Видное, АО «Москокс»		Данные отсутствуют.
ООО «Самолет-Ресурс»				
10	ОС ЖК «Вудлэнд»	д. Мисайлово, (ЖК «Пригород Лесное»)	150	Система автоматизации и диспетчеризации отсутствует.
Бесхозные объекты				
11	ОС Слобода	д. Слобода	250	Система автоматизации и диспетчеризации

№	Наименование очистных сооружений	Адрес очистных сооружений	Проектная производительность, м ³ /сут	Сведения о диспетчеризации и автоматизации технологических процессов на КОС
				отсутствует.

АО «МОСМЕК Недвижимость», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП "Комплекс", ООО «Вега» Очистные сооружения канализации в составе технологических объектов системы водоотведения отсутствуют.

Необходимо выполнение комплекса работ по оснащению всех КОС и КНС следующими архитектурно типовыми решениями и программно-аппаратными комплексами технических средств:

системы промышленной автоматизации (АСУТП);

сети связи и технические средства охраны (системы контроля доступа, системы охранного и технологического видеонаблюдения, периметральной охранной сигнализации, локальная система оповещения, IP-телефония, охранно-пожарная сигнализация);

ИТ-инфраструктура (структурированная кабельная сеть, активное сетевое оборудование, системы бесперебойного питания, подключение через провайдера телекоммуникационных услуг к корпоративной вычислительной сети АО «Мосводоканал».

Выполнение указанного комплекса работ позволит организовать надежную эксплуатацию объектов по безлюдной технологии, осуществлять требуемый уровень контроля и диспетчеризации. Перечень необходимых затрат (оценочных) для реализации комплексной автоматизации и диспетчеризации КНС приведен в Таблице 3.1.5.1.19.1.

Таблица 3.1.5.1.19.1. Перечень КНС необходимых затрат для реализации комплексной автоматизации и диспетчеризации КНС (оценочно).

№п. п.	№ КНС	Адрес	Произв-сть КНС, т. м ³ /сут	Кол-во насосов	Ном. Мощ-ность КНС, кВт	Год ввода в эксплуатацию	средний % износа (2021)	АСУТП, руб. без НДС	Слаботочные системы (СКУД, СОВ, СТВ, ОПС, СОУЭ, ПОС, СОУ, АТС, ЛСО), руб. без НДС	ИТ-инфраструктура (СКС, АСО, подключение к провайдеру), руб. без НДС	ВСЕГО, руб. без НДС
1	ГКНС	г. Видное ул Старонагорная 5	40	4	1260	1966	90	13 000 000	5 000 000	3 000 000	21 000 000
2	КНС № 1	г. Видное, ул. Заводская (ЦРБ)	4,3	2	50	1979	50	3 000 000	2 000 000	2 000 000	7 000 000
3	КНС № 2	г. Видное, ул. Центральная	3,0	2	40	1953	25	3 000 000	2 000 000	2 000 000	7 000 000
4	КНС № 6	г. Видное ул Донбасская 73а	3,0	2	60	2003	43	3 000 000	2 000 000	2 000 000	7 000 000
5	КНС № 21	г. Видное, д. Таболово МФК	2,16	2	30	1970	15	3 000 000	2 000 000	2 000 000	7 000 000
6	КНС № 19	Расторгуево ул. Гоголя	0,5	2	30	1970	25	3 000 000	2 000 000	2 000 000	7 000 000
7	КНС №23	Расторгуево ул. 2-й Калиновский проезд	1,0	2	20	2015	40	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
8	КНС №24	Расторгуево пересечение ул Павловская и Вокзальная	0,05	2	20	2015	40	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
9	КНС № 8	Расторгуево ул. Кооперативная	1,0	2	100	1996	40	5 000 000	5 000 000,00	3 000 000	13 000 000

№п. п.	№ КНС	Адрес	Произв-сть КНС, т. м ³ /сут	Кол-во насосов	Ном. Мощность КНС, кВт	Год ввода в эксплуатацию	средний % износа (2021)	АСУТП, руб. без НДС	Слаботочные системы (СКУД, СОВ, СТВ, ОПС, СОУЭ, ПОС, СОО, АТС, ЛСО), руб. без НДС	ИТ-инфраструктура (СКС, АСО, подключение к провайдеру), руб. без НДС	ВСЕГО, руб. без НДС
10	КНС б/н (не оформлена)	Расторгуево ул. Вокзальная	0,5	2	30	1999	60	3 000 000	2 000 000	2 000 000	7 000 000
11	КНС № 9	г. Видное, ж/пос. Суханово	1,0	2	30	1996	80	3 000 000	2 000 000	2 000 000	7 000 000
12	КНС № 10	г. Видное, ж/пос. Суханово	2,0	2	20	2000	50	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
13	КНС № 11	Расторгуево ул. Софийская	1,0	2	20	1998	36	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
14	КНС № 12	г. Видное, район Расторгуево, ул. Благодатная	1,0	2	20	2001	60	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
15	КНС № 15	п. Развилка»	3,5	3	120	1988	40	5 000 000	5 000 000,00	3 000 000	13 000 000
16	КНС № 16	п. Развилка (школа)	0,5	2		2003	50	3 000 000	2 000 000	2 000 000	7 000 000
17	КНС № 17	п. Развилка, ТИЗ «Ащерино-2»,	0,04	2	20	2011	15	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
18	КНС № 18	п. Развилка, ТИЗ «Ащерино-3»,	0,04	2	40	1977	10	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
19	КНС № 20	п. Развилка, д. Ащерино	0,5		40	2010	45	2 000 000	2 000 000	2 000 000	6 000 000

№п. п.	№ КНС	Адрес	Произв-сть КНС, т. м³/сут	Кол-во насосов	Ном. Мощность КНС, кВт	Год ввода в эксплуатацию	средний % износа (2021)	АСУТП, руб. без НДС	Слаботочные системы (СКУД, СОВ, СТВ, ОПС, СОУЭ, ПОС, СОО, АТС, ЛСО), руб. без НДС	ИТ-инфраструктура (СКС, АСО, подключение к провайдеру), руб. без НДС	ВСЕГО, руб. без НДС
20	КНС № 31	п. Развилка, вблизи д. 48	1,92	1	40	2011	30	1 500 000	1 000 000,00	1 000 000	3 500 000
21	КНС б/н (не оформлена)	п. Развилка, промзона (в стадии получения тех. Паспортов) проектируемый проезд 5540	0,2	1	20	н/д	50	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
22	КНС № 4	г. Видное, п. Дубровский	5,0	2	360	1982	50	4 000 000	2 000 000	2 000 000	8 000 000
23	КНС №32 ЖК «Римский квартал»	п. Развилка	4,0	2	30	2019	5	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
24	КНС № 7	п. Бутово, ул. Юбилейная	1,0	2	82	н/д	20	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
25	КНС № 3 (выключена из работы)	г. Видное, ул. Лесная	выключена	выкл.	Выключена	1955	выключена	-	-	-	-
26	КНС № 13	г.п. Горки Ленинские (очистные сооружения)	2,4	3		1979	70	4 000 000	3 000 000	2 000 000	9 000 000
27	КНС № 14	с. Молоково ул. Революционная	5,0	2	100	2000	80	4 000 000	2 000 000	2 000 000	8 000 000
28	КНС № 22	г.п. Горки	1,0	2	30	2012	10	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000

№п. п.	№ КНС	Адрес	Произв-сть КНС, т. м ³ /сут	Кол-во насосов	Ном. Мощность КНС, кВт	Год ввода в эксплуатацию	средний % износа (2021)	АСУТП, руб. без НДС	Слаботочные системы (СКУД, СОВ, СТВ, ОПС, СОУЭ, ПОС, СОО, АТС, ЛСО), руб. без НДС	ИТ-инфраструктура (СКС, АСО, подключение к провайдеру), руб. без НДС	ВСЕГО, руб. без НДС
		Ленинские д. Горки									
29	КНС №29	п. Володарского (очистные сооружения)	4,3	2		1957	21	2 500 000	2 000 000	2 000 000	6 500 000
30	КНС №25 мкр. Купелинка	мкр. Купелинка, кв. Северный, 15А	2,5	н/д	н/д	2021	-	-	-	-	-
31	КНС б/н (не оформлена)	г.п Горки Ленинские ДНТ Горки	бесхоз	н/д	н/д	н/д	н/д				

Итого,
руб.без НДС:

215 500 000

215 500 000

Для определения конкретного состава работ, состава программно-аппаратных комплексов и затрат на комплексную автоматизацию КОС необходимо выполнить соответствующие проектно-изыскательские работы – либо в составе проектов по реконструкции/модернизации действующих КОС, либо в виде самостоятельных проектов. Перечень оценочных затрат на данное проектирование приведен в Таблице 3.1.5.1.19.2

Таблица 3.1.5.1.19.2. Перечень затрат (оценочных) на проектирование систем комплексной автоматизации КОС.

№ п/п	Очистные сооружения	Проектная производительность очистных сооружений м ³ /сут	Проектирование АСУТП, слаботочных систем, ИТ-инфраструктуры руб. без НДС
1.	КОС г.п. Горки Ленинские	2400	2 500 000
2.	КОС п. Володарского	5000	2 500 000
3.	КОС мкр. Завидное	3000	2 500 000
4.	КОС д. Боброво	20 000	3 500 000
5.	КОС п. Мещерино	800	2 500 000
6.	КОС с. Молоково	3000	2 500 000
7.	КОС вблизи д. Ермолино (д. Сапроново)	4800	2 500 000
8.	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	500	2 000 000
9.	Биохимическая очистка (замкнутая оборотная система)	1200	2 500 000
10.	КОС ЖК «Вудлэнд»	150	2 000 000
11.	КОС д. Слобода (бесхоз)	н/д	2 500 000
Итого, руб. без НДС:			27 500 000

Общие затраты на создание единого диспетчерского пункта управления ВКХ (водоснабжение и водоотведение) городского округа Ленинский – 60 000 000, руб. без НДС

Информация об оценочной стоимости общих затрат на компьютерное обеспечение - автоматизированные рабочие места (АРМ) инженерно-технического и руководящего персонала ВКХ (водоснабжение и водоотведение) городского округа Ленинский представлена в таблице 3.1.5.1.19.3.

Таблица 3.1.5.1.19.3. Общие затраты (оценочные) на компьютерное обеспечение АРМ

№ пп	Оборудование	Цена за шт., тыс.руб.	кол-во	Всего, тыс. руб.
1	Монитор 23,8 Дюйма E24 g4 (9VF99AA) Размер по диагонали, дюйм - >=23,8. Тип дисплея - IPS. Соотношение сторон - 16:9. Разрешение - >=1920x1080.	16	65	1 040,00

№ пп	Оборудование	Цена за шт., тыс.руб.	кол-во	Всего, тыс. руб.
2	Компьютер (системный блок) Процессор - AMD Ryzen7 Pro 2700X. Частота, ГГц - >=3.6. Системная память - DDR4-2666. Объем системной памяти, ГБ - >=32.	139,4	65	9 061,00
3	Акустическая система Количество каналов, шт - >=2. Мощность выходная, Вт - >=2x2.5.	0,8	15	12,00
4	Вебкамера Разрешение, мегапиксел - >=FullHD, >=1920x1080. Интерфейсы - USB >=2.0. Комплектация - футляр.	9,1	15	136,50
5	МФУ черно-белое Технология печати - лазерная. Тип печати - черно-белая. Печатный носитель - лист. Печатный носитель формат/размер, мм - >=A3 / >=297x420.	612,5	1	612,50
6	МФУ PageWide Mngd MFP P57750dw (J9V82B)	33	7	231,00
	ИТОГО, тыс.руб.без НДС:			11 093,00

3.1.5.1.20. Сведения о хозяйственной деятельности ресурсоснабжающих организаций (водоотведение)

Сведения о хозяйственной деятельности ресурсоснабжающих организаций в части водоотведения представлены на основании информации, размещенной в федеральной государственной информационной системе "Единая информационно-аналитическая система "Федеральный орган регулирования - региональные органы регулирования - субъекты регулирования".

Таблица 3.1.5.1.20.1. Сведения о хозяйственной деятельности МУП «Видновское ПТО ГХ» за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	261 147,1	293 256,6	327 936,0	337 859,3
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	354 467,3	396 717,4	388 601,1	411 410,8
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	159 301,2	182 503,8	183 304,3	195 567,4
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	19 710,6	25 382,5	21 991,8	23 463,1

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,56	4,88	5,03	5,36
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт.ч	4 322,5	5 201,3	4 375,8	4 375,8
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	764,7	264,7	278,9	297,6
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	39 394,6	42 050,2	62 650,8	66 842,2
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	11 818,4	12 661,6	18 832,4	20 092,3
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	22 668,5	21 927,6	12 537,8	13 376,6
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	6 800,6	6 586,8	3 698,3	3 945,7
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	40 464,0	44 800,9	47 649,4	47 649,4
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	2 253,9	2 625,0	4 146,4	4 423,8
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	21 036,3	17 901,5	11 027,5	11 765,3
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	4 152,5	4 332,2	2 893,1	3 086,7
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	1 101,0	0,0	0,0	0,0
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	7 103,9	13 599,4	6 805,6	7 260,9
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	3 233,5	3 063,9	12 784,6	13 639,9

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	15 764,6	19 017,2	0,0	0,0

Таблица 3.1.5.1.20.2. Сведения о хозяйственной деятельности ФГУП «Комплекс» за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	6 313,0	5 752,4	7 799,2	7 582,3
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	7 993,3	8 922,9	8 115,2	8 657,8
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	3 873,7	3 594,3	4 156,5	4 434,6
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	217,4	233,3	251,2	267,7
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	3,86	4,14	4,24	4,52
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт.ч	56 379,4	56,4	59,2	59,2
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	1 526,6	2 044,3	1 832,0	1 954,5
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	119,1	159,5	142,9	152,4
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	2,4	2,4	0,0	0,0
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	985,0	715,9	88,9	94,8
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	270,9	916,9	736,5	785,7
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	270,9	328,2	141,8	151,3
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	405,7	1 248,3	907,3	968,0
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	591,5	0,0	0,0	0,0
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	1,1	7,9	0,0	0,0

Таблица 3.1.5.1.20.3. Сведения о хозяйственной деятельности АО «Москокс» за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	3 943,1	866,1	1 078,7	1 124,7
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по	тыс. руб.	11 644,9	7 409,9	12 632,7	13 336,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
	регулируемому виду деятельности, включая:					
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	2 120,4	3 119,0	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	545,8	575,0	605,9	646,5
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	3,76	3,98	4,18	4,46
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт·ч	145,2	144,6	145,0	145,0
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	1 639,4	1 851,0	1 532,7	1 635,2
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	519,9	610,0	512,7	547,0
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	1 168,2	1 255,0	2 120,8	2 120,8
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	5 651,2	0,0	7 860,6	8 386,5
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
	текущий ремонт основных производственных средств					
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

Таблица 3.1.5.1.20.4. Сведения о хозяйственной деятельности ЗАО «Совхоз имени Ленина» за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	23 709,2	27 037,0	28 799,8	18 512,7
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	23 709,2	26 987,0	28 274,0	29 907,2
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	13 223,2	16 682,2	13 689,0	14 604,8
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	638,9	812,5	893,9	953,5
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,46	4,72	4,95	5,28
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт·ч	143,4	172,2	180,5	180,5
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	4 368,0	4 660,2
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	3 840,0	3 360,0	3 360,0	3 584,8
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	1 152,0	1 008,0	1 008,0	1 075,4
2.6	Расходы на оплату труда	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
	административно-управленческого персонала					
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	3 756,3	3 756,3	3 858,8	3 858,8
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	1 098,8	1 368,0	274,7	293,1
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	1 098,8	1 368,0	274,7	293,1
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	0,0	821,6	876,6
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

Таблица 3.1.5.1.20.5. Сведения о хозяйственной деятельности ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	342,6	360,2	317,7	324,1

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	1 586,8	1 598,1	1 204,7	1 285,3
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	428,0	457,7	75,4	80,4
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,44	4,75	47,30	50,46
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт·ч	1 415,1	1 396,6	1,6	1,6
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	55,7	17,7	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	681,3	681,3	626,4	668,3
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	204,4	204,4	187,9	200,5
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	167,5	167,5	0,0	0,0
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	28,1	63,5	115,5	123,2
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	4,5	0,0	115,5	123,2
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	21,4	5,3	199,5	212,8
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	199,5	212,8
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,3	0,7	0,0	0,0

Таблица 3.1.5.1.20.6. Сведения о хозяйственной деятельности ООО «АрДиАй Ресурс» за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение		
			2018	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	18 086,0	27 671,9	22 971,5
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	16 964,9	32 035,4	34 087,1
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	0,0	4 981,5	5 314,8
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	4 418,9	7 856,2	8 387,2
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,78	5,86	6,25
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт·ч	924,9	1 341,5	1 341,5
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	67,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда	тыс. руб.	2 599,6	8 552,6	9 124,8

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение		
			2018	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6
	основного производственного персонала				
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	779,9	2 582,9	2 755,7
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 254,5	2 626,4	2 802,1
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	376,3	1 125,6	1 200,9
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	1 382,7	1 448,4	1 448,4
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	199,3	1 390,8	1 483,8
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	2 412,0	0,0	0,0
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	1 589,8	0,0	0,0
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	372,0	0,0	0,0
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	960,5	1 471,0	1 569,4
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	552,5	0,0	0,0

Таблица 3.1.5.1.20.7. Сведения о хозяйственной деятельности АО «МОСМЕК Недвижимость» за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица	Водоотведение
-------	-------------------------	---------	---------------

		измерения	2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	14 469,0	26 229,6	27 837,0	16 807,9
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	20 818,1	24 047,7	24 309,0	25 935,0
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	9 192,8	15 117,0	13 111,4	13 988,5
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	470,6	409,8	471,9	503,5
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	3,84	4,11	4,27	4,56
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт.ч	122,6	99,6	110,5	110,5
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	1 834,1	1 892,2	2 266,8	2 418,5
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	550,2	567,7	647,2	690,5
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	100,0	439,6	523,9	558,9
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	30,0	0,0	157,2	167,7
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	229,2	4,4	4,4	4,4
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	2 754,3	2 139,0	1 665,0	1 776,4
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10.2	Расходы на капитальный	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожид.
1	2	3	4	5	6	7
	ремонт					
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	1 480,3	689,9	3 417,0	3 645,6
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	861,2	0,0	398,9	425,6
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	2 956,3	359,2	760,7	811,5
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	769,5	0,0	0,0
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	1 220,2	1 659,5	1 283,6	1 369,5

Таблица 3.1.5.1.20.8. Сведения о хозяйственной деятельности ООО «Вега» за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожид.
1	2	3	4	5	6	7
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	8 800,2	23 492,4	21 889,1	20 074,7
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	11 382,2	22 482,3	26 372,7	28 132,8
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	0,0	9 110,5	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	310,4	187,3	279,7	298,4
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	3,81	4,04	4,20	4,48

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт·ч	0,0	46,4	66,6	66,6
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	2 053,4	2 296,7	4 108,8	4 383,6
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	616,0	689,0	797,0	850,3
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	409,6	806,3	4 405,1	4 699,8
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	122,9	241,9	801,4	855,0
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	499,4	181,3	63,6	63,6
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	193,7	49,5	5 882,2	6 275,8
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	49,5	143,4	153,0
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	5 738,9	6 122,8
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	1 002,2	0,0	58,1	62,0
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	58,1	62,0
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	2 076,4	0,0	0,0	0,0
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках	тыс. руб.	0,0	1 907,9	1 907,9	2 035,5

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
	технологического процесса					
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	4 098,2	7 012,0	8 068,9	8 608,7

Таблица 3.1.5.1.20.9. Сведения о хозяйственной деятельности ООО «Самолет-Ресурс» за 2020-2021 годы*

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение	
			2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	164,6	2 284,7
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	2 517,2	2 685,6
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	0,0	0,0
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	29,9	31,8
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	6,03	6,44
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт·ч	4,9	4,9
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	0,0	0,0
2.5	Отчисления на социальные нужды основного производственного персонала	тыс. руб.	0,0	0,0
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	1 215,0	1 296,2
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	349,8	373,2
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	9,9	10,6
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	530,1	565,6
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	382,7	408,3

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение	
			2020	2021 ожид.
1	2	3	4	5
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	0,0
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	0,0	0,0
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	0,0	0,0

*ООО «Самолет-Ресурс» предоставляет услуги водоотведения на территории Ленинского городского округа с 2020 года.

Таблица 3.1.5.1.20.10. Сведения о хозяйственной деятельности ООО «ЖКХ Водоканал+» за 2018-2021 годы

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожид.
1	2	3	4	5	6	7
1	Выручка от регулируемой деятельности по виду деятельности	тыс. руб.	112 721,2	142 300,2	121 655,4	123 058,1
2	Себестоимость производимых товаров (оказываемых услуг) по регулируемому виду деятельности, включая:	тыс. руб.	117 273,7	119 087,3	96 126,4	102 707,7
2.1	Расходы на оплату услуг по приему, транспортировке и очистке сточных вод другими организациями	тыс. руб.	64 094,0	60 806,2	32 288,6	34 448,7
2.2	Расходы на покупаемую электрическую энергию (мощность), используемую в технологическом процессе:	тыс. руб.	1 283,1	1 530,8	3 508,0	3 742,7
2.2.1	Средневзвешенная стоимость 1 кВт.ч (с учетом мощности)	руб.	4,78	4,96	21,70	23,16
2.2.2	Объем приобретаемой электрической энергии	тыс. кВт.ч	268,5	308,6	161,6	161,6
2.3	Расходы на хим. реагенты, используемые в технологическом процессе	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.4	Расходы на оплату труда основного производственного персонала	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5	Отчисления на социальные нужды основного	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Водоотведение			
			2018	2019	2020	2021 ожд.
1	2	3	4	5	6	7
	производственного персонала					
2.6	Расходы на оплату труда административно-управленческого персонала	тыс. руб.	572,0	1 155,0	1 569,5	1 674,5
2.7	Отчисления на социальные нужды административно-управленческого персонала	тыс. руб.	163,2	274,6	406,3	433,5
2.8	Расходы на амортизацию основных производственных средств	тыс. руб.	135,2	95,6	0,0	0,0
2.9	Расходы на аренду имущества, используемого для осуществления регулируемого вида деятельности	тыс. руб.	19 152,4	9 402,3	12 677,8	13 526,0
2.10	Общепроизводственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	9,6	3,8	0,0	0,0
2.10.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.10.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11	Общехозяйственные расходы, в том числе:	тыс. руб.	633,7	86,7	539,5	575,6
2.11.1	Расходы на текущий ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.11.2	Расходы на капитальный ремонт	тыс. руб.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.12	Расходы на капитальный и текущий ремонт основных производственных средств	тыс. руб.	0,0	2 485,3	959,1	1 023,3
2.13	Расходы на услуги производственного характера, оказываемые по договорам с организациями на проведение регламентных работ в рамках технологического процесса	тыс. руб.	31 101,2	42 754,9	44 177,6	47 133,1
2.14	Прочие расходы, которые подлежат отнесению на регулируемые виды деятельности	тыс. руб.	129,3	492,1	141,0	150,4

3.1.5.1.21. Оценка эффективности технологической схемы КОС, включая оценку энергоэффективности

Эффективность технологической схемы ОС определяется, согласно приказу Минстроя России от 04.04.2014 г № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей».

В технологической зоне МУП «ВИДНОВСКОЕ ПТО ГХ» Очистные сооружения канализации частично соответствуют современным требованиям качества очистки сточных вод и энергетической эффективности. Для полного обеспечения соответствия необходимо выполнить мероприятия в соответствии с планом.

Очистные сооружения канализации ООО "ЖКХ Водоканал+", ООО "АрДиАй Ресурс", ФГБУ «РРЦ» «Детство», ООО «Суханово Парк», ОАО «Москокс» и ООО «Самолет-Ресурс» не обеспечивают стабильного выполнения качества очистки сточных вод и энергетической эффективности.

3.1.5.1.22. Описание организации системы транспорта стоков с указанием на ситуационной схеме адресов и мест расположения насосных станций, камер гашения, колодцев с регулирующей и секционирующей арматурой, а также оснащенных средствами контроля и (или) учета.

МУП «Видновское ПТО ГХ»

На территории Ленинского городского округа МУП "Видновское ПТО ГХ" эксплуатирует объекты централизованных систем водоотведения поселений и городских округов в следующих населенных пунктах: г. Видное, р. п. Горки Ленинские, п. Развилка, р.п. Измайлово, п. Дубровский, п. Бутово, п. Володарского, с. Молоково и др. В эксплуатации находятся следующие объекты инженерной инфраструктуры:

канализационные насосные станции (КНС) – 31 шт. (в т.ч. одна КНС выведена из эксплуатации);

очистные сооружения канализации – 3 шт. (КОС Купелинка выведены из эксплуатации в 2021 году);

канализационные коллектора и сети общей протяженностью – 210,3 км (в т.ч. самотечных 156,618 км, напорных 47, 482 км, в п. Петровское – 6,2 км). Все сети водоотведения имеют износ 10 – 85%, некоторые участки сети до 100 %.

Основная часть сточных вод от застроек на территории г. Видное по системе трубопроводов собирается на ГКНС и далее транспортируется по напорным трубопроводам в систему централизованного водоотведения города Москвы.

Сведения о производительности и адресах мест расположения КНС, эксплуатируемых МУП "Видновское ПТО ГХ", представлены в таблицах 3.1.3 и 3.1.5.1.19.1.

Схемы размещения объектов транспорта хозяйственно-бытовых стоков (канализационных сетей) представлены в разделе 3.1.5.1.2. на рисунках 3.1.5.1.2.1 – 3.1.5.1.2.6, а также на рисунке 3.1.2.1. и в приложении 9.

АО «МОСМЕК Недвижимость»: система транспортировки сточных вод состоит из самотечных и напорных канализационных сетей и КНС, общая протяженность эксплуатируемых канализационных трубопроводов – 3405 м. Транспортировка сточных вод осуществляется в систему водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ».

Схемы размещения объектов транспорта хозяйственно-бытовых стоков (канализационных сетей) представлены в разделе 3.1.5.1.2. на рисунке 3.1.5.1.2.7., а также на рисунке 3.1.2.1. и в приложении 9.

ООО "ЖКХ Водоканал+" (с учетом ЖК "Суханово Парк"): сточные воды от жилой и общественной застройки микрорайонов "Бутово Парк-2" (Дрожжино-1, Дрожжино-2),

"Новодрожжино", "Восточное Бутово" (р.п. Боброво), ЖК "Государев дом", ЖК "Видный город" поступают на районные КНС (КНС мкр. Бутово-Парк, КНС мкр. Дрожжино, КНС Боброво), которые осуществляют перекачку сточных вод для дальнейшей очистки на КОС д. Боброво (ООО "ЖКХ Водоканал+").

Водоотведение многофункционального жилого комплекса «Суханово Парк» осуществляется в самотечном режиме на КНС "Суханово Парк", которая транспортирует стоки в направлении КОС Боброво (КОС Суханово Парк выведены из эксплуатации).

Общая протяженность самотечных и напорных канализационных сетей, обслуживаемых ООО "ЖКХ Водоканал+" составляет 40 700 м (в том числе сети "Бутово Парк", "Бутово Парк-2", "Новодрожжино", "Восточное Бутово", ЖК "Государев дом", ЖК "Видный город" – 31 800 м, сети ЖК "Суханово Парк" – 8 900 м)

В таблице 3.1.5.1.22.1 представлены адреса мест расположения КНС ООО "ЖКХ Водоканал+"

Таблица 3.1.5.1.22.1. Адреса мест расположения КНС ООО "ЖКХ Водоканал+"

№ п/п	Наименование КНС	Адрес	Год ввода в эксплуатацию
1	КНС Боброво	д. Боброво	2018
2	КНС Бутово Парк	жилой комплекс Бутово Парк, 30	2015
3	КНС Дрожжино	рабочий посёлок Дрожжино, Новое шоссе, 8 к	2014
4	КНС Суханово Парк	ЖК "Суханово Парк"	2021

Технические характеристики насосных агрегатов, установленных на канализационных насосных станциях ООО "ЖКХ Водоканал+" представлены в таблице 3.1.5.1.22.2, информация по оборудованию и характеристикам КНС Суханово Парк отсутствует.

Схемы размещения объектов транспорта хозяйственно-бытовых стоков (канализационных сетей) представлены в разделе 3.1.5.1.2. на рисунках 3.1.5.1.2.8. и 3.1.5.1.2.9, а также на рисунке 3.1.2.1. и в приложении 9.

Таблица 3.1.5.1.22.2. Технические характеристики насосного оборудования КНС ООО "ЖКХ Водоканал+"

Наименование	Установленное оборудование							Степень автоматизации
	Насосы							
	Год установки	Тип	Производительность, м3/ч	Напор, кгс/см2	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин	
ООО «ЖКХ «Водоканал+»								
КНС Бутово-Парк	2013	s1.100.125.260.4.58M.C.316.GND	185	2,775	EN-JL1040 AISI A48 30	32	1434	автоматизирован
	2013		185	2,775	EN-JL1040 AISI A48 30	32	1434	автоматизирован
	2013		185	2,775	EN-JL1040 AISI A48 30	32	1434	автоматизирован
	2013	s1.100.125.125.4.50L.C.267.GND	220	1,2	EN-JL1040 AISI A48 30	16	1436	автоматизирован
	2013		220	1,2	EN-JL1040 AISI A48 30	16	1436	автоматизирован
КНС Дрожжино	2014	FA 25/93 T	800	2,35		75	978	автоматизирован
	2014		800	2,35		75	978	автоматизирован
	2014		800	2,35		75	978	автоматизирован
	2014		800	2,35		75	978	автоматизирован
	2015	AP12.40.08.3	20,99	1,2	DIN W.-Nr. 1.4301	1,2	2810	автоматизирован
	2015		20,99	1,2		1,2	2810	автоматизирован
КНС Боброво	2017	Grundfos S2.100.200.260.4.58L.H 266.GND	860	24	AIP 280S6	28	1434	автоматизирован
	2017	Grundfos S2.100.200.260.4.58L.H 266.GND	860	24	AIP 280S6	28	1434	автоматизирован

ООО "АрДиАй Ресурс" Сточные воды от жилой застройки мкр. Южные Горки, квартал 6 и квартал 7 поступают на канализационную насосную станции, которая осуществляет их дальнейшую перекачку в самотечный коллектор для последующей очистки на локальных очистных сооружениях канализации «Биокомпакт 1400» производительностью 800 м³/сут. Стоки из кварталов 1, 2, 4, ЖК Дабл поступают самотеком в самотечный коллектор и, далее на очистные сооружения. Ниже на рисунке 3.1.5.1.22.1 представлена схема сетей и КНС мкр. Южные Горки.



Рисунок 3.1.5.1.22.1 Схема КНС и сетей мкр. Южные Горки

Сточные воды от жилой и общественной застройки мкр. Ново-Молоково частично поступают на канализационную насосную станцию КНС 1-13 с. Молоково, ул. Василия Молокова, д. 17, которая осуществляет их дальнейшую перекачку для последующей очистки на локальных очистных сооружениях канализации производительностью 3000 м³/сут. Стоки от остальных многоквартирных домов (МКД) поступают самотеком в самотечный коллектор и, далее на очистные сооружения. Схема канализационных сетей мкр. Ново-Молоково представлена в разделе 3.1.5.1.2. на рисунке 3.1.5.1.5.11.

Сточные воды от жилой и общественной застройки микрорайона Южное Видное частично поступают на КНС, которая перекачивает их в самотечный коллектор, транспортирующий сточные воды на очистные сооружения КОС д. Сапроново, частично в самотечном режиме транспортируются от застройки на очистку на КОС. Ниже на рисунке 3.1.5.1.22.2 представлена схема сетей и КНС мкр. Южное Видное.

Схемы размещения объектов транспорта хозяйственно-бытовых стоков (канализационных сетей) представлены также в разделе 3.1.5.1.2. на рисунках 3.1.5.1.2.10. – 3.1.5.1.2.12, а также на рисунке 3.1.2.1. и в приложении 9.



Рисунок 3.1.5.1.22.2. Схема сетей и КНС мкр. Южное Видное.

ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России: сточные воды от жилой и общественной застройки поселка санатория «Горки Ленинские» поступают на канализационную насосную станцию КНС-1, которая осуществляет их дальнейший пропуск для последующей локальные очистные сооружения канализации производительностью 500 м³/сут.

Общая протяженность сетей водоотведения составляет 3610 п.м.

Схемы размещения объектов транспорта хозяйственно-бытовых стоков (канализационных сетей) представлены в разделе 3.1.5.1.2. на рисунке 3.1.5.1.2.13.

ЗАО «Совхоз имени Ленина»: в настоящее время в п. Совхоза имени Ленина функционируют 4 канализационные насосные станции: КНС №1, КНС №2, КНС №3 и КНС №4. Технические характеристики насосных агрегатов, установленных на КНС, представлены в таблице 3.1.5.7.22.3.

Сточные воды от застроек посёлка Совхоза имени Ленина собираются сетями канализации и по самотечному коллектору поступают в приемное отделение КНС №1 (рядом со спорткомплексом) и в КНС №4 «Новая», которые перекачивают стоки по напорным трубопроводам в направлении КНС №2 «Автостоянка», далее стоки перекачиваются на КНС №3 «Завод», которая осуществляет перекачку сточных вод в централизованную систему водоотведения города Москвы (эксплуатируется АО «Мосводоканал»). Общая

протяженность сетей водоотведения в посёлке Совхоза им. Ленина составляет 6169 м, износ в среднем составляет 60%.

Ситуационная схема мест расположения КНС представлена в разделе 3.1.5.1.2 на рисунке 3.1.5.1.2.14, а также на рисунке 3.1.2.1. и в приложении 9.

Таблица 3.1.5.7.22.3. Технические характеристики насосных агрегатов, установленных на канализационных насосных станциях ЗАО «Совхоз имени Ленина».

Марка насоса	Подача, м ³ /ч	Напор, м	КПД, %	Мощность электродвигателя, кВт	Кол-во насосов, шт.
КНС №1					
CM 150-125-315-4	200	32	70	29	1 в работе, 1 резерв
КНС №2					
Grundfos S1.100.125.260	496,8	39	88	30	1 в работе, 1 резерв
КНС № 3					
CM 150-125-315/4	200	32	80	45	1 в работе, 1 резерв
CM 80-50-200/2	50	50	82	18,5	2 резерв
КНС № 4					
Flygt NP 3153.181 НТ (453)	104,6	19,8	2	13,5	1 в работе, 1 резерв

ФГУП "Комплекс": сточные воды по самотечным и напорным трубопроводам транспортируются в системы водоотведения ООО «Вега» и ОАО «Москок», которые осуществляют дальнейшую транспортировку стоков в централизованные системы водоотведения. Общая протяженность сетей водоотведения составляет 1520 м.

Схемы канализационных сетей ФГУП "Комплекс" представлены в разделе 3.1.5.1.2. на рисунке 3.1.5.1.2.15.

ООО «Вега»: сточные воды от зданий и сооружений на территории ООО "Вега" поступают на 3 КНС, при этом КНС №1 и КНС №2 осуществляют перекачку на КНС №3, которая по напорным трубопроводам транспортирует стоки в систему водоотведения АО «МОСМЕК Недвижимость». Общая протяженность канализационных трубопроводов ООО "Вега" составляет 5545 м.

Таблица 3.1.5.7.22.4. Технические характеристики насосных агрегатов, установленных на КНС ООО "Вега".

Наименование	Установленное оборудование						
	Насосы				Электродвигатели		
	Год установки	Тип	Производительность, м ³ /ч	Напор, кгс/см ²	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
ООО «Вега»							
КНС (ц)	2015	сд100/40	100	4	4АМ180 2у	30	2900
	2016	сд100/40	100	4	4АМ180 2у	30	2900
КНС - 1	2016	нпк 20-22	20	2	трехфазный	3	2900
	2016	нпк 20-22	20	2	трехфазный	3	2900
КНС - 2	2017	нпк 20-22	20	2	трехфазный	3	2900
	2016	нпк 20-22	20	2	трехфазный	3	2900

Схемы размещения объектов транспорта хозяйственно-бытовых стоков (канализационных сетей) представлены в разделе 3.1.5.1.2. на рисунках 3.1.5.1.2.16-3.1.5.1.2.17.

АО «Москокс»: Система централизованного водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод представляет собой комплекс инженерных сетей и сооружений, осуществляющих процесс транспортировки сточных вод АО "Москокс" и его абонентов на собственную установку биохимической очистки стоков, а также в централизованную систему водоотведения города Москвы (АО «Москокс» осуществляет прием и транспортировку сточных вод от абонентов ФГУП «Комплекс», расположенных в северной промзоне города Видное).

Общая протяженность канализационных трубопроводов АО «Москокс» составляет 31605 м. Состав и характеристики насосного оборудования КНС представлены в таблице 3.1.5.7.22.5.

Таблица 3.1.5.7.22.5. Технические характеристики насосных агрегатов, установленных на КНС АО "Москокс".

Тип станции, год постройки	Установленное оборудование						
	Насосы				Электродвигатели		
	Год установки	Тип	Производительность, м ³ /ч	Напор, кгс/см ²	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
КНС HELYX	2019	KRTF 80-252 154WEG H-S IE3	100	12	KSB	7,5	1500
	2019	KRTF 80-252 154WEG H-S IE3	100	12	KSB	7,5	1500

Схема расположения канализационных сетей представлена в разделе 3.1.5.1.2. на рисунке 3.1.5.1.2.18.

ООО «Самолет-Ресурс»: Хозяйственно-бытовые стоки от застройки ЖК «Вудлэнд» (в районе д. Мисайлово) самотечными сетями Ду=160 мм собираются на собственные очистные сооружения ЖК «Вудлэнд», общая протяженность самотечных трубопроводов составляет 0,445 км.

Схема расположения канализационных сетей представлена в разделе 3.1.5.1.2. на рисунке 3.1.5.1.2.19.

Характеристика участков сети водоотведения представлена в Приложении 11.

3.1.5.1.23. Характеристика сооружений транспортировки стоков с указанием адресной привязки, состояния и сроков ввода в эксплуатацию.

Таблица 3.1.5.1.23.1. Основные характеристики КНС городского округа Ленинский

№	Наименование	Адрес	Производительность тыс.м3/сут	год ввода в эксплуатацию
МУП «Видновское ПТО ГХ»				
1	ГКНС	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Старонагорная	40,0	1966
2	КНС №1	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Заводская(ЦРБ)	4,3	1979
3	КНС № 2	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Центральная	3,0	1953
4	КНС № 3 (отключена)	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Лесная	2,0	1955
5	КНС №4	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Дубровский	5,0	1982
6	КНС № 6	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Донбасская	3,0	2003
7	КНС №7	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Бутово, ул. Юбилейная	1,0	н/д
8	КНС №8	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Кооперативная	1,0	1996
9	КНС № 9	Мос. обл., Ленинский г.о., ИКЦ Суханово	1,0	1996
10	КНС № 10	Мос. обл., Ленинский г.о., ж/пос. Суханово	2,0	2000
11	КНС № 11	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Софийская	1,0	1998
12	КНС № 12	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ТИЗ «Сатурн»	1,0	2001
13	КНС № 13	Мос. обл., Ленинский г.о., г.п. Горки Ленинские	2,4	1979
14	КНС № 14	Мос. обл., Ленинский г.о., с. Молоково	5,0	2000
15	КНС № 15	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка	3,5	1988
16	КНС №16	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка (школа)	0,5	2003
17	КНС № 17	Мос. обл., Ленинский г.о., ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка	0,04	2011
18	КНС № 18	Мос. обл., Ленинский г.о., ТИЗ»Ащерино-3»	0,04	2011

19	КНС № 19	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Гоголя	0,5	1970
20	КНС № 20	Мос. обл., Ленинский г.о., д. Ащерино	0,5	2010
21	КНС № 21	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ЗАО «МФК Видное»	2,16	н/д
22	КНС № 22	Мос. обл., Ленинский г.о., д. Горки	1,0	2012
23	КНС № 23	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, 2-й Калиновский проезд	1,0	2015
24	КНС № 24	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Вокзальный переулок	0,05	2015
25	КНС № 29	Мос. обл., Ленинский г.о., пос. Володарского	4,3	1975
26	КНС № 31	Московская обл., Ленинский г.о., п. Развилка, от д.48	1,9	2011
27	КНС № б/н	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка, промзона	0,2	н/д
28	КНС № б/н	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Вокзальная 46	0,8	1999
29	КНС №32 (ЖК «Римский»)	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка, ЖК "Римский"	4,0	2019
30	КНС ЖК «Май» в акте совместно с сетями водоотведения.	Мос. обл., Ленинский г.о., д. Горки, ЖК "Май"	0,7*	н/д
31	КНС №25 мкр. Купелинка	Мос. обл., Ленинский г.о., мкр. Купелинка, кв. Северный, 15А	2,5	2021
АО «МОСМЕК Недвижимость»				
32	КНС АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, северная промзона	4,8	1987
ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
33	КНС Боброво	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Боброво	25,0	2018
34	КНС Бутово Парк	жилой комплекс Бутово Парк, 30	6,5	2013
35	КНС Дрожжино	рабочий посёлок Дрожжино, Новое шоссе, 8 к	15,0	2014
36	КНС Суханово Парк	ЖК "Суханово Парк"	0,6	2021
ООО "АрДиАй Ресурс"				

37	КНС 1-13	с. Молоково, ул. Василия Молокова, д. 17	3,0	2013
ФГБУ «РРЦ «Детство»				
38	КНС 1	Поселок санатория «Горки Ленинские» расположение ФГБУ «РРЦ «Детство»	0,025	2010
ЗАО «Совхоз имени Ленина»				
39	КНС - 1	п. Совхоз имени Ленина	9,6	2005
40	КНС - 2	п. Совхоз имени Ленина	23,8	1991
41	КНС - 3	п. Совхоз имени Ленина	7,2	1980
42	КНС - 4	п. Совхоз имени Ленина	2,5	2016
ФГУП "Комплекс"				
43	КНС ФГУП «Комплекс»	г. Видное, северная промзона ФГУП "Комплекс"	0,2	1988
44	КНС ООО «Мечел-Сервис»	г. Видное, северная промзона ФГУП "Комплекс"	5,0	1989
ООО «Вега»				
45	КНС (ц)	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	4,8	1989
46	КНС - 1	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	0,9	2010
47	КНС - 2	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	0,9	2010
ОАО «Москокс»				
48	КНС АО "Москокс"	г. Видное, северная промзона АО «Москокс»	6,0	1989

Характеристика участков сети водоотведения городского округа Ленинский представлена в Приложении 11.

3.1.5.1.24. Описание канализационных насосных станций.

Адрес, технологическая схема, состав, характеристики и сроки ввода в эксплуатацию основного оборудования КНС представлены в п/п 3.1.5.1.22. Проектные производительности канализационных насосных станций (часовая, суточная и годовая) представлены в таблице 3.1.5.1.24.1.

Таблица 3.1.5.1.22.2. Технические характеристики насосных агрегатов, установленных на канализационных насосных станциях.

№ п/п	Наименование	Адрес	Год ввода в эксплуатацию	Производительность тыс.м3/сут	Степень износа, %	Марка, технические характеристики					
						Насос			Электродвигатель		
						Тип	Производительность, м3/ч	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
МУП «Видновское ПТО ГХ»											
1	ГКНС	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Старонагорная	1966	40	90	FLYGT 3231/735	3600	19,5	AB14-26-8	400	750
						Wilо-EMU FA 30.93D	1040	17,4	EA.30.93D	75	975
						Wilо-EMU FA 30.93D	1040	17,4	EA.30.93D	75	975
						ФВ2700/26,5	2700	26,5	ВАН-118/23-8	400	750
2	КНС №1	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Заводская(ЦРБ)	1979	4,3	50	Grundfos SEV 80/80/110/2/51D	500	18	5A M250S6Y3	55	1000
						2CM250-200-400/6	500	18	4a MY225M4	55	1000
3	КНС № 2	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Центральная	1953	3,0	25	CM 125-80-315-4	500	19,5	4AMY250M6Y2	1500	1000
4	КНС № 3 (отключена)	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Лесная	1955	2,0	-	—	—	—	—	—	—
5	КНС №4	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Дубровский	1982	5,0	50	CM160-125-315/45	200	32	4AM200M4Y2	37	1500
6	КНС № 6	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Донбасская	2003	3,0	43	CM 125-80-315-4	200	32	4AMY200M4	37	1500
7	КНС №7	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Бутово, ул. Юбилейная	1963	1,0	82	СД 80/18 (Иртыш ПТФ-1 65/160, 132-312-026.	50	20	AUPXM132S4	7,5	1500
8	КНС №8	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Кооперативная	1996	1,0	40	Grundfos SEV 80/80/110/2/51D	500	20	4AM250M6Y3	12,6	1000
9	КНС № 9	Мос. обл., Ленинский г.о., ИКЦ Суханово	1996	1,0	80	Grundfos SEV65/80/100	50	20	AUPXM132S4	4,8	1500
10	КНС № 10	Мос. обл., Ленинский г.о., ж/пос. Суханово	2000	2,0	50	Насос Grundfos SL 1.50.80.40.251DC Насос Иртыш ПФ1 50/140.138-3,2-016	530	22	4AMHY250M6	2	1000
11	КНС № 11	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Софийская	1998	1,0	36	Grundfos SE 1.50.65.30.2.50D	200	32	н/д	12,6	1500
12	КНС № 12	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ТИЗ «Сатурн»	2001	1,0	60	Grundfos SEV 80/80/110/2/51D	200	32	н/д	12,6	1500
13	КНС № 13	Мос. обл., Ленинский г.о., г.п. Горки Ленинские	1979	2,4	70	ФГ 144/10,5	216	24	4AMY200M4	12,6	1500

№ п/п	Наименование	Адрес	Год ввода в эксплуатацию	Производительность тыс.м3/сут	Степень износа, %	Марка, технические характеристики					
						Насос			Электродвигатель		
						Тип	Производительность, м3/ч	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
14	КНС № 14	Мос. обл., Ленинский г.о., с. Молоково	2000	5,0	80	FLYGT NZ 3153.181 НТ	250	22,5		11	1500
15	КНС № 15	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка	1988	3,5	40	SEV 80.80.60.2.51D	200	32		37	1500
16	КНС №16	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка (школа)	2003	0,5	50	Flygt NP 3085.160 SH 3-254	19,5	26,5	н/д	3	2850
17	КНС № 17	Мос. обл., Ленинский г.о., ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка	2011	0,04	15	Grundfos SEG.40.09.2.1.502	4,1	14,4	н/д	1,8	2890
18	КНС № 18	Мос. обл., Ленинский г.о., ТИЗ»Ащерино-3»	2012	0,04	10	FLYGT NP 3153.181		н/д	н/д		
19	КНС № 19	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Гоголя	1970	0,5	25	Grundfos SEV 65/80/100		н/д	н/д		
20	КНС № 20	Мос. обл., Ленинский г.о., д.Ащерино	2010	0,5	45	Grundfos SEV 65/80/100		н/д	н/д		
21	КНС № 21	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ЗАО «МФК Видное»	1970	2,16	15	Grundfos SEV 80/80/110/2/51D		н/д	н/д		
22	КНС № 22	Мос. обл., Ленинский г.о., д.Горки	2012	1,0	10	Grundfos SEV 80/80/110/2/51D		н/д	н/д		
23	КНС № 23	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, 2-й Калиновский проезд	2015	1,0	40	Grundfos SEG 40.15		н/д	н/д		
24	КНС № 24	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Вокзальный переулок	2015	0,05	40	Grundfos SEG 40.09.2.502		н/д	н/д		
25	КНС № 29	Мос. обл., Ленинский г.о., пос. Володарского	1975	4,3	21	СД 250/22,5		н/д	н/д		
26	КНС № 31	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка, от д.48	2011	1,92	30	Grundfos SEV 65/80/100		н/д	н/д		
27	КНС № б/н	Мос. обл., Ленинский г.о., п. Развилка, промзона	н/д	0,2	50	Grundfos H-37м, Q-5,1л/сек	18	37	н/д		
28	КНС № б/н	Мос. обл., Ленинский г.о., г. Видное, ул. Вокзальная 46	1999	0,5	60	SEG 40.12.2.50B		н/д	н/д		
29	КНС ЖК	Мос. обл., Ленинский г.о.,	2019	4,0	5						

№ п/п	Наименование	Адрес	Год ввода в эксплуатацию	Производительность тыс.м3/сут	Степень износа, %	Марка, технические характеристики					
						Насос			Электродвигатель		
						Тип	Производительность, м3/ч	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
	«Римский квартал»	п. Развилка									
30	КНС ЖК «Май» (бесхоз)	г.п. Горки Ленинские									
31	КНС №25 Купелинка	Мос. обл., Ленинский г.о., кварт. Северный, 14А	2020	2,5	0	Wilо Q-71,6 л/с, Н-49,2 м	71,6	49,2			
АО «МОСМЕК Недвижимость»											
	КНС АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, северная промзона	1987	1	45,3	Grundfos	200			90	
						Grundfos	200			90	
						Grundfos	200			90	
						Д-3В				22	
ООО «ЖКХ «Водоканал+»											
	КНС Боброво	п. Боброво	2017	20,6	5						
	КНС Бутово Парк	жилой комплекс Бутово Парк, 30	2013	4,5	12	s1.100.125.260.4.58M.C.316.G ND x3	185	2,775	EN-JL1040 AISI A48 30	32	1434
						s1.100.125.125.4.50L.C.267.GN D x2	220	1,2	EN-JL1040 AISI A48 30	16	1436
	КНС Дрожжино	рабочий посёлок Дрожжино, Новое шоссе, 8 к	2014	35,0	10	FA 25/93 T	800	2,35		75	978
						AP12.40.08.3	20,99	1,2	DIN W.-Nr. 1.4301	1,2	2810
ООО "АрДиАй Ресурс"											
	КНС 1-13	с. Молоково, ул. Василия Молокова, д. 17	2013	0,3	10	Грюндфос SEG 40.12.2	12,5	18	4AM250M6Y3	12,6	1000
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России											
	КНС 1	Поселок санатория «Горки Ленинские» расположение ФГБУ «РРЦ «Детство»	2010	0,2	19	CAPRARI	400	15			
ЗАО «Совхоз имени Ленина»											
	КНС - 1	п. Совхоз имени Ленина	2005	9,6	25	CM 150-125-315-4 2шт.	200	32		30	
	КНС - 2	п. Совхоз имени Ленина	1991	23,8	75	Grundfos S1.100.125.260 2шт.	496,8	39		30	
	КНС - 3	п. Совхоз имени Ленина	1980	7,2	80	CM 150-125-315/4	200	32		45	
						CM 80-50-200/2	50	50		18,5	
	КНС - 4	п. Совхоз имени Ленина	2016	2,5	13	Flygt NP 3153.181 НТ (453)	104,6	19,8			
ФГУП "Комплекс"											
	КНС ФГУП	г. Видное, северная	1988	4,5	77	Насос "Гном"	10	10		1,1	3000

№ п/п	Наименование	Адрес	Год ввода в эксплуатацию	Производительность тыс.м3/сут	Степень износа, %	Марка, технические характеристики					
						Насос			Электродвигатель		
						Тип	Производительность, м3/ч	Напор, м	Тип	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
	«Комплекс» Северная промзона	промзона ФГУП "Комплекс"				Дробилка/насос СД50/10б	40	7		2,2	1450
						Дробилка/насос СД50/10б	40	7		2,2	1450
						Вентилятор				0,6	
						Насос СД 50/10А	45	8,3		3	1450
						Насос СД 50/10А	45	8,3		3	1450
						Насос СД 50/10А (резервный)	45	8,3		3	1450
						Насос СД 50/10А (резервный)	45	8,3		3	1450
						Насос СМ 80-50-200/2 с дв. 15/3000	50	50		14,6	2900
						Насос СМ 80-50-200/2 с дв. 15/3000	50	50		14,6	2900
						Насос СМ 80-50-200/2 с дв. 15/3000	50	50		14,6	2900
						Насос СМ 80-50-200/2 с дв. 15/3000	50	50		14,6	2900
						Насос "Гном" 10-10-075	10	10		1,1	3000
ООО «Вега»											
	КНС (ц)	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	1989	4,8	77,9	сд100/40	100	4	4АМ180 М2у	30	2900
						сд100/40	100	4	4АМ180 М2у	30	2900
	КНС - 1	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	2010	0,9	16,3	нпк 20-22	20	2	трехфазный	3	2900
						нпк 20-22	20	2	трехфазный	3	2900
	КНС - 2	г. Видное, северная промзона ООО "Вега"	2010	0,9	15	нпк 20-22	20	2	трехфазный	3	2900
						нпк 20-22	20	2	трехфазный	3	2900
ОАО «Москокс»											
	КНС ОАО "Москокс"	г. Видное, северная промзона ОАО «Москокс»	2019	1,5		KRTF 80-252 154WEGH-S IE3	100	12	KSB	1,5	1500
						KRTF 80-252 154WEGH-S IE3	100	12	RSB	1,5	1500

3.1.5.1.25. Структура состава трубопроводов системы транспортировки по диаметрам, материалам и срокам эксплуатации

Средний процент износа сетей водоотведения городского округа Ленинский составляет более 75%. Данные по участкам сети водоотведения представлены в Приложении 11.

Сети водоотведения выполнены в основном из полиэтилена, железобетона, керамики, чугуна, асбестоцемента, стали и ПВХ, диаметры трубопроводов от 50 до 1200 мм, общая протяженность сетей водоотведения составляет 312,544 км.

Таблица 3.1.5.1.25.1 Протяженность сетей водоотведения по материалам

Материал	Протяжен- ность, км	Диаметр, мм														
		60-90	100	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1200
МУП «Видновское ПТО ГХ»																
город Видное																
керамика	50434,4			21824,4	4800	8910	6130	8470	300							
железобетон	18790								480	1850	6240	4940	1820	790	740	1930
чугун	33430		200	3260	15480	9300	4950			240						
асбоцемент	32310			17930	1700		3180	8000	1500							
сталь	30350,8	2625,8	288	1204	5600		5334	2393	4733				3987	4186		
Полимерные: ПЭ, ПВХ, ПНД	38784,8	1730,8	5604	3404	5430	5416	16560		400	240						
Итого:	204100	4356,6	6092	47622,4	33010	23626	36154	18863	7413	2330	6240	4940	5807	4976	740	1930
п.о. Петровское																
керамика	0															
железобетон	0															
чугун	0															
асбоцемент	5000				5000											
сталь	0															
Полимерные: ПЭ, ПВХ, ПНД	1200			1200												
Итого:	6200	0	0	1200	5000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Материал	Протяженность, км	Диаметр, мм											
		100	125	150	200	250	300	400	500	600	700	800	1000
АО «МОСМЕК Недвижимость»													
керамика	0												
железобетон	1,029						0,245		0,784				
чугун	2,376			0,987	1,389								
асбоцемент	0												
сталь	0												
ПВХ	0												
ПНД	0												
Итого:	3,405	0	0	0,987	1,389	0	0,245	0	0,784	0	0	0	0
ООО "ЖКХ Водоканал+"													
керамика	0												
железобетон	3,405			0,987	1,389		0,245		0,784				
чугун	0												
асбоцемент	0												
сталь	3,05							3,05					
ПВХ	7,09	7,09											
ПНД	18,3			8,2	10,1								
Итого:	31,8	7,09	0	9,187	11,489	0	0,245	3,05	0,784	0	0	0	0
ООО "АрДиАй Ресурс"													
ЖК Южные Горки													
керамика	0												
железобетон	0												
чугун	0												
асбоцемент	0												
сталь	0												
Полимерные: ПНД	2,895			1,085	0,74	1,07							
Итого:	2,9	0	0	1,085	0,74	1,07	0	0	0	0	0	0	0
ЖК Южное Видное													
керамика	0												

Материал	Протяженность, км	Диаметр, мм											
		100	125	150	200	250	300	400	500	600	700	800	1000
железобетон	0												
чугун	0												
асбоцемент	0												
сталь	0												
Полимерные: ПНД	4,223			1,803	2,02	0,4							
Итого:	4,2	0	0	1,803	2,02	0,4	0	0	0	0	0	0	0
ЖК Ново-Молоково													
керамика	0												
железобетон	0												
чугун	0												
асбоцемент	0												
сталь	0												
Полимерные: ПНД	1,826	0,25		0,155	0,201	0,21	0,704	0,307					
Итого:	1,8	0,25	0	0,155	0,201	0,21	0,704	0,307	0	0	0	0	0
ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России													
керамика	0												
железобетон	0												
чугун	0												
асбоцемент	2,99				2,99								
сталь	0,62			0,62									
Полимерные: ПЭ, ПВХ, ПНД	0												
Итого:	3,61	0	0	0,62	2,99	0	0	0	0	0	0	0	0
ООО "Суханово Парк"													
керамика	0												
железобетон	0												
чугун	0												

Материал	Протяженность, км	Диаметр, мм											
		100	125	150	200	250	300	400	500	600	700	800	1000
асбоцемент	0												
сталь	0												
ПВХ	1,056						1,056						
ПНД	7,814		1,96	2,357	1,56	0,97		0,97					
Итого:	8,87	0	1,96	2,357	1,56	0,97	1,056	0,97	0	0	0	0	0
ЗАО «Совхоз имени Ленина»													
керамика	0												
железобетон	0												
чугун	0,712				0,712								
асбоцемент	0												
сталь	1,408					1,41							
Полимерные: ПЭ, ПВХ, ПНД	4,049			1,049			1,45	1,55					
Итого:	6,169	0	0	1,049	0,712	1,41	1,45	1,55	0	0	0	0	0
ФГУП "Комплекс"													
керамика	0												
железобетон	0												
чугун	1,5		0,5		0,7		0,3						
асбоцемент	0												
сталь	0												
Полимерные: ПЭ, ПВХ, ПНД	0												
Итого:	1,5	0	0,5	0	0,7	0	0,3	0	0	0	0	0	0
ООО «Вега»													
керамика	0,161				0,161								
железобетон	0												
чугун	0												
асбоцемент	1,44	0,33		0,46	0,65								

Материал	Протяженность, км	Диаметр, мм											
		100	125	150	200	250	300	400	500	600	700	800	1000
сталь	3,2						3,2						
ПВХ	0,744	0,15		0,36	0,234								
Итого:	5,545	0,48	0	0,82	1,045	0	3,2	0	0	0	0	0	0
ОАО «Москокс»													
керамика	5,8			1,23	2,12	2,45							
железобетон	0,955								0,258	0,192			0,505
чугун	10,04			1,56	2,78	3,24	1,91	0,55					
асбоцемент	0												
сталь	14,81					0,86	13,95						
Полимерные: ПЭ, ПВХ, ПНД	0												
Итого:	31,605	0	0	2,79	4,9	6,55	15,86	0,55	0,258	0,192	0	0	0,505

Таблица 3.1.5.1.25.2. Показатели аварийности на сетях водоотведения городского округа Ленинский

Период	Коэффициент аварийности в расчете на 1 день	Коэффициент аварийности в расчете на 1 км сетей канализации
2016 г.	0,13	0,58
2017 г.	0,11	0,47
2018 г.	0,09	0,34
2019 г.	0,87	0,27
2020 г.	0,80	0,29

Таблица 3.1.5.1.25.3. Общая протяжённость сетей хозяйственно-бытовой канализации городского округа Ленинский.

№ п/п	Наименование РСО	Зона действия	Протяженность сетей км.
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Зоны действия имеются в г. Видное, г.п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Молоковское, п. Володарское, п. Развилковское (на этих территориях есть еще отдельные системы водоотведения)	210,3
2	АО «МОСМЕК Недвижимость»	г. Видное, промзона	3,405
3	ООО "ЖКХ Водоканал+" (с учетом объектов ЖК "Суханово Парк")	ЖК «Бутово Парк», мкр. Дрожжино, мкр. Дрожжино-2, мкр. Новодрожжино, мкр. Боброво,	31,8
4	ООО "АрДиАй Ресурс"	с. п. Молоковское, вблизи п. Мещерино, мкр. Ново Молоково, мкр. Южные Горки, Южные Горки 2, мкр. Южное Видное ОС район Ермолино	9,245
5	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	с. п. Молоковское	3,610
6	ООО "Суханово Парк" (с 2021 г. принадлежит ООО «ЖКХ Водоканал+»)	с.п. Булатниковское, п. Суханово	8,9
7	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	6,169
8	ФГУП "Комплекс"	г. Видное, северная промзона	1,52
9	ООО «Вега»	г. Видное, северная промзона	5,545
10	ОАО «Москокс»	г. Видное, северная промзона	31,605
	ООО «Самолет-Ресурс»	Ленинский г.о., д. Мисайлово, (ЖК «Вудлэнд»)	0,445

3.1.5.1.26. Организация контроля состава стоков, принимаемых от абонентов

В городском округе Ленинский организация контроля состава сточных вод, принимаемых от абонентов, осуществляется путем периодического отбора проб и лабораторного контроля.

3.1.5.1.27. Сведения о выявленных нарушениях состава стоков, принимаемых от абонентов

Согласно Постановлению Правительства РФ от 21 июня 2013 г. N 525 "Об утверждении Правил осуществления контроля состава и свойств сточных вод" МУП «Видновское ПТО ГХ» выставляет абонентам счета за превышения ПДК в составе сточных вод.

Согласно данным, предоставленным АО «МОСМЕК Недвижимость» и случаев нарушения состава стоков, принимаемых от абонентов, не выявлялось.

По данным ООО «ЖКХ «Водоканал+», в составе сточных вод, принимаемых от абонентов, нарушений не выявлено (с учетом объектов ЖК "Суханово Парк").

Согласно данным, предоставленным ООО «АрДиАй Ресурс», случаев нарушения состава стоков, принимаемых от абонентов, не выявлялось.

Согласно данным, предоставленным ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России, случаев нарушения состава стоков, принимаемых от абонентов, не выявлялось.

Согласно данным, предоставленным ЗАО «Совхоз имени Ленина», случаев нарушения состава стоков, принимаемых от абонентов, не выявлялось.

Согласно данным, предоставленным ФГУП "Комплекс", случаев нарушения состава стоков, принимаемых от абонентов, не выявлялось.

Согласно данным, предоставленным ООО «Вега», случаев нарушения состава стоков, принимаемых от абонентов, не выявлялось.

Согласно данным, предоставленным ОАО «Москокс», случаев нарушения состава стоков, принимаемых от абонентов, не выявлялось.

Согласно данным, предоставленным ООО «Самолет-Ресурс» КОС ЖК «Вудлэнд», случаев нарушения состава стоков, принимаемых от абонентов, не выявлялось.

3.1.5.1.28. Сведения о выявленных нарушениях состава стоков, поступивших на КОС

Согласно данным, предоставленным РСО городского округа Ленинский, случаев нарушения состава стоков, поступивших на КОС, не выявлялось.

3.1.5.1.29. Анализ исполнения предписания органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность очищенных стоков, сбрасываемых с КОС

В соответствии с данными, предоставленными РСО городского округа Ленинский, предписания органов, осуществляющих государственный надзор, муниципальный контроль, об устранении нарушений, влияющих на качество и безопасность очищенных стоков, сбрасываемых с КОС, не выдавались.

3.1.5.1.30. Анализ пропускной способности системы транспорта стоков по результатам гидравлических расчетов по основным направлениям, по результатам технических обследований и сведениям эксплуатирующей организации

Пропускная способность участков трубопроводов канализационной сети городского округа Ленинский оценена с помощью программно-расчетного комплекса Zulu и признана удовлетворительной.

Пакет ZuluDrain позволяет создать расчетную математическую модель сети, выполнить паспортизацию сети, и на основе созданной модели решать информационные задачи, задачи топологического анализа, и выполнять различные гидравлические расчеты.

Геоинформационная система ZuluGIS и расчетный пакет ZuluDrain соответствуют требованиям, предъявляемым пунктом 12 Постановления Правительства РФ №782 к

программному обеспечению электронной модели систем водоснабжения и (или) водоотведения и позволяют решать весь спектр задач по обеспечению сохранности, мониторинга и актуализации информации по объектам систем водоотведения.

Расчету подлежат самотечные и напорные канализационные трубопроводы. Расчеты ZuluDrain могут работать как в тесной интеграции с геоинформационной системой (в виде модуля расширения ГИС), так и в виде отдельной библиотеки компонентов, которые позволяют выполнять расчеты из приложений пользователей.

Характеристики участков сети водоотведения представлены в Приложении 11.

3.1.5.1.31. Оценка эффективности технологической схемы транспорта стоков, включая оценку энергоэффективности

Эффективность технологической схемы системы транспорта централизованного водоотведения определяется согласно приказу Минстроя России от 04.04.2014 г № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей».

По данным ресурсоснабжающих организаций в 2021 г. на объектах транспорта централизованного водоотведения не были зафиксированы инциденты, повлекшие за собой перерывы в оказании услуги централизованного водоотведения потребителям. Таким образом, показатель надежности и бесперебойности водоотведения для систем транспорта централизованного водоотведения во всех технологических зонах стремится к нулю.

Показателями энергетической эффективности системы водоотведения являются:

- доля неорганизованных стоков, поступивших в централизованные системы водоотведения при транспортировке в общем объеме стоков, поступивших в канализационные сети (в процентах);
- удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки стоков, на единицу объема транспортируемых стоков (кВт*ч/куб. м).

Согласно форме «1-канализация» за 2021 г., предоставленной РСО, неорганизованные стоки в системах централизованного водоотведения отсутствуют.

Удельные расходы электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки стоков в системах централизованного водоотведения за 2020 год представлены в таблице 3.1.5.1.31.

Таблицы 3.1.5.1.31. Удельный расход электрической энергии на транспортировку стоков канализационными насосными станциями.

№ п/п	Наименование КНС	Наименование показателя, год	Показатель
МУП «Видновское ПТО ГХ»			
1	ГКНС	Объем перекаченных стоков, м3	6 887 025
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	2 863 512
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,42
2	КНС-1	Объем перекаченных стоков, м3	173 010

№ п/п	Наименование КНС	Наименование показателя, год	Показатель
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	96 990
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,56
3	КНС-2	Объем перекаченных стоков, м3	492 750
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	38 131
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,08
4	КНС-3(отключена)	Объем перекаченных стоков, м3	
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	
5	КНС-4	Объем перекаченных стоков, м3	1 527 900
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	94 920
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,06
6	КНС-6	Объем перекаченных стоков, м3	547 500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	50 490
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,09
7	КНС-7	Объем перекаченных стоков, м3	2 153 500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	99 720
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,05
8	КНС-8	Объем перекаченных стоков, м3	2 482 000
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	373 185
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,15
9	КНС-9	Объем перекаченных стоков, м3	912 500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	25 680
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,03
10	КНС-10	Объем перекаченных стоков, м3	474 500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	63 018
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,13
11	КНС-11	Объем перекаченных стоков, м3	273 750
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	41 119
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,15
12	КНС-12	Объем перекаченных стоков, м3	182 500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	25 756

№ п/п	Наименование КНС	Наименование показателя, год	Показатель
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,14
13	КНС-13	Объем перекаченных стоков, м3	292 000
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	19 372
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,066
14	КНС-14	Объем перекаченных стоков, м3	65 700
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	44 100
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,67
15	КНС-15	Объем перекаченных стоков, м3	65 700
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	218 840
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	3,33
16	КНС-16	Объем перекаченных стоков, м3	345655
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	30226
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,087
17	КНС-17	Объем перекаченных стоков, м3	346750
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	59184
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,171
18	КНС-18	Объем перекаченных стоков, м3	189800
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	43288
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,23
19	КНС-19	Объем перекаченных стоков, м3	839500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	21292
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,03
20	КНС-20	Объем перекаченных стоков, м3	255500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	23217
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,09
21	КНС-21	Объем перекаченных стоков, м3	219000
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	153440
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,7
22	КНС-22	Объем перекаченных стоков, м3	189800
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	65318
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,34

№ п/п	Наименование КНС	Наименование показателя, год	Показатель
23	КНС-23	Объем перекаченных стоков, м3	141985
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	61523
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,43
24	КНС-24	Объем перекаченных стоков, м3	175200
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	63006
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,36
25	КНС - 29	Объем перекаченных стоков, м3	104390
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	66300
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,64
26	КНС- 31	Объем перекаченных стоков, м3	36500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	9504
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,26
27	КНС-б/н	Объем перекаченных стоков, м3	262070
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	69714
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,27
28	КНС-б/н	Объем перекаченных стоков, м3	226300
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	5571
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,02
29	КНС (емкость с насосом, ЖК «Римский квартал)	Объем перекаченных стоков, м3	
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	
30	КНС ЖК «Май» в акте совместно с сетями водоотведения.	Объем перекаченных стоков, м3	
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	
АО «МОСМЕК Недвижимость»			
31	КНС АО «МОСМЕК Недвижимость»	Объем перекаченных стоков, м3	458640
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	79092
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,17
ООО «ЖКХ «Водоканал+»			
32	КНС Боброво	Объем перекаченных стоков, м3	2161165
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	250766
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,12

№ п/п	Наименование КНС	Наименование показателя, год	Показатель
33	КНС Бутово Парк	Объем перекаченных стоков, м3	432160
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	7239
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,02
34	КНС Дрожжино	Объем перекаченных стоков, м3	474500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	5689
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,01
ООО "АрДиАй Ресурс"			
35	КНС 1-13	Объем перекаченных стоков, м3	109500
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	3600
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,03
ФГБУ «РРЦ «Детство»			
36	КНС 1	Объем перекаченных стоков, м3	43200
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	4380
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,10
ЗАО «Совхоз имени Ленина»			
37	КНС - 1	Объем перекаченных стоков, м3	408800
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	84700
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,21
38	КНС-2	Объем перекаченных стоков, м3	273750
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	41523
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,15
39	КНС-3	Объем перекаченных стоков, м3	467200
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	35160
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,08
40	КНС-4	Объем перекаченных стоков, м3	259515
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	4720
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,02
ФГУП "Комплекс"			
41	КНС ФГУП «Комплекс» Северная промзона	Объем перекаченных стоков, м3	41014
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	40475
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,99
42	КНС ООО «Мечел-Сервис»	Объем перекаченных стоков, м3	16355
		Потребление электроэнергии на перекачку	15642

№ п/п	Наименование КНС	Наименование показателя, год	Показатель
		стоков, кВт*ч	
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,96
ООО «Вега»			
43	КНС-1	Объем перекаченных стоков, м3	32518
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	17220
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,53
44	КНС-2	Объем перекаченных стоков, м3	35882
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	19001
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,53
45	КНС-3	Объем перекаченных стоков, м3	23158
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	43731
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	0,53
ОАО «Москокс»			
46	КНС ОАО "Москокс"	Объем перекаченных стоков, м3	
		Потребление электроэнергии на перекачку стоков, кВт*ч	
		Удельное потребление электроэнергии, кВт*ч/м3	

Эффективность технологической схемы транспорта стоков городского округа Ленинский можно считать удовлетворительной.

3.1.5.1.32. Оценка объемов ежемесячных неорганизованных стоков, поступающих в систему централизованного водоотведения за последний год. Оценка объемов неорганизованных стоков, поступающих в систему централизованного водоотведения за последние 5 лет

Согласно информации, предоставленной РСО городского округа Ленинский, неорганизованные стоки в системе централизованного водоотведения отсутствуют.

3.1.5.1.33. Удельные затраты электроэнергии на очистку стоков за последние три года

Удельные затраты электрической энергии на очистку сточных представлены в таблице 3.1.5.1.33

Таблица 3.1.5.1.33. Удельные затраты электрической энергии на очистку сточных вод.

№ п/п	Наименование РСО	Единица измерения	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	кВт ч/м3	0,71	1,13	1,14
2.	АО «МОСМЕК Недвижимость»	кВт ч/м3	КОС отсутствует		
3.	ООО "ЖКХ Водоканал+"	кВт ч/м3	1,07	1,09	1,09
4.	ООО "АрДиАй Ресурс"	кВт ч/м3	0,215	0,218	0,194
5.	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	кВт ч/м3	1,98	2,47	2,23
6.	ООО "Суханово Парк"	кВт ч/м3	0,823	0,838	0,838

№ п/п	Наименование РСО	Единица измерения	2019 г.	2020 г.	2021 г.
7.	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	кВт ч/м3	КОС отсутствует		
8.	ФГУП "Комплекс"	кВт ч/м3	КОС отсутствует		
9.	ООО «Вега»	кВт ч/м3	КОС отсутствует		
10.	ООО «Самолет-Ресурс»	кВт ч/м3	–	0,824	1,915

3.1.5.1.34. Оценка надежности системы централизованного водоотведения

Канализационные сети являются одним из наиболее уязвимых элементов системы водоотведения. Вследствие ветхого состояния трубопроводов, уменьшения объема водоотведения и низкой культуры пользователей, выявляется тенденция к росту количества засоров. По канализационным сетям необходимо увеличение темпов модернизации трубопроводов, требующих перекладки, и уменьшение доли сетей со 100 – процентным износом.

Физический износ – наиболее частая причина повреждений канализационных трубопроводов на территории городского округа. Основная масса повреждений происходит на самотечных канализационных сетях, проложенных из керамических труб, которые превысили нормативный срок эксплуатации, наблюдается тенденция увеличения количества повреждений на канализационных трубопроводах. Это связано, в первую очередь, с высоким процентом сетей с износом 90–100%, так как основная доля сетей городского округа построена более 50 лет назад. Учитывая нарастающие темпы износа трубопроводов, требуется ежегодное увеличение объемов реконструкции канализационных сетей.

Централизованная система водоотведения построена без резерва, с отсутствием достаточных связей для перераспределения сточных вод при перегрузках, что ограничивает возможность проведения ремонта основных каналов и напорных трубопроводов.

В связи с недостаточным финансированием восстановления и усиления действующих канализационных трубопроводов, а также недостаточным строительством новых объектов, темпы реконструкции существующей канализации существенно отстают от темпов ее старения, объемы реконструкции канализационных сетей составляют менее 1%.

Для поддержания технического состояния канализационных сетей, снижения аварийности, необходимо строительство дублеров основных каналов, коллекторов, аварийно-регулирующих резервуаров.

Обеспечение надежной работы насосной станции в значительной степени зависит от бесперебойного электроснабжения питающих вводов распределительных устройств со стороны энергоснабжающих организаций.

На канализационных станциях установлены устройства автоматического включения резерва (АВР), позволяющие предотвращать отключения насосного оборудования в случаях отключений одного из питающих вводов.

При перерывах в электроснабжении со стороны питающих центров для обеспечения автономного электроснабжения на канализационных насосных станциях необходимо установить стационарную дизельную электростанцию.

На канализационных насосных станциях предусмотрено резервирование насосного оборудования.

3.1.5.1.35. Описание существующих технических и технологических проблем системы водоотведения

№ п/п	Наименование РСО	Описание технических и технологических проблем системы водоотведения
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	<ul style="list-style-type: none"> – высокий износ канализационных сетей, а также истечение срока эксплуатации запорно-регулирующей арматуры на напорных канализационных трубопроводах, что может привести к повреждению инженерных коммуникаций и значительному сбросу неочищенных сточных вод в водные объекты и рельеф; – пропуск ливневых стоков и дренажных вод от зданий, теплотрасс и др. в систему хозяйственно - бытовой канализации из-за отсутствия системы дренажно-ливневой канализации; – необходима реконструкция канализационных насосных станций с заменой насосного оборудования и увеличением производительности.
2	АО «МОСМЕК Недвижимость»	<ul style="list-style-type: none"> – высокий износ канализационных сетей (необходимость проведения капитального ремонта 90% протяженности сетей водоотведения), – необходимость восстановления засыпанных и обрушившихся колодцев; – отсутствие достоверной трассировки на планах и технологических схемах участков канализационных сетей, – снижение пропускной способности канализационных сетей по причине обрушения участков из бетонных и керамических трубопроводов; – наличие бесхозяйного участка канализационной сети от КНС АО «МОСМЕК Недвижимость» до городских канализационных сетей; – высокие денежные затраты на поддержание эксплуатационного уровня.
3	ООО "ЖКХ Водоканал+" (с учетом объектов ЖК "Суханово Парк")	отсутствуют
4	ООО "АрДиАй Ресурс"	<p>КОС Мещерино– необходима реконструкция канализационных очистных сооружений с заменой насосного оборудования и увеличением производительности</p> <p>КОС Молоково_ - необходима реконструкция канализационных очистных сооружений с заменой технологического оборудования и увеличением производительности для обеспечения очистки стоков от мкр. Пригород Лесное (1-я и 2-я очередь строительства в рамках договора на технологическое присоединение)</p>
5	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	<ul style="list-style-type: none"> – высокий износ канализационных сетей, а также истечение срока эксплуатации запорно-регулирующей арматуры на напорных канализационных трубопроводах, что может привести к повреждению инженерных коммуникаций и значительному сбросу неочищенных сточных вод в водные объекты и рельеф;

№ п/п	Наименование РСО	Описание технических и технологических проблем системы водоотведения
		– пропуск ливневых стоков и дренажных вод от зданий, теплотрасс и др. в систему хозяйственно – бытовой канализации из-за отсутствия системы дренажно–ливневой канализации.
6	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	– высокий износ канализационных сетей, а также истечение срока эксплуатации запорно-регулирующей арматуры на напорных канализационных трубопроводах, что может привести к повреждению инженерных коммуникаций и значительному сбросу неочищенных сточных вод в водные объекты и рельеф; – пропуск ливневых стоков и дренажных вод от зданий, теплотрасс и др. в систему хозяйственно – бытовой канализации из-за отсутствия системы дренажно-ливневой канализации; – необходима реконструкция канализационных насосных станций с заменой насосного оборудования.
7	ФГУП "Комплекс"	– Нет возможности установки приборов учета стоков у всех абонентов в связи с отсутствием перепадов в самотечной сети. – Инфильтрация грунтовых вод через стенки колодцев в связи с изношенностью сети и отсутствия ремонта дорожного покрытия.
8	ООО «Вега»	– высокий износ канализационных сетей, а также истечение срока эксплуатации запорно-регулирующей арматуры на напорных канализационных трубопроводах, что может привести к повреждению инженерных коммуникаций и значительному сбросу неочищенных сточных вод в водные объекты и рельеф.
9	ОАО «Москокс»	отсутствуют
10	ООО «Самолет-Ресурс»	отсутствуют

3.1.6. Оценка надежности водоотведения поселения, городского округа Ленинский.

Канализационные сети являются одним из наиболее уязвимых элементов системы водоотведения. Вследствие ветхого состояния трубопроводов, уменьшения объема водоотведения и низкой культуры пользователей, выявляется тенденция к росту количества засоров. По канализационным сетям необходимо увеличение темпов модернизации трубопроводов, требующих перекладки, и уменьшение доли сетей со 100– процентным износом.

Физический износ – наиболее частая причина повреждений канализационных трубопроводов на территории городского округа. Основная масса повреждений происходит на самотечных канализационных сетях, проложенных из керамических труб, которые превысили нормативный срок эксплуатации, наблюдается тенденция увеличения количества повреждений на канализационных трубопроводах. Это связано, в первую очередь, с высоким процентом сетей с износом 90-100%, так как основная доля сетей городского округа построена более 50 лет назад. Учитывая нарастающие темпы износа трубопроводов, требуется ежегодное увеличение объемов реконструкции канализационных сетей.

Централизованная система водоотведения построена без резерва, с отсутствием достаточных связей для перераспределения сточных вод при перегрузках, что ограничивает возможность проведения ремонта основных каналов и напорных трубопроводов.

В связи с недостаточным финансированием восстановления и усиления действующих канализационных трубопроводов и КНС, а также недостаточным строительством новых объектов, темпы реконструкции существующей канализации существенно отстают от темпов ее старения, объемы реконструкции канализационных сетей составляют менее 1%.

Для поддержания технического состояния канализационных сетей, снижения аварийности, необходимо строительство дублеров основных каналов, коллекторов, аварийно-регулирующих резервуаров.

Обеспечение надежной работы насосных станций в значительной степени зависит от бесперебойного электроснабжения питающих вводов распределительных устройств со стороны энергоснабжающих организаций.

На канализационных станциях установлены устройства автоматического включения резерва (АВР), позволяющие предотвращать отключения насосного оборудования в случаях отключений одного из питающих вводов.

При перерывах в электроснабжении со стороны питающих центров для обеспечения автономного электроснабжения на канализационных насосных станциях необходимо установить стационарные дизельные электростанции.

На канализационных насосных станциях должно быть предусмотрено резервирование насосного оборудования.

3.1.7. Доля неорганизованных стоков, поступающих в систему централизованного водоотведения городского округа Ленинский.

Согласно данным, предоставленным РСО городского округа Ленинский, неорганизованные стоки в системе централизованного водоотведения отсутствуют.

3.1.8. Удельные затраты на сбор и очистку стоков в денежном выражении по городскому округу.

Удельные затраты на сбор и очистку стоков в денежном выражении по Ленинскому городскому округу представлены в таблице 3.1.8.1.

Таблица 3.1.8.1. Удельные затраты на сбор и очистку стоков в денежном выражении по Ленинскому городскому округу.

№	Наименование организации	Удельные затраты на водоотведение в денежном выражении, руб./м ³			
		2018	2019	2020	2021 ожид.
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	35,17	36,10	36,49	38,63
2	ФГУП "Комплекс"	170,64	184,74	132,45	141,30
3	ОАО «Москокс»	121,15	168,19	464,75	490,62
4	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	34,93	32,91	32,12	33,97
5	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	34,18	32,65	23,53	25,10
6	ООО "АрДиАй Ресурс"	20,18	28,80	30,01	31,93
7	АО «МОСМЕК Недвижимость»	67,19	52,27	59,31	63,28

№	Наименование организации	Удельные затраты на водоотведение в денежном выражении, руб./м ³			
		2018	2019	2020	2021 ожд.
8	ООО «Вега»	104,90	95,69	84,91	90,57
9	ООО «Самолет-Ресурс»	-	-	497,97	38,83
10	ООО "ЖКХ Водоканал+"	35,78	28,98	20,93	22,37

3.1.9. Удельные затраты электроэнергии на сбор и очистку стоков по Ленинскому городскому округу.

Удельный расход электрической энергии на транспортировку сточных вод в 2021 г. по городскому округу Ленинский представлен в таблице.

№ п/п	Наименование РСО	Удельные затраты электроэнергии на транспортировку стоков кВт ч/м ³
	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,449
	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,17
	ООО "ЖКХ Водоканал+"	0,169
	ООО "АрДиАй Ресурс"	0,194
	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	0,10
	ООО "Суханово Парк"	0,18
	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	0,55
	ФГУП "Комплекс"	0,98
	ООО «Вега»	0,53
	ОАО «Москокс»	0,3

3.1.10. Описание существующих технических и технологических проблем по централизованному водоотведению городского поселения.

Перечень существующих технических и технологических проблем системы водоотведения городского округа Ленинский:

– высокий износ канализационных сетей, а также истечение срока эксплуатации запорно-регулирующей арматуры на напорных канализационных трубопроводах, что может привести к повреждению инженерных коммуникаций и значительному сбросу неочищенных сточных вод в водные объекты и рельеф;

– инфильтрация грунтовых вод в колодцах и коллекторах, приемных камерах канализационных насосных станций;

– пропуск ливневых стоков и дренажных вод от зданий, теплотрасс и др. в систему хозяйственно – бытовой канализации из-за отсутствия системы дренажно-ливневой канализации.

– необходима реконструкция канализационных насосных станций с заменой насосного оборудования.

Раздел 3.2 «Балансы сточных вод в системе водоотведения»

3.2.1. Нормы приема стоков, установленные в городском поселении, городском округе.

В настоящее время в городском округе Ленинский действуют нормы удельного водоотведения, утвержденные распоряжением Министерством строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Московской области от 17.08.2013 года № 102 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг в отношении холодного и горячего водоснабжения, водоотведения, электроснабжения и отопления».

Таблица 3.2.1. Действующие от 1 января 2019 года нормативов.

№ п/п	Категории многоквартирных домов с указанием оборудования	Норматив потребления коммунальных услуг в отношении водоотведения (куб. метр на 1 чел.)
1	Многokвартирные жилые дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, с душем и ваннами	
	Длиной 1650-1700 мм	8,12
	Длиной 1500-1550 мм	8,01
	Длиной 1200 мм	7,9
2	Многokвартирные жилые дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, с душем без ванн	7,13
3	Многokвартирные жилые дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, без душа и ванн	5,34
4	Многokвартирные жилые дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные газовыми (электрическими, твердотопливными) водонагревателями, с душем и ваннами	
	Длиной 1650-1700 мм	8,52
	Длиной 1500-1550 мм	8,4
	Длиной 1200 мм	8,29
5	Многokвартирные жилые дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные газовыми (электрическими, твердотопливными) водонагревателями, с душем без ванн	7,65
6	Многokвартирные жилые дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным водоснабжением, водоотведением, оборудованные газовыми (электрическими, твердотопливными) водонагревателями, без душа и ванн	5,61
7	Многokвартирные дома, оборудованные централизованным отоплением, холодным водоснабжением, централизованным или местным водоотведением, без душа и ванн	4,89
8	Многokвартирные дома с холодным водоснабжением из уличных колонок	1,83
9	Общежития не квартирного типа, оборудованные централизованным отоплением, холодным и горячим водоснабжением, водоотведением, с душем и ваннами	7,76

3.2.2. Сведения об объемах приема стоков потребителей централизованными системами водоотведения.

3.2.2.1. Объемы приема стоков от потребителей централизованными системами водоотведения (договорные в сутки наибольшего потребления, часовые, рассчитанные на основании договорных) в элементах территориального деления и в

технологических зонах.

Договорные нагрузки потребителей услуги централизованного водоотведения часовые и в сутки максимального отведения в технологических зонах и элементах территориального деления городском округе Ленинский соответствуют фактическому водоотведению и представлены в таблице 3.2.2.1.

Таблица 3.2.2.1. Договорные нагрузки потребителей услуги централизованного водоотведения часовые и в сутки максимального отведения в технологических зонах КОС и элементах территориального деления городском округе Ленинский.

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, тыс. м3/сут	Максимальное суточное, тыс. м3/сут	В час максимального потребления, тыс. м3/ч
1.	Технологическая зона №1 МУП «Видновское ПТО ГХ»				
1.1	Население	2 988,69	8,19	10,65	0,84
1.2	Бюджет	416,93	1,14	1,48	0,12
1.3	Прочие	1 085,26	2,98	3,87	0,31
1.4	Итого	4 490,87	12,31	16,00	1,27
2.	Технологическая зона №2 АО «МОСМЕК Недвижимость»				
2.1	Население	–	–	–	–
2.2	Бюджет	–	–	–	–
2.3	Прочие	420,0	1,15	1,54	0,06
2.4	Итого	420,0	1,15	1,54	0,06
3.	Технологическая зона №3 ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
3.1	Население	4 319,17	11,83	15,38	0,83
3.2	Бюджет	90,65	0,25	0,32	0,01
3.3	Прочие	1 298,60	3,56	4,63	0,19
3.4	Итого	5708,41	15,64	20,33	1,04
4.	Технологическая зона №4 ООО «АрДиАй Ресурс»				
4.1	Население	1 694,7	4,64	5,17	0,21
4.2	Бюджет	–	–	–	–
4.3	Прочие	–	–	–	–
4.4	Итого	1 694,7	4,64	5,17	0,21
5.	Технологическая зона №5 ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России				
5.1	Население	15,00	0,04	0,05	0,003
5.2	Бюджет	42,13	0,12	0,15	0,01
5.3	Прочие	–	–	–	–
5.4	Итого	57,13	0,16	0,20	0,01
6.	Технологическая зона №6 ЖК "Суханово Парк"				
6.1	Население	150,85	0,41	0,54	0,03
6.2	Бюджет	–	–	–	–
6.3	Прочие	5,93	0,02	0,02	0,001
6.4	Итого	156,78	0,43	0,56	0,03
7.	Технологическая зона №7 ЗАО «Совхоз имени Ленина»				
7.1	Население	436,27	1,20	1,55	0,08
7.2	Бюджет	33,37	0,09	0,12	0,005
7.3	Прочие	75,14	0,21	0,27	0,01
7.4	Итого	544,78	1,49	1,94	0,10
8.	Технологическая зона №8 ФГУП "Комплекс"				
8.1	Население	–	–	–	–
8.2	Бюджет	–	–	–	–

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, тыс. м3/сут	Максимальное суточное, тыс. м3/сут	В час максимального потребления, тыс. м3/ч
8.3	Прочие	79,49	0,22	0,22	0,01
8.4	Итого	79,49	0,22	0,22	0,01
9.	Технологическая зона №9 ООО «Вега»				
9.1	Население	–	–	–	–
9.2	Бюджет	–	–	–	–
9.3	Прочие	310,16	0,85	1,10	0,05
9.4	Итого	310,16	0,85	1,10	0,05
10.	Технологическая зона №10 ОАО «Москокс»				
10.1	Население	–	–	–	–
10.2	Бюджет	0,07	0,0002	0,0002	0,00001
10.3	Прочие	15,27	0,04	0,05	0,002
10.4	Итого	15,34	0,04	0,05	0,002
11.	Технологическая зона №11 ООО «Самолет-Ресурс»				
11.1	Население	8,63	0,03	0,06	0,003
11.2	Бюджет	–	–	–	–
11.3	Прочие	–	–	–	–
11.4	Итого	8,63	0,03	0,06	0,003
12	Итого по городскому округу Ленинский				
12.1	Население	9 613,31	26,35	53,03	2,81
12.2	Бюджет	583,14	1,60	1,86	0,073
12.3	Прочие	3 289,85	9,01	13,013,42	0,54
12.4	Итого	13 486,30	36,96	67,9	3,42

3.2.2.2 Численность населения, получающего услуги централизованного водоотведения по элементам территориального деления и по технологическим зонам систем централизованного водоотведения.

В городском округе Ленинский обеспеченность населения услугой централизованного водоотведения составляет 77,67% от общей численности населения муниципального образования. Численность населения, получающего услуги централизованного водоотведения в городском округе Ленинский представлена в таблице 3.2.2.2.1.

Таблица 3.2.2.2.1. Численность населения, получающего услуги централизованного водоотведения в городском округе Ленинский.

№	Населённый пункт	Тип	Население
1.	Ащерино	деревня	199
2.	Боброво	рабочий посёлок	7 458
3.	Бутово	рабочий посёлок	6 233
4.	Видное	город	80 964
5.	Володарского	посёлок	4 533
6.	Горки Ленинские	рабочий посёлок	3 435
7.	Дрожжино	рабочий посёлок	14 640
8.	Дубровский	посёлок	464
9.	Жабкино	деревня	311
10.	Измайлово	рабочий посёлок	1 387

№	Населённый пункт	Тип	Население
11.	Калиновка (частично)	деревня	280
12.	Ленинский	посёлок	113
13.	Лопатино	рабочий посёлок	7 967
14.	Мещерино (Южные Горки)	посёлок	2 600
15.	Молоково	село	1 938
16.	Новодрожжино	рабочий посёлок	2 653
17.	Развилка	посёлок	9 778
18.	Слобода	деревня	335
19.	Совхоза имени Ленина	посёлок	3 964
20.	Суханово (Суханово Парк)	деревня	1 183
	Итого:		150 435

3.2.2.3. Анализ соответствия договорных объемов стоков от потребителей в централизованные системы водоотведения установленным нормам.

Договорные объемы сточных вод потребителей соответствуют установленным нормам.

3.2.2.4. Сведения о фактических объемах стоков, принимаемых от потребителей, исходя из статистических данных, по группам потребителей в зоне действия каждой КОС (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимально потребления).

Таблица 3.2.2.4. Сведения о фактических объемах стоков, принимаемых от потребителей в зоне действия каждой КОС.

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
МУП «Видновское ПТО ГХ»					
1	КОС пгт Горки Ленинские				
	Население	349,81	958,38	1245,90	67,49
	Бюджетные организации	11,03	30,22	39,28	1,64
	Прочие потребители	29,51	80,85	105,10	4,38
	Итого	390,35	1069,45	1390,28	73,51
2	КОС п. Володарского				
	Население	428,03	1172,68	1524,49	82,58
	Бюджетные организации	12,70	34,79	45,23	1,88
	Прочие потребители	84,10	230,41	299,53	12,48
	Итого	524,83	1437,88	1869,25	96,94
3	КНС (ранее КОС) мкр. Купелинка				
	Население	479,31	1313,18	1707,13	92,47
	Бюджетные организации	7,59	20,79	27,03	1,13
	Прочие потребители	12,29	33,67	43,77	1,82

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
	Итог	499,19	1367,64	1777,93	95,42
4	КОС мкр. Завидное				
	Население	445,16	1219,62	1585,50	85,88
	Бюджетные организации	10,09	27,64	35,94	1,50
	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
	Итог	455,25	1247,26	1621,44	87,38
ООО «ЖКХ «Водоканал+»					
5	КОС Боброво				
	Население	4319,17	11833,34	15383,35	833,26
	Бюджетные организации	90,65	248,36	322,86	13,45
	Прочие потребители	1298,60	3557,81	4625,15	192,71
	Итог	5708,42	15639,51	20331,36	1039,42
ООО «АрДиАй Ресурс»					
6	КОС д. Мешерино				
	Население	192,54	527,50	760,00	31,00
	Бюджетные организации				
	Прочие потребители				
	Итог	192,54	527,50	760,00	31,00
7	КОС с. Молоково				
	Население	1040,25	2850,00	3010,00	125,40
	Бюджетные организации				
	Прочие потребители				
	Итог	1040,25	2850,00	3010,00	125,40
8	КОС д. Сапроново				
	Население	461,91	1265,50	1400,00	58,30
	Бюджетные организации				
	Прочие потребители				
	Итог	461,91	1265,50	1400,00	58,30
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России					
9	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»				
	Население	15,00	41,10	53,42	2,89
	Бюджетные организации	42,13	115,42	150,05	6,25
	Прочие потребители				
	Итог	57,13	156,52	203,47	9,14
ОАО «Москокс»					
10	Био очистка (замкнутая оборотная система)				
	Население				
	Бюджетные организации	0,07	0,18	0,24	0,01
	Прочие потребители	15,27	41,83	54,38	2,27

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
	Итог	15,34	42,01	54,62	2,28
ООО «Самолет-Ресурс»					
11	ОС ЖК «Вудлэнд»				
	Население	8,63	26,16	61,00	2,54
	Бюджетные организации				
	Прочие потребители				
	Итог	8,63	26,16	61,00	2,54
ИТОГ					
12	городской округ Ленинский				
	Население	7 890,39	21620,01	27267,10	1410,86
	Бюджетные организации	174,26	477,40	620,63	25,86
	Прочие потребители	1445,97	3961,56	5150,01	214,58
	Итог	9510,62	26058,97	33037,74	1651,30

3.2.2.5. Обеспеченность населения услугами централизованного водоотведения в целом по поселению, городскому округу.

В городском округе Ленинский обеспеченность населения услугами централизованного водоотведения составляет 77,8%.

3.2.2.6. Оценка фактического притока неорганизованного стока (сточных вод, поступающих по поверхности рельефа местности) по технологическим зонам водоотведения и по поселению, городскому округу в целом.

Согласно предоставленной информации от РСО в городском округе Ленинский неорганизованные стоки в системах централизованного водоотведения отсутствуют.

3.2.2.7. Сведения об оснащённости потребителей услуг централизованного водоотведения приборами учета сточных вод и их применении при осуществлении коммерческих расчетов.

В настоящее время коммерческий учет принимаемых сточных вод осуществляется в соответствии с действующим законодательством, т.е. количество принятых сточных вод принимается равным количеству потребленной воды. Доля объемов сточных вод, рассчитанных данным способом, составляет 100 %.

Прогнозные объемы поверхностного стока выполнены в соответствии с Методическими указаниями по расчету объема принятых (отведенных) поверхностных сточных вод, утвержденными приказом Министерства строительства и жилищно - коммунального хозяйства Российской Федерации от 17.10.2014 N 639/пр. Расчетный объем поверхностного стока определяется расчетным способом с учетом площади, занимаемой абонентом, типа водонепроницаемых поверхностей и прогнозного слоя выпавших атмосферных осадков за исключением:

№	Абонент	Адрес	Прибор учета	РСО
	ООО «АйЕлдыз»	МО, г. Домодедово, д. Старосьяново, ул. Новая, д.11	АКРОН-01 № 4319	МУП «Видновское»

				ПТО ГХ»
	АО «МОСМЕК Недвижимость»	МО, Ленинский округ, г. Видное, Белокаменное шоссе, вл.10	АКРОН-01 6429	№ МУП «Видновское ПТО ГХ»
	ООО «Терра Лоджик»	МО, г.п. Горки Ленинские, Зеленое шоссе, д.2	АКРОН-01 5973	№ МУП «Видновское ПТО ГХ»

3.2.3. Поступление стоков в сеть по видам потребителей (население, промышленность, прочие, неорганизованное поступление) и производительность КОС (годовое, среднесуточное, максимальное суточное, в час максимального потребления).

Таблица 3.2.3.1. Поступление сточных вод в сеть по видам потребителей и производительность КОС

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
МУП «Видновское ПТО ГХ»					
1	КОС пгт Горки Ленинские				
1.1	2019 год				
1.1.1	Население	307,96	843,73	1096,84	59,41
1.1.2	Бюджетные организации	15,79	43,26	56,24	2,34
1.1.3	Прочие потребители	32,96	90,30	117,39	4,89
1.1.4	Итого	356,71	977,29	1270,47	66,65
1.2	2020 год				
1.2.1	Население	349,81	958,38	1245,90	67,49
1.2.2	Бюджетные организации	11,03	30,22	39,28	1,64
1.2.3	Прочие потребители	29,51	80,85	105,10	4,38
1.2.4	Итого	390,35	1069,45	1390,29	73,50
1.3	2021 год				
1.3.1	Население	279,2	764,91	994,41	53,91
1.3.2	Бюджетные организации	13,2	36,21	47,01	2,01
1.3.3	Прочие потребители	30,8	84,41	109,71	4,61
1.3.4	Итого	323,2	885,51	1151,11	60,41
2	КОС Володарского п.				
2.1	2019 год				
2.1.1	Население	414,98	1136,93	1478,01	80,06
2.1.2	Бюджетные организации	20,82	57,04	74,15	3,09
2.1.3	Прочие потребители	45,56	124,82	162,27	6,76
2.1.4	Итого	481,36	1318,79	1714,43	89,91
2.2	2020 год				

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
2.2.1	Население	428,03	1172,68	1524,49	82,58
2.2.2	Бюджетные организации	12,70	34,79	45,23	1,88
2.2.3	Прочие потребители	84,10	230,41	299,53	12,48
2.2.4	Итого	524,83	1437,89	1869,26	96,94
2.3	2021 год				
2.3.1	Население	381,0	1043,81	1357,01	73,51
2.3.2	Бюджетные организации	18,0	49,31	64,11	2,71
2.3.3	Прочие потребители	41,40	113,41	147,51	6,11
2.3.4	Итого	440,40	1206,61	1568,51	82,31
3	КОС мкр. Купелинка				
3.1	2019 год				
3.1.1	Население	601,14	1646,96	2141,05	115,97
3.1.2	Бюджетные организации	6,57	18,00	23,40	0,98
3.1.3	Прочие потребители	7,39	20,25	26,32	1,10
3.1.4	Итого	615,10	1685,21	2190,77	118,05
3.2	2020 год				
3.2.1	Население	479,31	1313,18	1707,13	92,47
3.2.2	Бюджетные организации	7,59	20,79	27,03	1,13
3.2.3	Прочие потребители	12,29	33,67	43,77	1,82
3.2.4	Итого	499,19	1367,64	1777,94	95,42
3.3	2021 год				
3.3.1	Население	547	1498,61	1948,21	105,51
3.3.2	Бюджетные организации	9,3	25,51	33,11	1,41
3.3.3	Прочие потребители	6,8	18,61	24,21	1,01
3.3.4	Итого	563,1	1542,71	2005,61	107,91
4	КОС мкр. Завидное				
4.1	2019 год				
4.1.1	Население	432,16	1184,00	1539,20	83,37
4.1.2	Бюджетные организации	14,56	39,89	51,86	2,16
4.1.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Итого	446,72	1223,89	1591,06	85,53
4.2	2020 год				
4.2.1	Население	445,16	1219,62	1585,50	85,88
4.2.2	Бюджетные организации	10,09	27,64	35,94	1,50

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
4.2.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.4	Итого	455,25	1247,26	1621,44	87,38
4.3	2021 год				
4.3.1	Население	358,1	981,11	1275,41	69,11
4.3.2	Бюджетные организации	9,6	26,31	34,21	1,41
4.3.3	Прочие потребители	1,1	3,01	3,91	0,21
4.3.4	Итого	368,8	1010,41	1313,51	70,71
ООО «ЖКХ «Водоканал+»					
5	КОС Боброво				
5.1	2019 год				
5.1.1	Население	3951,98	10827,34	14075,55	762,43
5.1.2	Бюджетные организации	131,73	360,90	469,18	19,55
5.1.3	Прочие потребители	307,38	842,14	1094,78	45,62
5.1.4	Итого	4391,09	12030,38	15639,50	827,59
5.2	2020 год				
5.2.1	Население	4319,17	11833,34	15383,35	833,26
5.2.2	Бюджетные организации	90,65	248,36	322,86	13,45
5.2.3	Прочие потребители	1298,60	3557,81	4625,15	192,71
5.2.4	Итого	5708,42	15639,51	20331,36	1039,43
5.3	2021 год				
5.3.1	Население	4319,17	11833,34	15383,35	833,26
5.3.2	Бюджетные организации	90,65	248,36	322,86	13,45
5.3.3	Прочие потребители	1298,60	3557,81	4625,15	192,71
5.3.4	Итого	5708,42	15639,51	20331,36	1039,43
ООО «АрДиАй Ресурс»					
6	КОС д. Мещерино				
6.1	2019 год				
6.1.1	Население	127,27	348,68	453,29	24,55
6.1.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
6.1.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
6.1.4	Итого	127,27	348,68	453,29	24,55
6.2	2020 год				
6.2.1	Население	144,87	396,90	515,98	27,95
6.2.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
6.2.4	Итог	144,87	396,90	515,98	27,95
6.3	2021 год				
6.3.1	Население	192,54	527,5	760	31
6.3.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
6.3.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
6.3.4	Итог	192,54	527,5	760	31
7	КОС с. Молоково				
7.1	2019 год				
7.1.1	Население	684,5	1875,341	1931,601	80,481
7.1.2	Бюджетные организации	127,8	350,141	360,641	15,031
7.1.3	Прочие потребители	109,7	300,551	309,561	12,901
7.1.4	Итог	922,0	2525,9	2600	108,3
7.2	2020 год				
7.2.1	Население	913,3	2502,191	2539,71	105,821
7.2.2	Бюджетные организации	127,8	350,141	355,41	14,811
7.2.3	Прочие потребители	109,7	300,551	305,11	12,711
7.2.4	Итог	1150,82	3152,93	3200,0	133,3
7.3	2021 год				
7.3.1	Население	1040,25	2850	3010	125,4
7.3.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
7.3.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
7.3.4	Итог	1040,25	2850	3010	125,4
8	КОС д. Сапроново				
8.2	2019 год				
8.2.1	Население	785,34	2151,62	2797,10	151,51
8.2.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
8.2.4	Итог	785,34	2151,62	2797,10	151,51
8.3	2020 год				
8.3.1	Население	747,55	2048,08	2662,51	144,22
8.3.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
8.3.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
8.3.4	Итог	747,55	2048,08	2662,51	144,22
8.4	2021 год				
8.4.1	Население	461,91	1265,5	1400	58,3
8.4.2	Бюджетные	0,00	0,00	0,00	0,00

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
	организации				
8.4.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
8.4.4	Итог	461,91	1265,5	1400	58,3
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России					
9	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»				
9.1	2019 год				
9.1.1	Население	18,73	51,32	66,71	3,61
9.1.2	Бюджетные организации	40,61	111,26	144,64	6,03
9.1.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
9.1.4	Итог	59,34	162,58	211,35	9,64
9.2	2020 год				
9.2.1	Население	15,00	41,10	53,42	2,89
9.2.2	Бюджетные организации	42,13	115,42	150,05	6,25
9.2.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
9.2.4	Итог	57,13	156,52	203,48	9,15
9.3	2021 год				
9.3.1	Население	12,341	33,81	37,761	2,041
9.3.2	Бюджетные организации	34,661	94,961	105,301	4,391
9.3.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
9.3.4	Итог	47,00	128	143	6,431
ОАО «Москок»					
10	Био очистка (замкнутая оборотная система)				
10.1	2019 год				
10.1.1	Население	0,00	0,00	0,00	0,00
10.1.2	Бюджетные организации	0,12	0,33	0,43	0,02
10.1.3	Прочие потребители	12,37	33,89	44,06	1,84
10.1.4	Итог	12,49	34,22	44,48	1,85
10.2	2020 год				
10.2.1	Население	0,00	0,00	0,00	0,00
10.2.2	Бюджетные организации	0,07	0,18	0,24	0,01
10.2.3	Прочие потребители	15,27	41,83	54,38	2,27
10.2.4	Итог	15,33	42,01	54,61	2,28
10.3	2021 год				
10.3.1	Население	0,00	0,00	0,00	0,00
10.3.2	Бюджетные организации	0,07	0,18	0,24	0,01
10.3.3	Прочие	15,27	41,83	54,38	2,27

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
	потребители				
10.3.4	Итого	15,33	42,01	54,61	2,28
ООО «Самолет-Ресурс»					
11	ОС ЖК «Вудлэнд»				
11.1	с01.10.2020-31.12.2020 год				
11.1.1	Население	5,05	56,17	54,74	2,28
11.1.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
11.1.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
11.1.4	Итого	5,05	56,17	54,74	2,28
11.2	2021 год				
11.2.1	Население	8,634	26,16	61	2,54
11.2.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
11.2.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
11.2.4	Итого	8,634	26,16	61	2,54
Бесхозные объекты					
12	ОС д. Слобода				
12.1	2019				
12.1.1	Население	91,25	250	325	17,6
12.1.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1.4	Итого	91,25	250	325	17,6
12.2	2020 год				
12.2.1	Население	91,25	250	325	17,6
12.2.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
12.2.4	Итого	91,25	250	325	17,6
12.3	2021 год				
12.3.1	Население	91,25	250	325	17,6
12.3.2	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
12.3.3	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
12.3.4	Итого	91,25	250	325	17,6
ИТОГ					
13	городской округ Ленинский				
13.1	2019 год				
13.1.1	Население	6746,3	20634,6	26318,6	1401,4
13.1.2	Бюджетные организации	230,2	980,8	1180,5	49,2

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
13.1.3	Прочие потребители	410,0	1423,7	1769,7	73,8
13.1.4	Итого	8409,3	23039,0	29267,0	1372,8
13.2	2020 год				
13.2.1	Население	8089,1	22204,2	28134,0	1491,5
13.2.2	Бюджетные организации	174,3	827,5	981,3	40,9
13.2.3	Прочие потребители	1446,0	4262,1	5459,6	227,5
13.2.4	Итого	9946,8	27293,9	34565,0	1757,1
13.3	2021 год				
13.3.1	Население	7904,8	21659,4	26795,8	1389,7
13.3.2	Бюджетные организации	303,3	830,9	961,1	40,1
13.3.3	Прочие потребители	1514,9	4150,3	5305,1	221,0
13.3.4	Итого	9722,9	26817,5	31911,0	1590,5

3.2.4. Поступление стоков в сеть по видам потребителей (население, промышленность, прочие, неорганизованное поступление) по зонам территориального деления поселения, городского округа (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час максимального потребления).

Таблица 3.2.4.1. Структурный баланс поступления сточных вод в сеть по видам потребителей.

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
МУП «Видновское ПТО ГХ»					
1	КОС Горки Ленинские				
	Население	279,2	764,91	994,41	53,91
	Бюджетные организации	13,2	36,21	47,01	2,01
	Прочие потребители	30,8	84,41	109,71	4,61
	Итого	323,2	885,51	1151,11	60,41
2	КОС п. Володарского				
	Население	381,0	1043,81	1357,01	73,51
	Бюджетные организации	18,0	49,31	64,11	2,71
	Прочие потребители	41,40	113,41	147,51	6,11
	Итого	440,40	1206,61	1568,51	82,31
3	КОС мкр. Купелинка				
	Население	547	1498,61	1948,21	105,51
	Бюджетные организации	9,3	25,51	33,11	1,41
	Прочие потребители	6,8	18,61	24,21	1,01

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
	Итого	563,1	1542,71	2005,61	107,91
4	КОС мкр. Завидное				
	Население	358,1	981,11	1275,41	69,11
	Бюджетные организации	9,6	26,31	34,21	1,41
	Прочие потребители	1,1	3,01	3,91	0,21
	Итого	368,8	1010,41	1313,51	70,71
Итого МУП «Видновское ПТО ГХ»					
	Население	1565,3	4288,41	55751	3021
	Бюджетные организации	50,1	137,31	178,41	7,51
	Прочие потребители	80,1	219,41	285,31	11,91
	Итого	1695,5	4645,21	6038,71	321,31
ООО «ЖКХ «Водоканал+»					
5	КОС Боброво				
	Население	4319,17	11833,34	15383,35	833,26
	Бюджетные организации	90,65	248,36	322,86	13,45
	Прочие потребители	1298,60	3557,81	4625,15	192,71
	Итого	5708,42	15639,51	20331,36	1039,43
ООО «АрДиАй Ресурс»					
6	КОС д. Мещерино				
	Население	192,54	527,5	760	31
	Бюджетные организации				
	Прочие потребители				
	Итого	192,54	527,5	760	31
7	КОС с. Молоково				
	Население	1040,25	2850	3010	125,4
	Бюджетные организации				
	Прочие потребители				
	Итого	1040,25	2850	3010	125,4
8	КОС д. Сапроново				
	Население	461,91	1265,5	1400	58,3
	Бюджетные организации				
	Прочие потребители				
	Итого	461,91	1265,5	1400	58,3
Итого «АрДиАй Ресурс»					
	Население	1694,7	4643	5170	214,7
	Бюджетные организации		0,00	0,00	0,00
	Прочие потребители				
	Итого	1694,7	4643	5170	214,7
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России					
9	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»				
	Население	12,34	33,8	37,76	2,04

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
	Бюджетные организации	34,66	94,96	105,30	4,39
	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
	Итого	47,00	128	143	6,43
ООО «Суханово Парк»					
10	КОС ЖК «Суханово Парк»				
	Население	150,58	412,55	536,31	29,05
	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
	Прочие потребители	6,20	16,99	22,08	0,92
	Итого	156,78	429,53	558,39	29,97
ОАО «Москоккс»					
11	Био очистка (замкнутая оборотная система)				
	Население	0,00	0,00	0,00	0,00
	Бюджетные организации	0,07	0,18	0,24	0,01
	Прочие потребители	15,27	41,83	54,38	2,27
	Итого	15,33	42,01	54,61	2,28
ООО «Самолет-Ресурс»					
12	ОС ЖК «Вудлэнд»				
	Население	8,634	26,16	61	2,54
	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
	Итого	8,634	26,16	61	2,54
Бесхозные объекты					
13	ОС д. Слобода				
	Население	91,25	250	325	17,6
	Бюджетные организации	0,00	0,00	0,00	0,00
	Прочие потребители	0,00	0,00	0,00	0,00
	Итого	91,25	250	325	17,6
МУП «Водоканал» г. Лыткарино					
14	ОС МУП «Водоканал» г. Лыткарино				
	Население	107,2	293,6	381,7	20,3
	Бюджетные организации	3,4	9,4	12,2	0,6
	Прочие потребители	5,5	15,0	19,5	1,0
	Итого	116,1	318,0	413,4	22,0
АО «Мосводоканал»					
15	ОС АО «Мосводоканал»				
	Население	10088,4	27639,5	35931,0	1911,8
	Бюджетные организации	322,9	884,6	1150,0	61,2

№	Наименование группы потребителей	Годовое потребление, тыс. м3	Среднесуточное, м3/сут	Максимальное суточное, м3/сут	В час максимального потребления, м3/ч
	Прочие потребители	516,2	1414,4	1838,7	97,8
	Итого	10927,6	29938,6	38919,7	2070,9
ИТОГ					
	городской округ Ленинский				
	Население	18037,6	49420,4	113577,1	6052,3
	Бюджетные организации	501,8	1374,9	1769,1	87,2
	Прочие потребители	1921,9	5265,4	6845,1	306,7
	Итого	20461,3	56060,0	72015,2	3727,1

3.2.5. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей систем водоотведения по зонам действия КОС, по зонам территориального деления и в целом по поселению, городскому округу.

Таблица 3.2.5.1. Анализ резервов и дефицитов производственных мощностей систем водоотведения по зонам действия очистных сооружений.

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2021 г.
МУП «Видновское ПТО ГХ»				
1	КОС р.п. Горки Ленинские	Производительность паспортная	м3/сут	2400
		Производительность фактическая	м3/сут	885,5
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	1514,5
			%	63,1
2	КОС п. Володарского	Производительность паспортная	м3/сут	5000
		Производительность фактическая	м3/сут	1206,6
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	3793,4
			%	75,9
3	КОС мкр. Купелинка	Производительность паспортная	м3/сут	2500
		Производительность фактическая	м3/сут	1542,7
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	957,3
			%	38,29
4	КОС мкр. Завидное	Производительность паспортная	м3/сут	3000
		Производительность фактическая	м3/сут	1010,4
		Дефицит	м3/сут	-
			%	-
		Резерв	м3/сут	1989,6
			%	66,32
ИТОГ				

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2021 г.
	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Производительность паспортная	м3/сут	12900
		Производительность фактическая	м3/сут	3759,7
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	9140,3
%	70,86			
ООО «ЖКХ «Водоканал+»				
5	КОС д. Боброво	Производительность паспортная	м3/сут	20000
		Производительность фактическая	м3/сут	15639,5
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	4360,49
%	21,80			
ООО «АрДиАй Ресурс»				
6	КОС п. Мещерино	Производительность паспортная	м3/сут	800
		Производительность фактическая	м3/сут	760
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	40
%	5			
7	КОС с. Молоково	Производительность паспортная	м3/сут	3000
		Производительность фактическая	м3/сут	3000
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	0
%	0			
8	КОС д. Сапроново	Производительность паспортная	м3/сут	2400
		Производительность фактическая	м3/сут	2375,78
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	24,22
%	1,009			
Итого				
	ООО «АрДиАй Ресурс»	Производительность паспортная	м3/сут	6200
		Производительность фактическая	м3/сут	6135,78
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	64,22
%	1,04			
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России				
9	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	Производительность паспортная	м3/сут	500
		Производительность фактическая	м3/сут	128
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	372,00
%	74,4			
ОАО «Москокс»				
10	Био очистка (замкнутая оборотная система)	Производительность паспортная	м3/сут	1200
		Производительность фактическая	м3/сут	42
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
Резерв	м3/сут	1158		

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2021 г.
			%	96,50
ООО «Самолет-Ресурс»				
11	КОС ЖК «Вудлэнд»	Производительность паспортная	м3/сут	150
		Производительность фактическая	м3/сут	26,16
		Дефицит	м3/сут	–
			%	–
		Резерв	м3/сут	123,84
%	82,56			
МУП «Водоканал» г. Лыткарино				
12	МУП «Водоканал» г. Лыткарино	Производительность паспортная	м3/сут	31 000,0
		Производительность фактическая	м3/сут	22 176,0
		Дефицит	м3/сут	-
			%	-
		Резерв	м3/сут	-
%	-			
АО «Мосводоканал»				
13	КОС АО «Мосводоканал». Курьяновские очистные сооружения.	Производительность паспортная	м3/сут	2200 000
		Производительность фактическая	м3/сут	1490 000
		Дефицит	м3/сут	-
			%	-
		Резерв	м3/сут	710 000
%	32			

Раздел 3.3. «Перспективные балансы и направления развития централизованных систем водоотведения»

3.3.1. Структура перспективных объемов стоков от потребителей услуг централизованного водоотведения в соответствии с выданными техническими условиями на технологические присоединения к сетям водоотведения. (Для каждого потребителя или компактной группы указывается наименование, адрес, срок подключения, представляется схема присоединения к действующей системе водоотведения.)

Таблица 3.3.1.1. Сведения об объектах перспективного строительства на территории Ленинского городского округа Московской области, на которые выданы технические условия подключения в 2020 году. Предполагаемый срок подключения до 2024 года согласно выданным ТУ.

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВО
1.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:28:0070503:30	г.Домодедово (СНТ Искра-Старосьяново тер), 19а	0,3	№150963 от 23.12.2020	водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
2.	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0070213:1705	п.Горки Ленинские, ул.Административная, 1	5,0/5,0	№151305 от 25.12.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
3.	административно-торговое здание с кафе, кадастровый номер зу 50:21:0020102:386	г.Видное, Белокаменное ш., 1	6,0/6,0	№98746 от 15.01.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
4.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:38539	п.совхоза им.Ленина	24,0/24,0	№98853 от 15.01.2020	водоснабжение водоотведение	КНС-3 п. Совхоза им. Ленина (КОС г.Москвы)
5.	Административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:44228	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№99805 от 22.01.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
6.	Административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0030105:1157	пгт Измайлово	1,0/1,0	№100649 от 28.01.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 4 (КОС г.Москвы)
7.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0060103:465	д. Мисайлово, ул.Лесная (мкр. Пригород Лесное)	0,845/0,845	№102297 от 05.02.2020	водоснабжение водоотведение	КОС Ново-Молоково (АрДиАй ресурс)
8.	строительство 3-х этажного здания 6000 м2, кадастровый номер зу 50:21:0070106:3276	п/о Петровское	7,8/7,8	№105454 от 28.02.2020	водоснабжение водоотведение	Сети АО Мосмек ГКНС (КОС г.Москвы)
9.	строительство 4-х этажного здания 17000 м2, кадастровый номер зу 50:21:0070106:2576	п/о Петровское	4,6/4,6	№ 105458 от 28.02.2020	водоснабжение водоотведение	Сети АО Мосмек ГКНС (КОС г.Москвы)
10.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0090106:19335	28-й км Варшавского ш.	объем воды и стоков согласовать с РСО	№104785 от 21.02.2020	водоснабжение водоотведение	КОС д. Боброво (ООО «ЖКХ «Водоканал+»)
11.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0090103:1143	д.Боброво, ул.Майская (Бутово тер.ДНТ), д.185	0,3 (объем согласовать с РСО)	№105328 от 26.02.2020	водоотведение	КОС д. Боброво (ООО «ЖКХ «Водоканал+»)
12.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1581	д.Горки, ул.Весенняя, 3	0,3	№106575 от 05.03.2020	водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
13.	двухэтажное нежилое здание, кадастровый номер зу 50:21:0070211:109	п.Горки Ленинские	10,0/10,0	№107654 от 13.03.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
14.	многоквартирные дома, кадастровый номер зу 50:21:0050101:172	п.Развилка, уч.207-ю	316,14/277,15	№107125 от 11.03.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
15.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010128:103	г.Видное, 2-ой Калиновский проезд, 11	0,30	№109374 от 25.03.2020	водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
16.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0010120:115	г.Видное, ул.Булатниковская, 19	0,3/0,3	№110065 от 03.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
17.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010438:224	г.Видное, ул.Кооперативная	0,3	№111416 от 20.04.2020	водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
18.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0040112:12597	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111788 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
19.	здание, кадастровый номер зу 50:21:0020104:2137	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111799 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
20.	здание, кадастровый номер зу 50:21:0020104:2135	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111800 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
21.	здание, кадастровый номер зу 50:21:0020104:2133	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111801 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВО
22.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0010220:242	г.Видное, ул.Донбасская	1,0/1,0	№111789 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
23.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0010220:237	г.Видное, ул.Донбасская		№112256 от 28.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
24.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010122:107	г.Видное, ул.Вокзальная, 27	0,3/0,3	№112492 от 03.05.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 24, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
25.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0040112:12601	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111782 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
26.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45031	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111790 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
27.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0000000:41412	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111815 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
28.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0030106:65	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111813 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
29.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0030106:65	Ленинский г.о.	5,0/5,0	№111812 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
30.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0090106:19334	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111792 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
31.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45042	Ленинский г.о.	1,0/1,0	№111787 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
32.	для размещения торгово-складского комплекса, кадастровый номер зу 50:21:0010220:99	г.Видное, ул.Булатниковская	0,3/0,3	№112743 от 07.05.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 24, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
33.	нежилое здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:30007	г.Видное	3,0/3,0	№112739 от 14.05.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
34.	торгово-бытовой объект, кадастровый номер зу 50:21:0030103:1400	Ленинский г.о.	5,0/5,0	№111783 от 23.04.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС (КОС г.Москвы)
35.	нежилое здание, кадастровый номер зу 50:21:0060402:742	с.Остров	0,3	№114585 от 24.05.2020 №124894 от 29.07.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 14 (на ОС г. Лыткарино)
36.	культурно-просветительные объекты, кадастровый номер зу 50:21:0090103:528	д.Бутово, ул.Юбилейная, 2		№114701 от 25.05.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 7 ул.Юбилейная, на КОС д. Боброво (ООО «ЖКХ «Водоканал+»)
37.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060501:722	с.Молоково	0,3/0,3	№114161 от 20.05.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 14 (на ОС г. Лыткарино)
38.	строительство школы (4этажа) 8533 м2, кадастровый номер зу 50:21:0070106:2915	п/о Петровское	4,6/4,6	№115814 от 02.06.2020	водоснабжение водоотведение	Сети АО Мосмек ГКНС (КОС г.Москвы)
39.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0080306:2764	п.Развилка	1,0/1,0	№117822 от 17.06.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (на КОС г. Москвы)
40.	школа, кадастровый номер зу 50:21:0070211:184	п.Горки Ленинские, ул.Учительская, 5		№120492 от 06.07.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
41.	пансионат, кадастровый номер зу 50:21:0070211:184	п.Горки Ленинские, ул.Учительская, 5		№120492 от 06.07.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
42.	детская школа искусств, кадастровый номер зу 50:21:0070211:123 (площадь 2700 кв.м.)	п.Горки Ленинские		№120448 от 06.07.2020 №120645 от 07.07.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
43.	детская школа искусств, кадастровый номер зу 50:21:0070211:121 (площадь 3120 кв.м.)	п.Горки Ленинские		№120451 от 06.07.2020 №120644 от 07.07.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
44.	детская школа искусств, кадастровый номер зу 50:21:0070211:1220 (площадь 2569 кв.м.)	п.Горки Ленинские		№120449 от 06.07.2020 №120643 от 07.07.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
45.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:41240	п Горки Ленинские	1,0/1,0	№121024 от 09.07.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
46.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:030203:126	д.Жабкино, ул.Троицкая, 25	0,3	№121477 от 12.07.2020	водоотведение	КНС 4 (на КОС г. Москвы)
47.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010110:265	г.Видное, ул.Бирюлевская, 5	0,3	№123011 от 20.07.2020	водоотведение	КНС 11 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
48.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010107:21	г.Видное, ул.Победы, 26,2	0,3/0,3	№123275 от 21.07.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 8 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
49.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:013	д.Калиновка, 74 а	0,3	№123975 /123979 от 24.07.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
50.	жилой дом, кадастровый номер зу	д.Горки, ул.Весенняя, 37	0,3	№124701 от	водоотведение	КНС 22

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВО
	50:21:0080201:41			28.07.2020		(ОС р.п. Горки Ленинские)
51.	индивидуальное жилищное строительство, кадастровый номер зу 50:23:0000000:149854	Раменский район, д.Прудки, ул.Ударная	0,3	№123839 от 23.07.2020	водоотведение	КОС п. Володарского
52.	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0080105:10077	д.Сапроново		№124647 от 28.07.2020	водоснабжение водоотведение	КОС д. Сапроново
53.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010102:146	г.Видное, ул.Набережная 1-я, 8а	0,3/0,3	№126400 от 05.08.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 24, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
54.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0090212:3936	с/п Булатниковское	0,3	№126762 от 06.08.2020	водоотведение	КНС 24, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
55.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010102:47	г.Видное, ул.Набережная 1-я,4	0,3/0,3	№126950 от 07.08.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 24, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
56.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1842	д.Горки, 51	0,3/0,3	№128378 от 13.08.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
57.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010214:184	г.Видное, ул.Лесная, уч.5	0,3/0,3	№130683 от 24.08.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
58.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1370	д.Слобода, уч.140	0,3	№132314 от 03.09.2020	водоснабжение	ОС Слобода
59.	дом культуры, кадастровый номер зу 50:21:0070211:906 (площадь 9500 кв.м.)	п.Горки Ленинские		№132013 от 01.09.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
60.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010147:135	г.Видное, ул.Пушкина, 12	0,3/0,3	№132799 от 06.09.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 19, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
61.	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0040112:13869	г.Видное, ул.Старо-Нагорная		№134531 от 15.09.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
62.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050201:992	д.Ащерино	0,3/0,3	№135879 от 23.09.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
63.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010212:159	г.Видное, проезд Центральный 2-ой, д.3	0,3	№136005 от 23.09.2020	водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
64.	многоквартирные дома, кадастровый номер зу 50:21:0030210:7840	вблизи д.Жабкино		№135683 от 22.09.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 4 (на КОС г. Москвы)
65.	одноквартирные жилые дома, кадастровый номер зу 50:21:0030208:436	д.Спасское, уч.124	0,3/0,3	№133887 от 11.09.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
66.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010125:214	г.Видное, ул.Ольгинская, 43В	0,3/0,3	№137556 от 03.10.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 11, далее на ГКНС (на КОС г. Москвы)
67.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:4978	д.Горки, 24	0,3	№138736 от 10.10.2020	водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
68.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050209:16	д.Ащерино	0,3/0,3	№139756 от 16.10.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
69.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0030105:1280	пгт Измайлово	1,0/1,0	№138011 от 06.10.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 4, далее на КОС г.Москвы
70.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0010220:95	г.Видное, ул.Булатниковская	1,0/1,0	№141467 от 26.10.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 6, далее на ГКНС (на КОС г.Москвы)
71.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010104:73	г.Видное	0,3/0,3	№143256 от 03.11.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
72.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1156	д.Слобода	0,3	№142375 от 29.10.2020	водоснабжение	ОС Слобода
73.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010126:184	г.Видное, ул.Черняховского, 24	0,3/0,3	№144324 от 11.11.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 23, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
74.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010113:514	г.Видное, ул.Ольгинская, 24	0,3/0,3	№145581 от 18.11.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 11, далее на ГКНС (на КОС г. Москвы)
75.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050209:1202	п.Развилка	1,0/1,0	№146557 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
76.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050321:3089	п.Развилка	1,0/1,0	№146555 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
77.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050321:3089	п.Развилка	1,0/1,0	№146554 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
78.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050401:2894	д.Мисайлово	1,0/1,0	№146560 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	КОС АрДиАй
79.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0010221:310	г.Видное	1,0/1,0	№146421 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВО
80.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45967	п.Развилка	1,0	№146558 от 24.11.2020	водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
81.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45196	п.Дубровский	1,0/1,0	№146425 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 4, далее на КОС г.Москвы
82.	административно-деловые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0050101:8950	п.Развилка	1,0/1,0	№146531 от 24.11.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
83.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0030210:11216	с/п Булатниковское	3,0/3,0	№147808 от 01.12.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 24, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
84.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050303:698	с.Беседы	0,3	№150624 от 21.12.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (КОС г.Москвы)
85.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0000000:126	д.Горки, 1А	1,0/1,0	№150797 от 23.12.2020	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
86.	Многофункциональный торговый комплекс «Ритейл-Парк», по адресу: Московская область, д. Ближние Прудыи, уч.9, застройщик ООО «Арт-Строй». Планируемый год ввода - 1 квартал 2021	Московская область, д. Ближние Прудыи, уч.9	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
87.	Офисно производственный складской комплекс, по адресу: Московская область, г. Видное, Белокаменное шоссе, 3, к.н.з.у. 50:21:040112:757, застройщик ООО «Лидер». Планируемый год ввода - 2020;	г. Видное, Белокаменное шоссе, 3, к.н.з.у. 50:21:040112:757	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КНС Мосмек, на ГКНС (далее на КОС г. Москвы)
88.	Индустриальный парк «Петровское», по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, восточнее промзоны г. Видное, к.н.з.у. 50:21:0070106:2778; 50:21:0070106:2775; 50:21:0070106:2773; 50:21:0070106:2779, застройщик ООО «Петровское-63». Планируемый год ввода - 2022	Московская область, Ленинский городской округ, восточнее промзоны г. Видное	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КНС Мосмек, на ГКНС (далее на КОС г. Москвы)
89.	Многофункциональный торговый центр (Гипермаркет «Касторама»), по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, пос. Битца, к.н.з.у. 50:21:030210:24, застройщик ООО «Касторама РУС». Планируемый год ввода -2021	Ленинский городской округ, пос. Битца	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КНС 4, далее на КОС г.Москвы
90.	ОАО «Станция дорожного обслуживания автомобилей на Варшавском шоссе «Мотель Варшавский (строительство первой очереди Многофункционального торгового комплекса «Каширский двор»), по адресу: Московская область, сельское поселение Булатниковское, 21-22 км Варшавского шоссе, застройщик ОАО «Станция дорожного обслуживания автомобилей на Варшавском шоссе». Планируемый год ввода - 2021	сельское поселение Булатниковское, 21-22 км Варшавского шоссе	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КНС 24, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
91.	Гостиница по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, застройщик ООО «Гиперион». Планируемый год ввода -2022;	Московская область, Ленинский городской округ	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
92.	Академия большого тенниса по адресу: Московская область, Ленинский г.о., г. Видное, в районе стадиона «Металлург», уч. 19Ю, к.н.з.у. 50:21:0000000:43373, 50:21:0010207:88, застройщик ИП Арапов Максим Олегович. Планируемый год ввода -2022;	г. Видное, в районе стадиона «Металлург», уч. 19Ю	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
93.	Поликлиника на 200 посещений в смену ЖК «Государев дом» к.н.з.у. 50:21:0090212:3289, застройщик ООО «Гранель». Планируемый год ввода – 2021;	ЖК «Государев дом»	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КНС Боброво, на КОС д. Боброво (ООО «ЖКХ «Водоканал+»)
94.	Детский сад на 325 мест ЖК «Дрожжино-2» к.н.з.у. 50:21:0090106:5359, застройщик ГК «ПИК» ООО «Лотан» (Дрожжино-2). Планируемый год ввода – 2022;	ЖК «Дрожжино-2»	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КНС Дрожжино, на КОС д. Боброво (ООО «ЖКХ «Водоканал+»)
95.	Детский сад на 280 мест ЖК	ЖК «Дрожжино-2»	1,0/1,0		водоснабжение	КНС Дрожжино,

№	Объект с кадастровым номером ЗУ	Адрес земельного участка	Нагрузка	№ ТУ, дата выдачи	Вид	Зоны влияния объектов ЦВО
	«Дрожжино-2» к.н.з.у. 50:21:0090106:5359, застройщик ГК «ПИК» ООО «Лотан» (Дрожжино-2). Планируемый год ввода – не определен;				водоотведение	на КОС д. Боброво (ООО «ЖКХ «Водоканал+»)
96.	Детский сад на 200 мест по адресу: Московская область, Ленинский г.о., с.п. Булатниковское, вблизи д. Лопатино, к.н.з.у. 50:01:0030802. Планируемый год ввода -2021.	с.п. Булатниковское, вблизи д. Лопатино	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КНС Боброво, на КОС д. Боброво (ООО «ЖКХ «Водоканал+»)
97.	ЖК «Дабл» по адресу: п. Мещерино, уч. 54, д. 2, (второй этап - жилой дом 2, 3 - секционный 4-х этажный), к.н.з.у. 50:21:0070106:45, РС: RU50503102-710/С, застройщик ООО «Коробово-1», планируемый год ввода: 2021;	п. Мещерино, уч. 54, д. 2	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КОС Мещерино (АрДиАй ресурсе)
98.	ЖК UP-квартал Римский по адресу: сп. Развилковское, п. Развилка, д. 3, д. 6, к.н.з.у. 50:21:0050321:1175, РС: RU50-21-10474-2018, ПВ: RU50-21-17430-2021 от 11.01.2021, застройщик: ГК «ФСК Лидер» ООО «Развилка»;	сп. Развилковское, п. Развилка, д. 3, д. 6	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КНС 32, на КОС г. Москвы
99.	Малозэтажные секционные МКД по адресу: гп. Горки Ленинские, п. Мещерино, к.н.з.у. 50:21:0701061:606, 50:21:0701061:608, 50:21:0701061:612, застройщик RDI Group ООО СЗ «Вента-Гранд», строительство завершено;	гп. Горки Ленинские, п. Мещерино	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КОС Мещерино (АрДиАй ресурсе)
100.	4-х этажные жилые дома по адресу: гп. Горки Ленинские, п. Мещерино, квартал 5 (4-х этажные), к.н.з.у. 50:21:0000000:746,(РС: RU50503102-986/С, RU50503102-987/С, RU50503102-995/С, RU50503102-988/С, RU50503102-989/С, RU50503102-990/С, RU50503102-991/С, RU50503102-992/С, RU50503102-993/С, RU50503102-994/С), застройщик: ООО «СЗ «Развитие»;	гп. Горки Ленинские, п. Мещерино, квартал 5	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КОС Мещерино (АрДиАй ресурсе)
101.	ЖК Южная долина по адресу: гп. Горки Ленинские, пос. Мещерино, д.16, к.н.з.у. 50:21:0070106:1709, застройщик RDI Group ООО «Южные горки».	гп. Горки Ленинские, пос. Мещерино, д.16	1,0/1,0		водоснабжение водоотведение	КОС Мещерино (АрДиАй ресурсе)
102.	Жилой комплекс по адресу: Московская область, городской округ Ленинский, д. Коробово, к.н.з.у: 50:21:0060310:49, 50:21:0060310:1252, 50:21:0060310:1253, 50:21:0060310:1254, 50:21:0060310:1256, 50:21:0060310:1264, 50:21:0060310:1265, 50:21:0000000:46173, 50:21:0000000:46174, 50:21:0060310:1615, 50:21:0060310:1616, 50:21:0060310:1617, 50:21:0060310:1618, 50:21:0060310:1619, 50:21:0060310:1620, 50:21:0060310:1621, 50:21:0060310:1622, 50:21:0060310:1623, 50:21:0060310:1624, 50:21:0060310:1625, 50:21:0060310:1626, 50:21:0060310:1627, 50:21:0060310:1628, 50:21:0060310:1629, 50:21:0060310:1630, 50:21:0060310:1631, 50:21:0060310:1632, 50:21:0060310:1633, 50:21:0060310:1634, 50:21:0060310:1635, 50:21:0060310:1636, 50:21:0060310:1637, 50:21:0060310:1638, 50:21:0060310:1639, 50:21:0060310:1640	Московская область, городской округ Ленинский, д. Коробово	5099,36/5099,36		водоснабжение водоотведение	Персп. КНС Коробово (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)

Таблица 3.3.1.2. Сведения об объектах строительства на территории Ленинского городского округа Московской области, на которые выданы технические условия подключения в

2021 году. Предполагаемый срок подключения до 2025 года в согласно выданным ТУ, если не определено отдельно.

№	Юридическое лицо / Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоединяемая мощность м3/сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВО
1.	Геворгян А.С.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010144:269	г.Видное, ул.Детская, 23	0,3/0,3	17/BC от 20.01.2021	№152163 от 11.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
2.	Струкова О.В.	для ведения личного подсобного хозяйства, кадастровый номер зу 50:21:0010105:87	г.Видное, ул.Победы, 9	0,3/0,3	38/BC от 28.01.2021	№154543 от 22.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 8 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
3.	Струкова О.В.	для ведения личного подсобного хозяйства, кадастровый номер зу 50:21:0010105:319	г.Видное, ул.Победы, 9/1	0,3/0,3	39/BC от 28.01.2021	№154544 от 22.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 8 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
4.	Струкова О.В.	торгово-бытовые объекты, кадастровый номер зу 50:21:0020103:305	г.Видное, Белокаменное ш., 305-ю	1,0/1,0	37/BC от 28.01.2021	№154554 от 22.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
5.	Калинин И.М.	комплекс придорожного сервиса, кадастровый номер зу 50:21:0000000:45073	г.Видное, ул.Ольховая, 2А/1	1,0/1,0	41/BC от 29.01.2021	№154328 от 21.01.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
6.	Новикова Е.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0070201:1693	п.Мещерино, ул.Лесная	0,3	51/BC от 04.02.2021	№156994 от 03.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КОС Мещерино (АрДиАй Ресурс)
7.	Артемьев А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080304:308	д.Калиновка, 28Б	0,3	56/BC от 27.04.2021	№173121 от 16.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
8.	Акфырат М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0000000:41422	п.Дубровский, ул.Турова, 10А/1	0,3/0,3	69/BC от 18.02.2021	№158594 от 10.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 4, далее на КОС г.Москвы
9.	Мутаева Д.Х.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0010215:459	г.Видное, ул.Школьная, 21	0,21/0,21	71/BC от 18.02.2021	№158807 от 11.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
10.	Геворгян А.А.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0010221:635	г.Видное, ул.Советская, 48/1	1,0/1,0	73/BC от 18.02.2021	№159006 от 12.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
11.	Геворгян А.А.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0010227:15200	г.Видное, ул.Березовая, 5Б/1	1,0/1,0	74/BC от 18.02.2021	№159007 от 12.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
12.	Геворгян А.А.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0010217:6207	г.Видное, ул.Советская, 3В	1,0/1,0	77/BC от 26.02.2021	№159019 от 12.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
13.	Лунина Т.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010116:104	г.Видное, ул.Победы, 40	0,3/0,3	76/BC от 26.02.2021	№159292 от 15.02.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
14.	Еремеев С.Е.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1316	д.Слобода	0,3	105/BC от 22.03.2021	№164566 от 12.03.2021 ТУ	водоснабжение	ОС Слобода
15.	Торопыно И.Ю.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010122:555	г.Видное, ул.Вокзальная, 13 б	0,3/0,3	104/BC от 22.03.2021	№164555 от 12.03.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 24, на ГКНС (КОС г.Москвы)
16.	Миронова И.Ю.	административно-офисное здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:44228	г.Видное, ул.Школьная	3,0/3,0	119/BC от 29.03.2021	№167705 от 24.03.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
17.	Абгарян Б.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030210:11204	с.Булатниково	0,3/0,3	122/BC от 30.03.2021	№167031 от 22.03.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС Боброво, на КОС д. Боброво (ООО)

№	Юридическое лицо / Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присое- диняемая мощность м3/сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВО
								«ЖКХ «Водоканал +»)
18.	Гасоян Х.А.	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0050101:8626	п.Развилка, вл.12	1,0/1,0	111/BC от 111/BO от 01.04.2021	№167133 от 22.03.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 31, 15 (на КОС г. Москвы)
19.	ООО "Логистик"	складской комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0050101:148	п.Развилка, вл.2	2,92/2,92	150/BC от 150/BO от 15.04.2021	№170889 от 06.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 31, 15 (на КОС г. Москвы)
20.	Пастух А.В.	здание торгового бытового обслуживания, кадастровый номер зу 50:21:0010221:321	г.Видное, ПЛК, 46Г	1,0/1,0	149/BC от 149/BO от 15.04.2021	№170897 от 06.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
21.	ООО "Транспортная инициатива"	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0080306:558	д.Горки	27,0/27,0	151/BC от 151/BO от 15.04.2021	№170883 от 06.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
22.	Колотова В.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0000000:28169	д.Горки, ул.Весенняя	0,3/0,3	161/BC от 161/BO от 21.04.2021	№171913 от 11.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
23.	ФГБУК "Государственный исторический музей заповедник"	здание центрального склада, кадастровый номер зу 50:21:0000000:497	п.Горки Ленинские, ул.Центральная, 22	0,04 Гкал/час 1,0/1,0 м3/сут	175/ТС от 175/BC от 175/BO от 28.04.2021	№04-11 от 16.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
24.	ФГБУК "Государственный исторический музей заповедник"	здание оранжереи, кадастровый номер зу 50:21:0070211:918	п.Горки Ленинские, ул.Центральная, 12а	0,1 Гкал/час 1,0/1,0 м3/сут	174/ТС от 174/BC от 174/BO от 28.04.2021	№04-11 от 16.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
25.	Лапшин В.С.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0302110:007	г.Видное, с/т "Победа", 12	0,3/0,3	185/BC от 185/BO от 29.04.2021	№175170 от 23.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
26.	ООО "Триера"	объект незавершенного строительства, кадастровый номер зу 50:21:0010154:72	г.Видное, ул.Сосновая, 15	2,4 Гкал/час 338,0/333,0	186/ТС от 186/BC от 186/BO от 12.05.2021	№174775 от 22.04.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 11, на ГКНС (на КОС г. Москвы)
27.	Корниенко А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010147:135	г.Видное, ул.Пушкина, 12	0,3/0,3	192/BC от 192/BO от 17.05.2021	№178392 от 14.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 19, на ГКНС (КОС г.Москвы)
28.	Степанов О.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060402:1087	с.Остров, ул.Центральная, 80	0,3	220/BC от 19.05.2021	№176696 от 12.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС АрДиАй
29.	Гаражун А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010109:82	г.Видное, ул.Победы, 3а	0,3/0,3	232/BC от 232/BO от 25.05.2021	№179499 от 19.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
30.	Зинченко А.С.	здание торгового бытового обслуживания, кадастровый номер зу 50:21:0080306:3488	д.Горки, ул.Туровская, 3	1,0/1,0	230/BC от 230/BO от 25.05.2021	№178098 от 13.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
31.	Цицария Д.Н.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050201:81	п.Развилка, СНТ "Анис", уч.71	0,3	240/BO от 31.05.2021	№181235 от 26.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 31, 15 (на КОС г. Москвы)
32.	Семенова Н.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010142:151	г.Видное, ул.2-й Павловский туп. 12А	0,3/0,3	252/BC от 252/BO от 04.06.2021	№181913 от 28.05.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 19, на ГКНС (КОС г.Москвы)
33.	Аршинов Н.А.	строение, кадастровый номер зу 50:21:0010227:14872	г.Видное, ул.Березовая, д.3	6,194 /6,194	253/BC от 253/BO от 07.06.2021	№182608 от 01.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы

№	Юридическое лицо / Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присое- диняемая мощность м3/сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВО
34.	ООО "УК "СМАРТ"	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0080105:221	г.Видное, ул.Березовая, 8	3,0/3,0	255/BC 255/BO от 10.06.2021	№183568 от 03.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
35.	Никогосян А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030210:204	г.Видное, 1-я автобаза, 59	0,3/0,3	264/BC 264/BO от 15.06.2021	№183970 от 05.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 11, на ГКНС (на КОС г. Москвы)
36.	Никогосян А.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030210:344	г.Видное, 1-я автобаза, 57А	0,3/0,3	265/BC 265/BO от 15.06.2021	№184342 от 07.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 11, на ГКНС (на КОС г. Москвы)
37.	Кривонос Т.Л.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0040104:4799	д.Тарычево, 5а	0,3/0,3	266/BC 266/BO от 15.06.2021	№184349 от 07.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
38.	Аршинов А.В.	магазин, кадастровый номер зу 50:21:0080306:2764	п.Развилка	3,209/ 3,209	15/BC 15/BO от 24.06.2021	№188294 от 24.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 31, 15 (на КОС г. Москвы)
39.	Степанов О.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060402:1087	с.Остров, ул.Центральная	0,3	277/BC от 25.06.2021	№185090 от 09.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС АрДиАй
40.	Рыбачев В.С.	многофункциональн ый торговый центр, кадастровый номер зу 50:21:0080306:2781	д.Горки, ул.Гуровская, 3	1,0/1,0	276/BC 276/BO от 25.06.2021	№184852 от 08.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
41.	Бугаева И.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010101:84	г.Видное, ул.Набережная 2- я, 24	0,3/ 0,3	279/BC 279/BO от 25.06.2021	№184903 от 08.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 24, на ГКНС (КОС г. Москвы)
42.	ООО "Диагональ"	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0040101:0035	д.Ближние Прудыщи	148,4/ 148,4	283/BC 283/BO от 02.07.2021	№188063 от 23.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
43.	ООО "Диагональ"	автомоечный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:0040101:0030	д.Ближние Прудыщи	148,4/148,4	284/BC 284/BO от 02.07.2021	№188065 от 23.06.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
44.	Овсянникова В.С.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030211:144	г.Видное, с/т "Победа", 38	0,3/0,3	296/BC 296/BO от 13.07.2021	№190511 от 04.07.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 11, на ГКНС (на КОС г. Москвы)
45.	ФГБУК "Государственн ый истори- ческий музей- заповедник "Горки Ленинские"	административное здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:497	п.Горки Ленинские, ул.Администрати вная, 2	0,2 Гкал/час 1,0/1,0	302/ТС 302/BC 302/BO от 21.07.2021	№2442/21 от 12.07.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
46.	Метелёва О.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030211:74	г.Видное, с/т "Победа"	0,3/0,3	354/BC 354/BO от 02.08.2021	№194933 от 25.07.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 11, на ГКНС (на КОС г. Москвы)
47.	Гомонова Н.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010118:1	г.Видное, ул.Тинькова, 9	0,3/0,3	357/BC 357/BO от 05.08.2021	№194822 от 23.07.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 8 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
48.	Муницина Н.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050303:1774	с.Беседы, ул.Ленинская, 45	0,3	361/BC от 13.08.2021	№197767 от 06.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 31, 15 (на КОС г. Москвы)
49.	Григорьян А.Г.	хозяйственное строение, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1394	д.Слобода	0,3	364/BC от 17.08.2021	№197974 от 08.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ОС Слобода
50.	Шарапкина В.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0802010:055	д.Горки, 21 А	0,3/0,3	376/BC 376/BO от 20.08.2021	№198927/198927 от 12.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)

№	Юридическое лицо / Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присое- диняемая мощность м3/сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВО
51.	Фархулина И.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010201:136	ул.Старо- Нагорная, 13/1	0,3/0,3	380/BC 380/BO от 23.08.2021	№199188 от 13.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
52.	Лебедев И.В.	административно- торговое здание, кадастровый номер зу 50:21:0000000:28265	вблизи д.Тарычево	1,0/1,0	385/BC 385/BO от 26.08.2021	№199834 от 18.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
53.	Алисова М.С.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010135:1750	г.Видное, ул.Черняховского , 9	0,3/0,3	387/BC 387/BO от 30.08.2021	№200289 от 19.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 11, на ГКНС (на КОС г. Москвы)
54.	Смирнов С.К.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0080201:1622	д.Горки, ул.Весенняя, 29 корпус а	0,3/0,3	396/BC 396/BO от 06.09.2021	№202615 от 31.08.2021 от 31.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
55.	Ескин Д.В.	объект незавершенного строительства, кадастровый номер зу 50:21:0060201:152	п.Володарского, проезд Княжий, 2	0,3/0,3	395/BC 395/BO от 06.09.2021	№202698 от 31.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КОС п. Володар- ского
56.	Новачук Д.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010138:318	г.Видное, ул.Кооперативная , 4	0,3/0,3	399/BC 399/BO от 08.09.2021	№202748 от 31.08.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 8 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
57.	Онищенко А.И.	нестационарный торговый объект, кадастровый номер зу 50:21:0010227:14874	г.Видное	1,0/1,0	402/BC 402/BO от 09.09.2021	№203241 от 02.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
58.	Петросян Г.М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050401:268	д.Мисайлово, ул.Ленинская, 29	0,3	408/BC от 13.09.2021	№204068 от 06.09.2021 ТУ	водоснабжение	КНС АрДиАй
59.	Ухунвангхо С.О.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010117:116	г.Видное, проезд Шоссейный 2-й, 3А	0,3/0,3	407/BC 407/BC от 13.09.2021	№203988 от 05.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 8 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
60.	Бахова С.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0030101:189	п.Битца, ул.Окрайная, 11	0,3	406/BC от 13.09.2021	№203963 от 07.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 4, далее на КОС г.Москвы
61.	Аршинов Н.А.	нестационарный торговый объект, кадастровый номер зу 50:21:0010219:7950	г.Видное, ул.Гаевского, 2	3,4/3,4	409/BC 409/BO от 15.09.2021	№204688 от 08.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
62.	Мехтиев А.Я.	магазин, кадастровый номер зу, кадастровый номер зу50:21:0010218:2052	г. Видное	1,0/1,0	410/BC 410/BO от 15.09.2021	№204945 от 08.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
63.	Улиханян А.Г.	здание торгово- бытового обслуживания, кадастровый номер зу 50:21:0010227:14876	г.Видное, ул.Березовая, 5В	1,0/1,0	412/BC 412/BO от 20.09.2021	№205808 от 13.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
64.	Мутаева Д.Х.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010114:715	г. Видное, ул.Ольгинская, уч.8В	0,3/0,3	420/BC 420/BO от 24.09.2021	№207103 от 17.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 11, на ГКНС (на КОС г. Москвы)
65.	Плотникова Ю.Н.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0060310:1648	с/п Молоковское д.Орлово	0,3	432/BC от 04.10.2021	№209194 от 29.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 14 (на ОС г. Лытка- рино)
66.	Нерсиян Г.С.	кафе, кадастровый номер зу 50:21:0000000:47310	г.Видное Спасский проезд, 17б	1,0/1,0	435/BC 435/BO от 07.10.2021	№209345 от 29.09.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 10, на ГКНС, далее на КОС г. Москвы
67.	Волконская Н.А.	кафе, кадастровый номер зу 50:21:0000000:44229	г.Видное, ул.Ольховая, 2/1	3,0/3,0	438/BC 438/BO от 12.10.2021	№210188 от 05.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы

№	Юридическое лицо / Физическое лицо	Объект с кадастровым номером земельного участка	Адрес земельного участка	Присоединяемая мощность м3/сут	№ ТУ, дата	Номер / Дата заявки (ВИС МВИТУ)	Вид инженерного обеспечения	Зоны влияния объектов ЦВО
68.	Аскеров М.М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0050309:1392	с/п Развилковское д.Слобода, ул.Коломенская	0,3	439/BC от 12.10.2021	№210104 от 04.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ОС Слобода
69.	Администрация Ленинского городского округа	одноквартирные жилые дома, кадастровый номер зу 50:21:0080201:5387	г/п Горки Ленинские д.Белеутово, ул.Центральная	0,3	437/BC от 11.10.2021	№210974 от 07.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 22 (ОС р.п. Горки Ленинские)
70.	Ермаков Р.В.	административно-торговое здание с магазином, кадастровый номер зу 50:21:0010227:15206	г.Видное ул.Березовая, 6	тепл нагрузка согласовать с собствен сети	452/ТС от 15.10.2021	№212268 от 13.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
71.	Галионко Т.М.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010157:433	г.Видное, ул.Гоголя	0,3	462/BC от 20.10.2021	№213851 от 19.10.2021 ТУ	водоснабжение	КНС 19, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
72.	Рынин А.Ю.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010157:763	г.Видное, ул.Гоголя, 46	0,3/0,3	463/BC от 20.10.2021	№213849 от 19.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 19, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
73.	Надсадина Д.Г.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010157:761	г.Видное, ул.Гоголя, 46	0,3/0,3	464/BC от 20.10.2021	№213853 от 19.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 19, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
74.	Администрация Ленинского городского округа	спортивный комплекс, кадастровый номер зу 50:21:000060201:6131	с/п Володарское п.Володарского, ул.Елохова роша	1,5Гкал/час 20,0/20,0	469/ТС от 21.10.2021	№212201 от 13.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение теплоснабжение	КОС п. Володарского
75.	МУП УК ЖКХ Ленинского городского округа	многоквартирный жилой дом, вблизи зу 50:21:0010119:85	г.Видное, ул. Вокзальная, д.32/6	8,0/8,0	474/BC от 26.10.2021	№2584 от 25.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 8 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
76.	Кузнецов А.В.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010146:458	г.Видное, ул.Пушкина, 11В	0,3/0,3	473/BC от 26.10.2021	№213846 от 19.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 19, далее на ГКНС (КОС г.Москвы)
77.	Сысоева Н.Н.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010129:151	г.Видное, ул.Центральная, 3	0,3/0,3	480/BC от 11.11.2021	№218100 от 08.11.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	ГКНС, далее на КОС г. Москвы
78.	Василенко Н.А.	жилой дом, кадастровый номер зу 50:21:0010109:107	г.Видное, ул.Тинькова	0,3/0,3	486/BC от 18.11.2021	№219149 от 12.11.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 8 (на ГКНС, далее на КОС г. Москвы)
79.	ООО "Инвест Сити"	котельная, кадастровый номер зу 50:21:0050101:8517	с/п Развилковское п.Развилка	27,7/27,7	500/BC от 01.12.2021	№215185 от 25.10.2021 ТУ	водоснабжение водоотведение	КНС 15 (на КОС г. Москвы)
80.	ООО "Развилка"	средняя общеобразовательная школа на 1350 мест, к.н.з.у. 50:21:0050321:1169	п. Развилка, квартал «Римский»	105,64	№88/ВО 13.04.2022	н/д	водоотведение	КНС «Римский Квартал», планируемый срок ввода 2024
81.	МКУ «Видновское управление капитального строительства»	Детский сад на 340 мест	дер. Развилка, к.н.з.у. 50:21:0050321:2772	20,40	№89/ВО 13.04.2022	н/д	водоотведение	КНС 15,31, планируемый срок ввода 2023
82.	МКУ «Видновское управление капитального строительства»	Средняя общеобразовательная школа на 1550 мест	п. Битца, к.н.з.у. 50:21:0030210:11641	127,61/127,61	№131/BC, №131/ВО от 02.06.2022	н/д	водоснабжение водоотведение	КНС «Южная Битца» планируемый срок ввода 2024
83.	МБОУ «Молоковская средняя общеобразовательная школа»	Здание блока начальных классов (школа) на 237 мест	с.п.Молоковское, СХПК «Колхоз-племзавод им. М. Горького, в районе деревни Орлово», к.н.з.у. 50:21:060501:982	20,0/20,0	№402/ВО, №402/BC 16.10.2019	н/д	водоснабжение водоотведение	КНС 14, планируемый срок ввода 2022

3.3.2. Структура перспективных объемов стоков от потребителей услуг централизованного водоотведения, на которые технические условия не выдавались. (Для каждого потребителя или компактной группы указывается наименование, адрес, срок подключения, представляется схема присоединения к системе водоотведения.)

Сведения об объектах перспективного строительства, на которые технические условия на технологическое присоединение к сетям водоснабжения и (или) водоотведения не выдавались, представлены в таблицах 1.7.1-1.7.3. (Глава 1).

В соответствии с Генеральным планом Ленинского городского округа Московской области, выполненным ГАУ МО «НИиПИ градостроительства», намечено градостроительное развитие ряда территорий округа, схема расположения которых представлена в приложении 10; местоположение, характеристики и принимаемые к расчету нагрузки по водоснабжению и водоотведению от планируемых застроек (в соответствии с очередностью строительства) представлены в таблице 2.3.2.1.

Помимо этого, в связи с вводом в эксплуатацию первых очередей застроек, в расчет приняты сведения о перспективных количественных показателях застроек на полное развитие. Сведения об объектах перспективного строительства с указанием местоположения, планируемыми сроками реализации и расчетными объемами водоотведения на полное развитие представлены в таблице 3.3.2.1.

Таблица 3.3.2.1. Сведения об объектах перспективного строительства с указанием местоположения, планируемыми сроками реализации и расчетными объемами водоотведения на полное развитие.

№ п/п	Застройщики	Наименование застройки	Адрес застройки	Площадь з.у.	Площадь квартир, кв.м	Планируемое количество жителей, чел.	Планируемый объем водоотведения, куб.м/сутки	Планируемый год ввода в эксплуатацию
1	ЗАО «Сити XXI век», ООО «Битца-Инвест»	5-й микрорайон	г. Видное, 5-й микрорайон	30,9	17600 0	5870	1320,75	2025
2	ООО «Аматол»	микрорайон Южное Видное	г. Видное, 6-й микрорайон	40,00	239 900	8 000	1800,00	2030
3	ООО «МИЦ-СтройКапитал»	жилой комплекс Зелёные Аллеи	г. Видное, вблизи д. Тарычево	34,13	449 000	12 827	2886,08	2025
4	ООО "Ваш город"	жилой комплекс Видный город	г. Видное, в районе 4 км автодороги М-2 «Крым-Федюково»	36,14	240 000	8 571	1928,57	2035
5	ЖК "МАЙ 2"	жилой комплекс Город-курорт Май 2	д. Горки	15,07	75 000	2 678	602,55	2040
6	ООО "Южные Горки"	микрорайон Южные Горки	пос. Мещерино	137,32	нет сведений	9 400	2115,00	2030
7	ООО "Брусника.Москва"	жилой комплекс Первый Квартал	д. Сапроново	13,45	12000 0	4 286	964,35	2025
8	ООО "Котар"	ЖК Видный Берег - 2	восточнее д. Ермолино»	11,42	14000 4	5 000	1125,00	2030

№ п/п	Застройщики	Наименование застройки	Адрес застройки	Площадь з.у.	Площадь квартир, кв.м	Планируемое количество жителей, чел.	Планируемый объем водоотведения, куб.м/сутки	Планируемый год ввода в эксплуатацию
9	ЖК "КУПЕЛИНКА ДЕВЕЛОПМЕНТ"	Жилой комплекс Эко Видное 2.0	восточнее д. Ермолино	16,00	220 000	7 850	1766,25	2030
10	ООО "Лотан"	Жилой комплекс Восточное Бутово	д. Боброво		1 121 000	40 036	9008,04	2029
11	ГК Мортон (Дрожжино-2) ООО "Лотан"	Жилой комплекс Бутово парк 2	д. Дрожжино	110,40	1 012 950	35 493	7985,93	2030
12	ООО "Гранель"	жилой комплекс Государев дом	д. Лопатино	80,39	490 000	16 330	3674,25	2025
13	ООО "Гранель ЖЛ"	жилой комплекс Живописный	д. Жабкино	19,64	141 497	5 053	1136,93	2040
14	ООО "Кварстрой МО"	жилой квартал Булатниково	д. Жабкино	6,52	34 108	1 065	239,63	2040
15	ООО "ЭмАйДжи Новостройки"	-	д. Суханово	6,62	38 000	1 360	306,00	2040
16	ООО "Спец. застройщик "Исторический район" (ФСК Лидер)	Микрорайон Южная Битца	пос. Битца	61,93	559 994	20 000	4500,0	2025
17	ООО "УК Столичная" (ООО УК "МАКСИМУМ") Новодрожжино	-	пос. Новодрожжино	1,64	17 800	636	143,04	2030
18	ООО "Техпромальянс"	-	пос. Володарского	5,08	3500	232	52,20	2030
19	ООО "СК Ремикс" (северо-восточная часть пос. Володарского) объекты торгового назначения	-	пос. Володарского	54,28			480,00	2040
20	ООО "Жилстрой"	-	село Молоково	6,64	44705	1 597	359,33	2030
21	ООО Жилой комплекс "Молоково"	Жилой комплекс Ново-Молоково	село Молоково	36,40	21183 0	6 050	1361,25	2025
22	ООО "Пригород Лесное"	Жилой комплекс "Пригород Лесное"	д. Ближние Прудищи и д. Мисайлово	570,0	2 455 000	88 600	16200,00	2035
23	ООО "Пехра Покровское"	жилой комплекс Орловь	в районе дер. Орлово	26,29	60 983	1 757	439,25	2030
24	ООО "Коробово"	-	вблизи д. Коробово		759 870	27 139	6106,28	2035
25	ФСО (эскиз 2020)	-	пос. Развилка		35193, 6	1257	282,83	2035

№ п/п	Застройщики	Наименование застройки	Адрес застройки	Площадь з.у.	Площадь квартир, кв.м	Планируемое количество жителей, чел.	Планируемый объем водоотведения, куб.м/сутки	Планируемый год ввода в эксплуатацию
26	ООО "Развилка"	Жилой комплекс Римский квартал	пос. Развилка	24,66	300 000	10 714	2410,71	2030
27	ООО "Инвест Сити"	Жилой комплекс Новая Развилка	пос. Развилка	18,05	145 425,70	5 256	1 182,60	2030
28	ООО "ПРОЕКТИНВЕСТ"	Жилой квартал №5	вблизи пос. Развилка	19,56	160 000	5 714	1 285,65	2040
29	ООО "ДИВНОЕ СИТИ"	жилой комплекс Миниполис Дивное	вблизи д. Ближние Пруды	19,63	121 400	4 000	900,00	2027
30	ООО "Богданиха" (ГК "Самолет")	-	вблизи д. Богданиха	56,0	600 000	21 429	4 800,00	2040
31	ООО "Аматол"	-	вблизи д. Сапроново	62,83	490 750	17 525	3 943,13	2040
32	ООО "ТЕРРА ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ"	-	г. Видное	7,11	37 307	1 332	300,00	2040
33	ГК "Самолет"	-	вблизи д. Горки, д. Калиновка, д. Белеутово	79,8	871 618	31 129	6 200,00	2040
34	ООО "Гранель Жилье"	-	д. Спасское	25,33	108 476	3 874	871,65	2040
35	"Пойма" (ГК "Самолет")	-	Ленинский г.о., с. Остров		2 100 000	75 000	16 500	2037

По итогам выполненного анализа местоположения участков застройки и сроков их реализации, перспективных расходов и расположения сетей водоотведения РСО определены предварительные вероятные направления канализования застроек. Сведения о перспективных объемах водоотведения по направлениям канализования представлены в таблице 3.3.2.2.

Таблица 3.3.2.2. Сведения о перспективных объемах водоотведения по направлениям канализования

№ п/п	Наименование конечного объекта водоотведения	Единицы измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
МУП «Видновское ПТО ГХ»												
1	ГКНС г.Видное (перекачка в Москву)	куб.м/сутки	27445,34	28608,21	29871,08	31263,96	32091,49	32969,03	33696,57	34424,11	35151,65	38489,3
		тыс.куб.м/год	10017,55	10442	10932,82	11411,34	11713,4	12033,7	12332,94	12564,8	12830,35	14087,1
2	КНС №4 Дубровский (перекачка в Москву)	куб.м/сутки	1883,0	1988,9	2094,8	2200,7	2306,6	2412,4	2518,3	2624,2	2730,1	3259,6
		тыс.куб.м/год	687,3	725,9	766,7	803,2	841,9	880,5	921,7	957,8	996,5	1193,0
3	КНС №15 пос. Развилка (перекачка в Москву)	куб.м/сутки	3179,7	3339,4	3499,0	3658,7	3947,0	4235,2	4523,5	4811,7	5100,0	5771,1
		тыс.куб.м/год	1160,6	1218,9	1280,7	1335,4	1440,6	1545,9	1655,6	1756,3	1861,5	2112,2
4	КОС р.п. Горки Ленинские	куб.м/сутки	1097,4	1111,7	1126,2	1140,8	1155,6	1170,7	1185,9	1201,3	1216,9	1832,7
		тыс.куб.м/год	400,6	405,8	412,2	416,4	421,8	427,3	434,0	438,5	444,2	670,8
5	КОС пос. Володарского	куб.м/сутки	1475,5	1494,7	1514,1	1533,8	1553,8	1574,0	1594,4	1615,1	1636,1	2267,4
		тыс.куб.м/год	538,6	545,6	554,2	559,8	567,1	574,5	583,6	589,5	597,2	829,9
	Итого по эксплуатационной зоне	куб.м/сутки	35081,0	36542,9	38105,2	39798,0	41054,4	42361,3	43518,7	44676,5	45834,8	51620,1
		тыс.куб.м/год	12804,6	13338,1	13946,5	14526,3	14984,9	15461,9	15927,8	16306,9	16729,7	18893,0
ООО «ЖКХ «Водоканал+»												
6	КОС Боброво	куб.м/сутки	17048,8	18257,4	19468,8	20812,8	23529,7	26249,4	28972,0	31787,4	38887,4	39667,1
		тыс.куб.м/год	6222,8	6664,0	7125,6	7596,7	8588,3	9581,0	10603,7	11602,4	14193,9	14518,2
ООО «АрДиАй Ресурс»												
7	КОС Сапроново	куб.м/сутки	2101,7	2129,0	2156,7	2184,7	2213,1	2241,9	2271,0	2300,6	2330,5	8080,8
		тыс.куб.м/год	767,1	777,1	789,3	797,4	807,8	818,3	831,2	839,7	850,6	2957,6
8	КОС Мещерино	куб.м/сутки	407,3	412,6	418,0	423,4	428,9	934,5	1440,1	1945,8	2561,6	2567,5
		тыс.куб.м/год	148,7	150,6	153,0	154,5	156,5	341,1	527,1	710,2	935,0	939,7
9	КОС Молоково	куб.м/сутки	3235,4	3277,5	3320,1	3363,3	3407,0	3451,3	4096,2	4741,6	5297,6	5344,3
		тыс.куб.м/год	1180,9	1196,3	1215,2	1227,6	1243,6	1259,7	1499,2	1730,7	1933,6	1956,0
	Итого по эксплуатационной зоне	куб.м/сутки	5744,4	5819,1	5894,7	5971,4	6049,0	6627,6	7807,3	8988,0	10189,7	15992,5
		тыс.куб.м/год	2096,7	2124,0	2157,5	2179,5	2207,9	2419,1	2857,5	3280,6	3719,3	5853,3

№ п/п	Наименование конечного объекта водоотведения	Единицы измерения	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
АО "Мосводоканал"												
10	Перекачка абонентами в систему водоотведения Москвы	куб.м/сутки	3130,3	4260,7	5391,0	6521,4	6695,5	6869,6	7043,7	7217,8	7391,9	7391,9
		тыс.куб.м/год	1142,6	1555,2	1973,1	2380,3	2443,9	2507,4	2578,0	2634,5	2698,1	2705,4
ПАО ГК "Самолет"												
11	Застройки Пойма, Пригород Лесное-2, Коробово, Богданиха	куб.м/сутки	1000	2650	5100	7900	11525	15150	18775	22400	26025	43500
		тыс.куб.м/год	365,0	967,3	1866,6	2883,5	4206,6	5529,8	6871,7	8176,0	9499,1	15921,0

3.3.3. Сведения о перспективных объемах неорганизованных стоков, поступающих в системы централизованного водоотведения по технологическим зонам каждого КОС.

Весь объем сточных вод, поступивших в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (хозяйственно-бытовые, производственные, а также природные не организованно поступающие сточные воды), проходят полный цикл очистки на очистных сооружениях, что исключает сброс неочищенных сточных вод в природные водоемы. Статистически достоверным является факт поступления в централизованные системы водоотведения дождевых и талых вод – фиксируются случаи увеличения объемов перекачки и поступления на КОС при сильных дождях и снеготаянии. Это подтверждается СП 32.13330.2018 "СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения", п.5.1.10 которого предписывает рассчитывать канализационные сети и сооружения на пропуск дополнительного притока поверхностных и грунтовых вод, не организованно поступающих в самотечные сети канализации через люки колодцев и за счет инфильтрации. При этом пути проникновения дополнительного притока в канализацию эксплуатирующими организациями не установлены, в связи с чем объем неорганизованного притока по технологическим зонам КОС в среднем может быть определен оценочно в размере 10-12% от поступления.

Таблица 3.3.3. Сведения о перспективных объемах неорганизованных стоков, поступающих в системы централизованного водоотведения по технологическим зонам

№	Наименование	Ед. изм.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031-2040г.
1	КОС г.п. Горки Ленинские	тыс. м3	48,1	48,7	49,3	50	50,6	51,3	51,9	52,6	53,3	80,3
2	КОС п. Володарского	тыс. м3	64,6	65,5	66,3	67,2	68,1	68,9	69,8	70,7	71,7	99,3
3	КОС мкр. Завидное	тыс. м3	35,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	КОС Боброво	тыс. м3	746,7	799,7	852,7	911,6	1030,6	1149,7	1269	1392,3	1703,3	1737,4
5	КОС п. Мещерино	тыс. м3	14,9	15,1	15,3	15,5	15,7	34,1	52,6	71	93,5	93,7

6	КОС с. Молоково	тыс. м3	118,1	119,6	121,2	122,8	124,4	126	149,5	173,1	193,4	195,1
7	КОС д. Сапроново	тыс. м3	76,7	77,7	78,7	79,7	80,8	81,8	82,9	84	85,1	294,9
8	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	тыс. м3	7	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	7,9
9	КОС ЖК «Суханово Парк»	тыс. м3	19,3	19,6	19,8	20,1	20,3	20,6	20,9	21,1	21,4	21,7
10	Биохимическая очистка (замкнутая оборотная система)	тыс. м3	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1
11	КОС ЖК «Вудлэнд»	тыс. м3	3,0	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3	3,4	3,4
12	ОС д. Слобода (бесхоз)	тыс. м3	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05

3.3.4. Перспективный структурный баланс поступления стоков в сеть по видам потребителей (население, промышленность, прочие, неорганизованное поступление) и производительности КОС (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час максимального потребления).

Описательная часть сценариев развития до 2040 года приведена в п.2.4.1. В отношении канализации основным направлением развития является предпочтительное переключение потоков сточных вод на очистные сооружения города Москвы и модернизация оставшихся сооружений с целью обеспечения необходимого качества очистки. С учетом данного подхода предполагаются следующие сценарии переброски сточных вод с локальных сооружений на сооружения очистки, находящиеся за пределами Ленинского городского округа. Значительная часть сточных вод, образующихся на территории Ленинского городского округа в границах эксплуатационной ответственности МУП "Видновское" ПТО ГХ направляется на очистку на очистные сооружения АО "Мосводоканал" и МП "Водоканал" г. Лыткарино. Также значимая часть стоков с территорий, обслуживаемых ЗАО "Совхоз им. Ленина" и ООО "ЖКХ Водоканал+" отправляется на сооружения АО "Мосводоканал".

Таблица 3.3.4.1. Объем перекачки сточных вод на очистные сооружения организаций, располагающихся за пределами территории Ленинского городского округа по сценарию 1.

№ п.п.	Перекачка сточных вод	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	Объем перекачки всего	35956	38515	41174	43963	45358	46804	48100	49396	50691	55230
1.	На очистные сооружения Москвы (АО "Мосводоканал"), м3/сут	35638	38197	40856	43645	45041	46486	47782	49078	50374	54912
1.1.	МУП "Видновское" ПТО ГХ, м3/сут	32508	33937	35465	37123	38345	39617	40738	41860	42982	47520

№ п.п.	Перекачка сточных вод	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1.3.	ЗАО "Совхоз им. Ленина", м3/сут	3130	4261	5391	6521	6696	6870	7044	7218	7392	7392
2.	На очистные сооружения Лыткарино (МП "Водоканал"), м3/сут	318	318	318	318	318	318	318	318	318	318
2.1.	МУП "Видновское" ПТО ГХ, м3/сут	318	318	318	318	318	318	318	318	318	318

Таблица 3.3.4.2. Объем перекачки сточных вод на очистные сооружения организаций, располагающихся за пределами территории Ленинского городского округа по сценарию 2.

		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040	2040
	Объем перекачки всего	31498	31498	33772	34147	34895	35145	35471	35632	36208	38134	39334
1.	На очистные сооружения Москвы (АО "Мосводоканал"), м3/сут	31180	31180	33454	33830	34577	34827	35153	35314	35890	37816	39016
1.1.	МУП "Видновское" ПТО ГХ, м3/сут	25274	25274	27548	27923	28671	28921	29247	29408	29984	31910	33110
1.2.	ООО "ЖКХ "Водоканал+", м3/сут	3547	3547	3547	3547	3547	3547	3547	3547	3547	3547	3547
1.3.	ЗАО "Совхоз им. Ленина", м3/сут	2359	2359	2359	2359	2359	2359	2359	2359	2359	2359	2359
2.	На очистные сооружения Лыткарино (МП "Водоканал"), м3/сут	318	318	318	318	318	318	318	318	318	318	318
2.1.	МУП "Видновское" ПТО ГХ, м3/сут	318	318	318	318	318	318	318	318	318	318	318

Вопрос определения наличия необходимых резервов мощности в разрезе очистных сооружений и пропускной способности КНС и сетей канализации рассматривается по сценарию 1, рассчитанному на значительное увеличение численности населения и значительного роста объемов сточных вод.

Таблица 3.3.4.3. Перспективное поступление стоков в сеть по видам потребителей и производительности КОС по сценарию 1 на период 2022-2040 гг.

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
МУП «Видновское ПТО ГХ»												
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Годовой объем, тыс. м3	1404,45	951,34	963,71	976,23	988,92	1001,78	1014,8	1028	1041,36	1496,54
		Среднесуточное, м3/сут	3847,81	2606,41	2640,29	2674,62	2709,38	2744,6	2780,28	2816,43	2853,04	4100,13
		Максимальное суточное, м3/сут	5002,15	3388,33	3432,37	3477,00	3522,20	3567,99	3614,37	3661,36	3708,95	5330,17
		В час максимального потребления, м3/ч	416,84	282,37	286,03	289,75	293,51	297,33	301,2	305,11	309,08	444,18
	Население	Годовой объем, тыс. м3	1 253,2	808,6	819,1	829,7	840,5	851,4	862,5	873,7	885,1	1 271,9
		Среднесуточное, м3/сут	3 433,4	2 215,3	2 244,1	2 273,2	2 302,8	2 332,7	2 363,0	2 393,8	2 424,9	3 484,8
		Максимальное суточное, м3/сут	4 463,5	2 879,8	2 917,3	2 955,2	2 993,6	3 032,5	3 072,0	3 111,9	3 152,3	4 530,2
		В час максимального потребления, м3/ч	372,0	240,0	243,1	246,3	249,5	252,7	256,0	259,3	262,7	377,6
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	34,7	24,7	25,0	25,3	25,6	26,0	26,3	26,7	27,0	38,8
		Среднесуточное, м3/сут	95,0	67,6	68,5	69,3	70,2	71,2	72,1	73,0	74,0	106,3
		Максимальное суточное, м3/сут	123,4	87,9	89,0	90,1	91,3	92,5	93,7	95,0	96,2	138,2
		В час максимального потребления, м3/ч	10,3	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	7,9	8,0	11,5
	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	116,6	118,1	119,6	121,2	122,8	124,4	126,0	127,6	129,3	185,8
		Среднесуточное, м3/сут	319,4	323,6	327,8	332,0	336,3	340,7	345,2	349,6	354,2	509,0
		Максимальное суточное, м3/сут	415,2	420,6	426,1	431,6	437,2	442,9	448,7	454,5	460,4	661,7
		В час максимального потребления, м3/ч	34,6	35,1	35,5	36,0	36,4	36,9	37,4	37,9	38,4	55,1
1	КОС р.п. Горки Ленинские	Годовой объем, тыс. м3	400,6	405,8	411,1	416,4	421,8	427,3	432,8	438,5	444,2	668,9
		Среднесуточное, м3/сут	1 097,4	1 111,7	1 126,2	1 140,8	1 155,6	1 170,7	1 185,9	1 201,3	1 216,9	1 832,7
		Максимальное суточное, м3/сут	1 426,7	1 445,2	1 464,0	1 483,0	1 502,3	1 521,9	1 541,6	1 561,7	1 582,0	2 382,5
		В час максимального потребления, м3/ч	118,9	120,4	122,0	123,6	125,2	126,8	128,5	130,1	131,8	198,5
	Население	Годовой объем, тыс. м3	359,0	363,6	368,4	373,2	378,0	382,9	387,9	392,9	398,0	599,5
		Среднесуточное, м3/сут	983,5	996,3	1 009,2	1 022,3	1 035,6	1 049,1	1 062,7	1 076,5	1 090,5	1 642,4
		Максимальное суточное, м3/сут	1 278,5	1 295,1	1 312,0	1 329,0	1 346,3	1 363,8	1 381,5	1 399,5	1 417,7	2 135,1
		В час максимального потребления, м3/ч	106,5	107,9	109,3	110,8	112,2	113,6	115,1	116,6	118,1	177,9
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	11,3	11,5	11,6	11,8	11,9	12,1	12,2	12,4	12,6	18,9
		Среднесуточное, м3/сут	31,0	31,4	31,8	32,2	32,7	33,1	33,5	33,9	34,4	51,8
		Максимальное суточное, м3/сут	40,3	40,8	41,4	41,9	42,5	43,0	43,6	44,1	44,7	67,3
		В час максимального потребления, м3/ч	3,4	3,4	3,4	3,5	3,5	3,6	3,6	3,7	3,7	5,6

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
2	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	30,3	30,7	31,1	31,5	31,9	32,3	32,7	33,2	33,6	50,6
		Среднесуточное, м3/сут	83,0	84,0	85,1	86,2	87,4	88,5	89,7	90,8	92,0	138,6
		Максимальное суточное, м3/сут	107,9	109,3	110,7	112,1	113,6	115,1	116,6	118,1	119,6	180,1
		В час максимального потребления, м3/ч	9,0	9,1	9,2	9,3	9,5	9,6	9,7	9,8	10,0	15,0
	КОС Володарского	Годовой объем, тыс. м3	538,6	545,6	552,7	559,8	567,1	574,5	582,0	589,5	597,2	827,6
		Среднесуточное, м3/сут	1 475,5	1 494,7	1 514,1	1 533,8	1 553,8	1 574,0	1 594,4	1 615,1	1 636,1	2 267,4
		Максимальное суточное, м3/сут	1 918,2	1 943,1	1 968,4	1 994,0	2 019,9	2 046,1	2 072,7	2 099,7	2 127,0	2 947,6
		В час максимального потребления, м3/ч	159,9	161,9	164,0	166,2	168,3	170,5	172,7	175,0	177,3	245,6
	Население	Годовой объем, тыс. м3	439,2	444,9	450,7	456,6	462,5	468,5	474,6	480,8	487,0	675,0
		Среднесуточное, м3/сут	1 203,4	1 219,0	1 234,9	1 250,9	1 267,2	1 283,7	1 300,3	1 317,2	1 334,4	1 849,2
		Максимальное суточное, м3/сут	1 564,4	1 584,7	1 605,3	1 626,2	1 647,3	1 668,8	1 690,4	1 712,4	1 734,7	2 404,0
		В час максимального потребления, м3/ч	130,4	132,1	133,8	135,5	137,3	139,1	140,9	142,7	144,6	200,3
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	13,0	13,2	13,4	13,6	13,7	13,9	14,1	14,3	14,5	20,0
		Среднесуточное, м3/сут	35,7	36,2	36,6	37,1	37,6	38,1	38,6	39,1	39,6	54,9
		Максимальное суточное, м3/сут	46,4	47,0	47,6	48,3	48,9	49,5	50,2	50,8	51,5	71,3
		В час максимального потребления, м3/ч	3,9	3,9	4,0	4,0	4,1	4,1	4,2	4,2	4,3	5,9
Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	86,3	87,4	88,6	89,7	90,9	92,1	93,3	94,5	95,7	132,6	
	Среднесуточное, м3/сут	236,4	239,5	242,6	245,8	249,0	252,2	255,5	258,8	262,2	363,4	
	Максимальное суточное, м3/сут	307,4	311,4	315,4	319,5	323,7	327,9	332,1	336,5	340,8	472,4	
	В час максимального потребления, м3/ч	25,6	25,9	26,3	26,6	27,0	27,3	27,7	28,0	28,4	39,4	
3	КОС мкр. Завидное	Годовой объем, тыс. м3	465,3	Вывод из эксплуатации								
		Среднесуточное, м3/сут	1274,9									
		Максимальное суточное, м3/сут	1657,3									
		В час максимального потребления, м3/ч	138,1									
	Население	Годовой объем, тыс. м3	455,0									
		Среднесуточное, м3/сут	1246,6									
		Максимальное суточное, м3/сут	1620,6									
		В час максимального потребления, м3/ч	135,0									
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	10,3									
		Среднесуточное, м3/сут	28,3									
		Максимальное суточное, м3/сут	36,7									
		В час максимального потребления, м3/ч	3,1									

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		м3/ч										
	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	0,0									
		Среднесуточное, м3/сут	0,0									
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0									
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0									
ООО «ЖКХ «Водоканал+»												
4	КОС Боброво	Годовой объем, тыс. м3	6222,8	6664,0	7106,1	7596,7	8588,4	9581,0	10574,8	11602,4	14193,9	14478,5
		Среднесуточное, м3/сут	17048,8	18257,4	19468,8	20812,8	23529,7	26249,4	28972,0	31787,4	38887,4	39667,1
		Максимальное суточное, м3/сут	22163,4	23734,6	25309,4	27056,7	30588,6	34124,2	37663,6	41323,6	50553,6	51567,3
		В час максимального потребления, м3/ч	1278,7	1369,3	1460,2	1561,0	1764,7	1968,7	2172,9	2384,1	2916,6	2975,0
	Население	Годовой объем, тыс. м3	4708,4	5042,2	5376,7	5747,9	6498,2	7249,3	8001,2	8778,7	10739,6	10954,9
		Среднесуточное, м3/сут	12899,6	13814,1	14730,6	15747,7	17803,3	19861,1	21921,1	24051,4	29423,4	30013,4
		Максимальное суточное, м3/сут	16769,5	17958,3	19149,8	20472,0	23144,3	25819,5	28497,4	31266,8	38250,5	39017,4
		В час максимального потребления, м3/ч	967,7	1036,3	1105,1	1181,4	1335,6	1490,0	1644,5	1804,3	2207,3	2251,6
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	98,8	105,8	112,8	120,6	136,4	152,2	167,9	184,2	225,4	229,9
		Среднесуточное, м3/сут	270,7	289,9	309,2	330,5	373,6	416,9	460,1	504,8	617,5	629,9
		Максимальное суточное, м3/сут	351,9	376,9	401,9	429,7	485,7	541,9	598,1	656,2	802,8	818,9
		В час максимального потребления, м3/ч	20,3	21,7	23,2	24,8	28,0	31,3	34,5	37,9	46,3	47,3
	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	1415,6	1516,0	1616,6	1728,2	1953,8	2179,6	2405,6	2639,4	3228,9	3293,7
		Среднесуточное, м3/сут	3878,4	4153,4	4428,9	4734,7	5352,8	5971,4	6590,8	7231,3	8846,4	9023,8
		Максимальное суточное, м3/сут	5041,9	5399,4	5757,6	6155,1	6958,6	7762,9	8568,0	9400,7	11500,3	11730,9
		В час максимального потребления, м3/ч	291,0	311,6	332,3	355,2	401,6	448,0	494,4	542,5	663,6	677,0
ООО «АрДиАй Ресурс»												
ООО «АрДиАй Ресурс»	Годовой объем, тыс. м3	2096,7	2124,0	2151,6	2179,5	2207,9	2419,1	2849,7	3280,6	3719,3	5837,3	
	Среднесуточное, м3/сут	5744,4	5819,1	5894,7	5971,4	6049,0	6627,6	7807,3	8988,0	10189,7	15992,5	
	Максимальное суточное, м3/сут	7467,7	7564,8	7663,2	7762,8	7863,7	8615,9	10149,5	11684,4	13246,7	20790,3	
	В час максимального потребления, м3/ч	509,4	516,1	522,8	529,6	536,4	595,5	707,1	818,9	934,3	1442,1	
Население	Годовой объем, тыс. м3	2090,3	2117,5	2145,0	2172,9	2201,2	2411,7	2841,0	3270,6	3708,0	5819,5	
	Среднесуточное, м3/сут	5726,9	5801,4	5876,8	5953,2	6030,6	6607,5	7783,6	8960,7	10158,8	15943,9	
	Максимальное суточное, м3/сут	7445,0	7541,8	7639,9	7739,2	7839,8	8589,8	10118,7	11648,9	13206,4	20727,1	
	В час максимального потребления, м3/ч	507,9	514,5	521,2	527,9	534,8	593,7	705,0	816,4	931,5	1437,8	
Бюджетные	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	организации	Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	6,4	6,5	6,5	6,6	6,7	7,3	8,7	10,0	11,3	17,7
		Среднесуточное, м3/сут	17,5	17,7	17,9	18,1	18,4	20,1	23,7	27,3	30,9	48,6
		Максимальное суточное, м3/сут	22,7	23,0	23,3	23,6	23,9	26,2	30,8	35,5	40,2	63,2
		В час максимального потребления, м3/ч	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,8	2,1	2,5	2,8	4,4
5	КОС п. Мещерино	Годовой объем, тыс. м3	148,7	150,6	152,6	154,5	156,5	341,1	525,6	710,2	935,0	937,1
		Среднесуточное, м3/сут	407,3	412,6	418,0	423,4	428,9	934,5	1440,1	1945,8	2561,6	2567,5
		Максимальное суточное, м3/сут	529,5	536,4	543,3	550,4	557,6	1214,8	1872,1	2529,6	3330,1	3337,8
		В час максимального потребления, м3/ч	42,4	43,0	43,5	44,1	44,7	97,3	150,0	202,7	266,8	267,5
	Население	Годовой объем, тыс. м3	148,7	150,6	152,6	154,5	156,5	341,1	525,6	710,2	935,0	937,1
		Среднесуточное, м3/сут	407,3	412,6	418,0	423,4	428,9	934,5	1440,1	1945,8	2561,6	2567,5
		Максимальное суточное, м3/сут	529,5	536,4	543,3	550,4	557,6	1214,8	1872,1	2529,6	3330,1	3337,8
		В час максимального потребления, м3/ч	42,4	43,0	43,5	44,1	44,7	97,3	150,0	202,7	266,8	267,4
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
6	КОС с. Молоково	Годовой объем, тыс. м3	1180,9	1196,3	1211,8	1227,6	1243,6	1259,7	1495,1	1730,7	1933,6	1950,7
		Среднесуточное, м3/сут	3235,4	3277,5	3320,1	3363,3	3407,0	3451,3	4096,2	4741,6	5297,6	5344,3
		Максимальное суточное, м3/сут	4206,1	4260,8	4316,1	4372,3	4429,1	4486,7	5325,0	6164,1	6886,9	6947,6
		В час максимального потребления, м3/ч	283,1	286,8	290,5	294,3	298,1	302,0	358,4	414,9	463,5	467,6
	Население	Годовой объем, тыс. м3	1180,9	1196,3	1211,8	1227,6	1243,6	1259,7	1495,1	1730,7	1933,6	1950,7
		Среднесуточное, м3/сут	3235,4	3277,5	3320,1	3363,3	3407,0	3451,3	4096,1	4741,6	5297,6	5344,3
		Максимальное суточное, м3/сут	4206,1	4260,8	4316,1	4372,3	4429,1	4486,7	5325,0	6164,1	6886,9	6947,6
		В час максимального потребления, м3/ч	283,1	286,7	290,5	294,2	298,1	301,9	358,4	414,8	463,5	467,6

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
7	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	КОС д. Сапрново	Годовой объем, тыс. м3	767,1	777,1	787,2	797,4	807,8	818,3	828,9	839,7	850,6	2949,5
		Среднесуточное, м3/сут	2101,7	2129,0	2156,7	2184,7	2213,1	2241,9	2271,0	2300,6	2330,5	8080,8
		Максимальное суточное, м3/сут	2732,2	2767,7	2803,7	2840,1	2877,1	2914,5	2952,3	2990,7	3029,6	10505,0
		В час максимального потребления, м3/ч	183,9	186,3	188,7	191,2	193,7	196,2	198,7	201,3	203,9	707,1
	Население	Годовой объем, тыс. м3	767,1	777,1	787,2	797,4	807,8	818,3	828,9	839,7	850,6	2949,5
		Среднесуточное, м3/сут	2101,7	2129,0	2156,7	2184,7	2213,1	2241,9	2271,0	2300,6	2330,5	8080,8
		Максимальное суточное, м3/сут	2732,2	2767,7	2803,7	2840,1	2877,1	2914,5	2952,3	2990,7	3029,6	10505,0
		В час максимального потребления, м3/ч	183,9	186,3	188,7	191,1	193,6	196,1	198,7	201,3	203,9	707,0
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России												
8	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	Годовой объем, тыс. м	58,6	59,4	60,2	60,9	61,7	62,5	63,4	64,2	65,0	65,9
		Среднесуточное, м3/сут	160,6	162,7	164,8	167,0	169,1	171,3	173,6	175,8	178,1	180,4
		Максимальное суточное, м3/сут	208,8	211,5	214,3	217,1	219,9	222,7	225,6	228,6	231,5	234,5
		В час максимального потребления, м3/ч	20,1	20,3	20,6	20,9	21,1	21,4	21,7	22,0	22,3	22,6
	Население	Годовой объем, тыс. м3	15,4	15,6	15,8	16,0	16,2	16,4	16,6	16,9	17,1	17,3
		Среднесуточное, м3/сут	42,2	42,7	43,3	43,8	44,4	45,0	45,6	46,2	46,8	47,4

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
		Максимальное суточное, м3/сут	54,8	55,5	56,3	57,0	57,7	58,5	59,2	60,0	60,8	61,6	
		В час максимального потребления, м3/ч	5,3	5,3	5,4	5,5	5,6	5,6	5,7	5,8	5,8	5,9	
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	43,2	43,8	44,4	44,9	45,5	46,1	46,7	47,3	47,9	48,6	
		Среднесуточное, м3/сут	118,5	120,0	121,5	123,1	124,7	126,4	128,0	129,7	131,3	133,1	
		Максимальное суточное, м3/сут	154,0	156,0	158,0	160,1	162,1	164,3	166,4	168,6	170,7	173,0	
		В час максимального потребления, м3/ч	14,8	15,0	15,2	15,4	15,6	15,8	16,0	16,2	16,4	16,6	
	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	ОАО "Москокс"												
	9	Био очистка (замкнутая оборотная система)	Годовой объем, тыс. м3	15,7	16,0	16,2	16,4	16,6	16,8	17,0	17,2	17,5	17,7
Среднесуточное, м3/сут			43,1	43,7	44,3	44,8	45,4	46,0	46,6	47,2	47,8	48,4	
Максимальное суточное, м3/сут			56,1	56,8	57,5	58,3	59,0	59,8	60,6	61,4	62,2	63,0	
В час максимального потребления, м3/ч			5,4	5,5	5,5	5,6	5,7	5,8	5,8	5,9	6,0	6,1	
Население		Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Бюджетные организации		Годовой объем, тыс. м3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
		Среднесуточное, м3/сут	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
		Максимальное суточное, м3/сут	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Прочие потребители		Годовой объем, тыс. м3	15,7	15,9	16,1	16,3	16,5	16,7	16,9	17,2	17,4	17,6	
		Среднесуточное, м3/сут	42,9	43,5	44,1	44,6	45,2	45,8	46,4	47,0	47,6	48,2	
		Максимальное суточное, м3/сут	55,8	56,5	57,3	58,0	58,8	59,5	60,3	61,1	61,9	62,7	
		В час максимального потребления, м3/ч	5,4	5,4	0,5	5,6	5,7	5,7	5,8	5,9	6,0	6,0	
ООО «Самолет-Ресурс»													
10	ОС ЖК «Вудлэнд»	Годовой объем, тыс. м3	20,3	20,6	20,8	21,1	21,4	21,7	21,9	22,2	22,5	22,8	
		Среднесуточное, м3/сут	55,6	56,3	57,1	57,8	58,6	59,3	60,1	60,9	61,7	62,5	

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
		Максимальное суточное, м3/сут	72,3	73,2	74,2	75,1	76,1	77,1	78,1	79,1	80,2	81,2	
		В час максимального потребления, м3/ч	7,0	7,0	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,7	7,8
	Население	Годовой объем, тыс. м3 с01.10.2020-31.12.2020 год	20,3	20,6	20,8	21,1	21,4	21,7	21,9	22,2	22,5	22,8	22,8
		Среднесуточное, м3/сут	55,6	56,3	57,1	57,8	58,6	59,3	60,1	60,9	61,7	62,5	62,5
		Максимальное суточное, м3/сут	72,3	73,2	74,2	75,1	76,1	77,1	78,1	79,1	80,2	80,2	81,2
		В час максимального потребления, м3/ч	7,0	7,0	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,6	7,7	7,8
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Среднесуточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Максимальное суточное, м3/сут	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		В час максимального потребления, м3/ч	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	МУП «Водоканал» г. Лыткарино												
	11	ОС МУП «Водоканал» г. Лыткарино	Годовой объем, тыс. м3	116,1	116,1	116,1	116,1	116,1	116,1	116,1	116,1	116,1	116,1
Среднесуточное, м3/сут			318,0	318,0	318,0	318,0	318,0	318,0	318,0	318,0	318,0	318,0	318,0
Максимальное суточное, м3/сут			413,4	413,4	413,4	413,4	413,4	413,4	413,4	413,4	413,4	413,4	413,4
В час максимального потребления, м3/ч			22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0
Население		Годовой объем, тыс. м3 с01.10.2020-31.12.2020 год	103,6	98,7	98,7	98,6	98,7	98,7	98,6	98,7	98,7	98,7	98,7
		Среднесуточное, м3/сут	283,8	270,3	270,3	270,3	270,3	270,3	270,3	270,3	270,3	270,3	270,3
		Максимальное суточное, м3/сут	368,9	351,4	351,4	351,4	351,4	351,4	351,4	351,4	351,4	351,4	351,4
		В час максимального потребления, м3/ч	19,6	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7
Бюджетные организации		Годовой объем, тыс. м3	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
		Среднесуточное, м3/сут	7,9	8,2	8,3	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
		Максимальное суточное, м3/сут	10,2	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7	10,7
		В час максимального потребления, м3/ч	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Прочие потребители		Годовой объем, тыс. м3	9,6	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4
		Среднесуточное, м3/сут	26,4	39,5	39,5	39,5	39,5	39,5	39,5	39,5	39,5	39,5	39,5

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Максимальное суточное, м3/сут	34,3	51,3	51,3	51,3	51,3	51,3	51,3	51,3	51,3	51,3
		В час максимального потребления, м3/ч	1,8	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
АО «Мосводоканал»												
12	ОС АО «Мосводоканал»	Годовой объем, тыс. м3	13007,9	13941,9	14912,4	15930,4	16440,0	16967,4	17440,4	17913,5	18386,5	20042,9
		Среднесуточное, м3/сут	35638,0	38197,0	40856,0	43645,0	45041,0	46486,0	47782,0	49078,0	50374,0	54912,0
		Максимальное суточное, м3/сут	46329,4	49656,1	53112,8	56738,5	58553,3	60431,8	62116,6	63801,4	65486,2	71385,6
		В час максимального потребления, м3/ч	2464,6	2641,6	2825,4	3018,3	3114,9	3214,8	3304,4	3394,1	3483,7	3797,5
	Население	Годовой объем, тыс. м3 с01.10.2020-31.12.2020 год	11606,9	11849,8	12674,7	13539,5	13972,9	14421,0	14822,9	15225,4	15627,3	17034,9
		Среднесуточное, м3/сут	31799,8	32465,3	34725,3	37094,5	38282,0	39509,5	40610,6	41713,4	42814,7	46671,0
		Максимальное суточное, м3/сут	41339,7	42204,9	45142,9	48222,9	49766,6	51362,4	52793,8	54227,4	55659,0	60672,4
		В час максимального потребления, м3/ч	2199,2	2245,2	2401,5	2565,3	2647,4	2732,3	2808,5	2884,7	2960,9	3227,6
	Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3	321,2	361,6	386,9	412,8	426,0	440,2	452,3	464,3	476,9	519,6
		Среднесуточное, м3/сут	879,9	990,7	1060,0	1130,9	1167,0	1205,9	1239,1	1272,1	1306,6	1423,6
		Максимальное суточное, м3/сут	1143,8	1287,9	1378,0	1470,1	1517,1	1567,7	1610,8	1653,7	1698,5	1850,7
		В час максимального потребления, м3/ч	60,8	68,5	73,3	78,2	80,7	83,4	85,7	88,0	90,4	98,5
	Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3	1079,8	1731,0	1851,4	1977,4	2040,6	2106,2	2165,4	2223,6	2282,7	2488,2
		Среднесуточное, м3/сут	2958,2	4742,4	5072,4	5417,6	5590,7	5770,5	5932,6	6092,0	6253,8	6816,9
		Максимальное суточное, м3/сут	3845,7	6165,1	6594,1	7042,9	7267,9	7501,7	7712,4	7919,6	8130,0	8862,0
		В час максимального потребления, м3/ч	204,6	328,0	350,8	374,7	386,6	399,1	410,3	421,3	432,5	471,4
Итог по городскому округу Ленинский												

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Всего	Годовой объем, тыс. м3		22942,5	23893,3	25347,1	26897,3	28441,0	30186,3	32098,1	34044,1	37562,1	42077,7
	Среднесуточное, м3/сут		62856,3	65460,6	69444,0	73691,4	77920,2	82702,2	87939,9	93271,7	102909,7	115281,0
	Максимальное суточное, м3/сут		81713,3	85098,7	90277,2	95798,9	101296,2	107512,9	114321,8	121253,3	133782,8	149865,5
	В час максимального потребления, м3/ч		4724,0	4864,1	5149,7	5454,4	5765,6	6132,9	6542,6	6959,7	7701,7	8717,3
Население	Годовой объем, тыс. м3		19798,1	19953,0	21150,8	22425,8	23649,1	25070,1	26664,7	28286,1	31098,3	35220,0
	Среднесуточное, м3/сут		54241,2	54665,4	57947,5	61440,5	64792,0	68685,4	73054,3	77496,7	85200,5	96493,3
	Максимальное суточное, м3/сут		70513,7	71064,8	75331,8	79872,8	84229,4	89291,2	94970,5	100745,5	110760,6	125441,2
	В час максимального потребления, м3/ч		4078,7	4067,0	4302,1	4552,3	4798,9	5100,4	5445,9	5796,8	6394,6	7327,0
Бюджетные организации	Годовой объем, тыс. м3		500,8	539,0	572,2	606,7	636,6	667,6	696,3	725,6	780,3	840,0
	Среднесуточное, м3/сут		1372,1	1476,6	1567,6	1662,2	1744,0	1828,9	1907,8	1988,0	2137,8	2301,4
	Максимальное суточное, м3/сут		1783,7	1919,7	2037,9	2161,0	2267,2	2377,4	2480,1	2584,5	2779,3	2991,9
	В час максимального потребления, м3/ч		106,8	113,1	119,7	126,5	132,5	138,8	144,6	150,5	161,6	174,4
Прочие потребители	Годовой объем, тыс. м3		2643,7	3401,9	3624,6	3864,1	4154,8	4448,6	4737,0	5032,2	5684,0	6017,4
	Среднесуточное, м3/сут		7242,8	9320,0	9930,6	10586,5	11382,9	12188,0	12978,2	13786,7	15572,4	16486,0
	Максимальное суточное, м3/сут		9415,6	12115,9	12909,7	13762,6	14797,7	15844,5	16871,5	17922,7	20244,1	21431,8
	В час максимального потребления, м3/ч		538,9	684,4	723,4	775,8	834,7	894,2	952,7	1012,8	1146,0	1216,7

3.3.5. Перспективное поступление стоков по зонам территориального деления поселения, городского округа (годовой, среднесуточный, максимальный суточный, в час максимального потребления)

Перспективные поступления стоков на канализационные очистные сооружения по зонам территориального деления городского округа Ленинский представлены в таблице 3.3.5.1

Таблица 3.3.5.1. Перспективное поступление стоков на канализационные очистные сооружения по видам потребителей по зонам территориального деления по сценарию 1 на период 2022-2040 гг.

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Годовой объем, тыс. м3	1404,45	951,34	963,71	976,23	988,92	1001,78	1014,8	1028	1041,36	1496,54
		Среднесуточное, м3/сут	3847,81	2606,41	2640,29	2674,62	2709,38	2744,6	2780,28	2816,43	2853,04	4100,13
		Максимальное суточное, м3/сут	5002,15	3388,33	3432,37	3477	3522,2	3567,99	3614,37	3661,36	3708,95	5330,17
		В час макс. потребления, м3/ч	416,84	282,37	286,03	289,75	293,51	297,33	301,2	305,11	309,08	444,18
2.	ООО «Водоканал+» «ЖКХ»	Годовой объем, тыс. м3	6222,80	6663,95	7106,09	7596,69	8588,35	9581,04	10574,77	11602,40	14193,90	14478,50
		Среднесуточное, м3/сут	17048,77	18257,40	19468,75	20812,84	23529,72	26249,42	28971,97	31787,41	38887,41	39667,13
		Максимальное суточное, м3/сут	22163,401	23734,62	25309,37	27056,69	30588,64	34124,25	37663,56	41323,63	50553,63	51567,27
		В час макс. потребления, м3/ч	1278,66	1369,31	1460,16	1560,96	1764,73	1968,71	2172,90	2384,06	2916,56	2975,03
3.	ООО «АрДиАй Ресурс»	Годовой объем, тыс. м3	2096,71	2123,97	2151,58	2179,54	2207,88	2419,09	2849,66	3280,61	3719,25	5837,28
		Среднесуточное, м3/сут	5744,41	5819,09	5894,74	5971,36	6049	6627,63	7807,29	8987,98	10189,73	15992,54
		Максимальное суточное, м3/сут	7467,73	7564,81	7663,15	7762,78	7863,69	8615,92	10149,48	11684,38	13246,65	20790,30
		В час макс. потребления, м3/ч	160,88	162,97	165,09	167,24	169,41	171,62	173,85	176,11	178,40	180,72
4.	ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России	Годовой объем, тыс. м3	58,63	59,39	60,16	60,94	61,73	62,54	63,35	64,17	65,01	65,85
		Среднесуточное, м3/сут	160,62	162,70	164,82	166,96	169,13	171,33	173,56	175,82	178,10	180,42
		Максимальное суточное, м3/сут	208,80	211,52	214,27	217,05	219,87	222,73	225,63	228,56	231,53	234,54
		В час макс. потребления, м3/ч	20,08	20,34	20,60	20,87	21,14	21,42	21,70	21,98	22,26	22,55
5.	ООО «Суханово Парк»	Годовой объем, тыс. м3	160,88	162,97	165,09	167,24	169,41	171,62	173,85	176,11	178,40	180,72
		Среднесуточное, м3/сут	440,77	446,50	452,31	458,19	464,15	470,18	476,29	482,48	488,76	495,11
		Максимальное	573,01	580,46	588,00	595,65	603,39	611,23	619,18	627,23	635,38	643,64

№пп	Наименование	Показатель	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		суточное, м3/сут										
		В час макс. потребления, м3/ч	55,10	55,81	56,54	57,27	58,02	58,77	59,54	60,31	61,10	61,89
6.	ОАО "Москокс"	Годовой объем, тыс. м3	15,74	15,95	16,15	16,36	16,58	16,79	17,01	17,23	17,45	17,68
		Среднесуточное, м3/сут	43,13	43,69	44,26	44,83	45,41	46,00	46,60	47,21	47,82	48,44
		Максимальное суточное, м3/сут	56,07	56,79	57,53	58,28	59,04	59,81	60,58	61,37	62,17	62,98
		В час макс. потребления, м3/ч	5,39	5,46	5,53	5,60	5,68	5,75	5,83	5,90	5,98	6,06
7.	ООО «Самолет-Ресурс»	Годовой объем, тыс. м3	20,30	20,56	20,83	21,10	21,37	21,65	21,93	22,22	22,51	22,80
		Среднесуточное, м3/сут	55,60	56,33	57,06	57,80	58,55	59,31	60,09	60,87	61,66	62,46
		Максимальное суточное, м3/сут	72,29	73,23	74,18	75,14	76,12	77,11	78,11	79,13	80,16	81,20
		В час макс. потребления, м3/ч	6,95	7,04	7,13	7,23	7,32	7,41	7,51	7,61	7,71	7,81
Итог по городскому округу Ленинский												
8.	Итог по городскому округу Ленинский	Годовой объем, тыс. м3	9979,51	9998,13	10483,61	11018,1	12054,24	13274,51	14715,37	16190,74	19237,88	22099,37
		Среднесуточное, м3/сут	27341,11	27392,12	28722,23	30186,6	33025,34	36368,47	40316,08	44358,2	52706,52	60546,23
		Максимальное суточное, м3/сут	35543,45	35609,76	37338,88	39242,59	42932,95	47279,04	52410,91	57665,66	68518,47	78710,10
		В час макс. потребления, м3/ч	2292,45	2256,38	2358,75	2471,23	2686,84	2954,89	3275,82	3603,85	4256,99	4959,66

3.3.6. Анализ перспективных резервов и дефицитов производственных мощностей систем водоотведения по зонам действия КОС и в целом по поселению, городскому округу.

Перспективные структурные балансы поступления стоков в сеть по видам потребителей (население, промышленность, прочие, неорганизованное поступление) по зонам территориального деления представлены в таблицах 3.3.6.1

Таблица 3.3.6.1. Перспективные резервы/дефициты производственных мощностей систем водоотведения на период 2022-2040 гг.

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031-2040гг.
МУП «Видновское ПТО ГХ»													
1.	КОС р.п. Горки	Производительность	м3/сут	2400	2400	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031-2040гг.	
	Ленинские	паспортная												
		Производительность фактическая	м3/сут	1097,44	1111,71	1126,16	1140,80	1155,63	1170,65	1185,87	1201,29	1216,90	1832,72	
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	1302,56	1288,29	1873,84	1859,2	1844,37	1829,35	1814,13	1798,71	1783,1	1167,28	
	%	54,27	53,68	62,46	61,97	61,48	60,98	60,47	59,96	59,44	38,91			
2.	КОС Володарского п.	Производительность паспортная	м3/сут	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	
		Производительность фактическая	м3/сут	1475,52	1494,70	1514,13	1533,82	1553,75	1573,95	1594,41	1615,14	1636,14	2267,41	
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	3524,48	3505,3	3485,87	3466,18	3446,25	3426,05	3405,59	3384,86	3363,86	2732,59	
	%	70,49	70,11	69,72	69,32	68,93	68,52	68,11	67,70	67,28	54,65			
3.	КОС мкр. Завидное	Производительность паспортная	м3/сут	3000	Вывод из эксплуатации									
		Производительность фактическая	м3/сут	1274,85										
		Дефицит	м3/сут	0										
			%	0										
		Резерв	м3/сут	1342,69										
	%	44,76												
ИТОГ														
4.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Производительность паспортная	м3/сут	10400	7400	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	8000	
		Производительность фактическая	м3/сут	3847,81	2606,41	2640,29	2674,62	2709,38	2744,6	2780,28	2816,43	2853,04	4100,13	
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	6552,19	4793,59	5359,71	5325,38	5290,62	5255,4	5219,72	5183,57	5146,96	3899,87	
	%	63,00	64,78	67,00	66,57	66,13	65,69	65,25	64,79	64,34	48,75			
ООО «ЖКХ «Водоканал+»														
5.	КОС д. Боброво	Производительность паспортная	м3/сут	20000	20000	20000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	
		Производительность фактическая	м3/сут	17048,77	18257,40	19468,75	20812,84	23529,72	26249,42	28971,97	31787,41	38887,41	39667,13	
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031-2040гг.	
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
		Резерв	м3/сут	2951,23	1742,6	531,25	19187,16	16470,28	13750,58	11028,03	8212,59	1112,59	332,87	
			%	14,76	8,71	2,66	47,97	41,18	34,38	27,57	20,53	2,78	0,83	
ООО «АрДиАй Ресурс»														
6.	КОС п. Мещерино	Производительность паспортная	м3/сут	800	800	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	3300	
		Производительность фактическая	м3/сут	760	760	777,95	783,38	788,89	1294,46	1800,11	2305,83	2921,63	2927,5	
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	40,00	40,00	2522,05	2516,62	2511,11	2005,54	1499,89	994,17	378,37	372,50	
			%	5,00	5,00	76,43	76,26	76,09	60,77	45,45	30,13	11,47	11,29	
7.	КОС Молоково Ново-	Производительность паспортная	м3/сут	3000	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	5300	
		Производительность фактическая	м3/сут	3000	3277,50	3320,11	3363,27	3406,99	3451,28	4096,15	4741,60	5297,64	5300	
		Дефицит	м3/сут	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	0	2022,5	1979,89	1936,73	1893,01	1848,72	1203,85	558,4	2,36	0	
			%	0	38,16	37,36	36,54	35,72	34,88	22,71	10,54	0,04	0	
8.	КОС д. Сапроново	Производительность паспортная	м3/сут	2400	2400	2400	2400	4800	4800	4800	4800	4800	4800	
		Производительность фактическая	м3/сут	2101,68	2129,00	2156,68	2184,71	2213,12	2241,89	2271,03	2300,55	2213,12	4800	
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	298,32	271	243,32	215,29	2586,88	2558,11	2528,97	2499,45	2586,88	0	
			%	12,43	11,29	10,14	8,97	53,89	53,29	52,69	52,07	53,89	0	
Итого														
9.	ООО «АрДиАй Ресурс»	Производительность паспортная	м3/сут	6200	8500	11000	11000	13400	13400	13400	13400	13400	13400	
		Производительность фактическая	м3/сут	5861,68	6166,50	6254,74	6331,36	6409,00	6987,63	8167,29	9347,98	10432,39	13027,50	
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	338,32	2333,50	4745,26	4668,64	6991,00	6412,37	5232,71	4052,02	2967,61	372,50	
			%	5,46	27,45	43,14	42,44	52,17	47,85	39,05	30,24	22,15	2,78	

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031-2040гг.
ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России													
10.	КОС поселка санатория "Горки Ленинские"	Производительность паспортная	м3/сут	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
		Производительность фактическая	м3/сут	160,62	162,70	164,82	166,96	169,13	171,33	173,56	175,82	178,10	180,42
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	339,38	337,3	335,18	333,04	330,87	328,67	326,44	324,18	321,9	319,58
	%	67,88	67,46	67,04	66,61	66,17	65,73	65,29	64,84	64,38	63,92		
ОАО «Москокс»													
11.	Био очистка (замкнутая оборотная система)	Производительность паспортная	м3/сут	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
		Производительность фактическая	м3/сут	43,13	43,69	44,26	44,83	45,41	46,00	46,60	47,21	47,82	48,44
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	1156,87	1156,31	1155,74	1155,17	1154,59	1154	1153,4	1152,79	1152,18	1151,56
	%	96,41	96,36	96,31	96,26	96,22	96,17	96,12	96,07	96,02	95,96		
ООО «Самолет-Ресурс»													
12.	КОС «Вудлэнд» ЖК	Производительность паспортная	м3/сут	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
		Производительность фактическая	м3/сут	55,60	56,33	57,06	57,80	58,55	59,31	60,09	60,87	61,66	62,46
		Дефицит	м3/сут	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
			%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Резерв	м3/сут	94,4	93,67	92,94	92,2	91,45	90,69	89,91	89,13	88,34	87,54
	%	62,93	62,45	61,96	61,47	60,97	60,46	59,94	59,42	58,89	58,36		
МУП «Водоканал» г.Лыткарино													
13.	КОС МУП «Водоканал» г. Лыткарино	Производительность паспортная	м3/сут	31 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000	30 000
		Производительность фактическая	м3/сут	22 176,0	22 176,0	22 176,0	22 176,0	22 176,0	22 176,0	22 176,0	22 176,0	22 176,0	22 176,0
		Дефицит	м3/сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м3/сут	7 824,0	7 824,0	7 824,0	7 824,0	7 824,0	7 824,0	7 824,0	7 824,0	7 824,0	7 824,0
	%	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26		
АО «Мосводоканал»													
14.	КОС АО «Мосводоканал»	Производительность паспортная	м3/сут	2 200 000	2 200 000	2 200 000	2 200 000	2 200 000	2 200 000	2 200 000	2 200 000	2 200 000	2 200 000

№	Наименование КОС	Показатель	Единица измерения	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031-2040гг.	
	г. Москва	Производительность фактическая	м3/сут	1490 000	1490 000	1490 000	1490 000	1490 000	1490 000	1490 000	1490 000	1490 000	1490 000	
		Дефицит	м3/сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Резерв	м3/сут	710 000	710 000	710 000	710 000	710 000	710 000	710 000	710 000	710 000	710 000	710 000
			%	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32

По всем ресурсоснабжающим организациям производственные мощности канализационных очистных сооружений соответствуют планируемым объемам поступления стоков, с учетом перспективной застройки. В случае возникновения дефицита производственных мощностей канализационных очистных сооружений, данную проблему рекомендуется решить путем канализования перспективных застроек в централизованные системы водоотведения в установленном порядке.

3.3.7. Оценка технологических возможностей существующих систем транспорта для пропуска объемов стоков на каждом этапе.

Централизованная система водоотведения городского округа включает в себя систему напорных и безнапорных канализационных трубопроводов и КНС.

Гидравлические режимы канализационной сети, работающей как при самотечном режиме с частичным наполнением сечения трубопровода, так и при напорном режиме, зависят от рельефа местности, грунтовых условий и расположения КНС в точке приема стоков. Фактические гидравлические режимы и режимы работы элементов централизованной системы водоотведения диктуются проектными решениями, реализованными при их строительстве, типами и состоянием применяемого насосного оборудования.

Анализ работы канализационных сетей и КНС городского округа, проведенный с применением электронной модели системы водоотведения городского округа Ленинский и программно-расчетного комплекса ZuluDrain, показал, что технологических возможностей существующих систем транспорта достаточно для пропуска перспективных объемов стоков, при соблюдении проектных уклонов трубопроводов и гидравлических режимов самотечных и напорных линий.

Генеральным планом развития городского округа предусмотрено строительство новых жилых микрорайонов с развитой социально-бытовой и общественно деловой инфраструктурой, и строительство новых сетей водоотведения.

Данные по существующим и перспективным производительностям КНС городского округа Ленинский и результаты анализа производственных мощностей систем централизованного водоотведения, исходя из возможности перекачки стоков, приведены в таблице 3.3.8.1.

3.3.8. Анализ перспективных резервов и дефицитов производительности канализационных насосных станций для пропуска перспективных объемов стоков на каждом этапе.

Таблица 3.3.8.1. Анализ перспективных резервов и дефицитов производительности канализационных насосных станций для пропуска перспективных объемов стоков на каждом этапе

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
МУП «Видновское ПТО ГХ»														
1	ГКНС, г. Видное, ул. Старо-Нагорная	Производительность паспортная	м ³ /сут	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	40000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	27445,3	28608,2	29871,1	31264,0	32091,5	32969,0	33696,6	34424,1	35151,6	38489,3	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	12555	11392	10129	8736	7909	7031	6303	5576	4848	1511	
	%	31,39	28,48	25,32	21,84	19,77	17,58	15,76	13,94	12,12	3,78			
2	КНС №1, г. Видное, ул. Заводская (ЦРБ)	Производительность паспортная	м ³ /сут	4300	4300	4300	4300	4300	4300	4300	4300	4300	4300	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1549	1579	1606	1665	1738	1769	1848	1908	1908	1908	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	2751	2721	2694	2635	2562	2531	2452	2392	2392	2392	
	%	63,98	63,28	62,65	61,28	59,58	58,86	57,02	55,63	55,63	55,63			
3	КНС №2, г. Видное, ул. Центральная	Производительность паспортная	м ³ /сут	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1595	1627	1655	1716	1791	1822	1904	1965	1965	1965	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	1405	1373	1345	1284	1209	1178	1096	1035	1035	1035	
	%	46,83	45,77	44,83	42,80	40,30	39,27	36,53	34,50	34,50	34,50			
4	КНС №3, г. Видное, ул. Лесная (отключена)	Производительность паспортная	м ³ /сут	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Резерв	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	КНС №4, п. Дубровский	Производительность паспортная	м ³ /сут	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1883	1989	2095	2201	2307	2412	2518	2624	2730	3260	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	3117	3011	2905	2799	2693	2588	2482	2376	2270	1740	
			%	62,34	60,22	58,10	55,99	53,87	51,75	49,63	47,52	45,40	34,81	
6	КНС №6, г. Видное, ул. Донбасская	Производительность паспортная	м ³ /сут	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1904	1929	1985	2032	2053	2077	2102	2149	2149	2149	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	1096	1071	1015	968	947	923	898	851	851	851	
			%	36,53	35,70	33,83	32,27	31,57	30,77	29,93	28,37	28,37	28,37	
7	КНС №7, п. Бугово, ул. Юбилейная	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	593	598	602	606	611	615	620	625	630	650	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	407	402	398	394	389	385	380	375	370	350	
			%	40,70	40,20	39,80	39,40	38,90	38,50	38,00	37,50	37,00	35,00	
8	КНС №8, г. Видное, ул. Кооперативная	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	637	658	673	687	709	726	756	787	787	787	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	363	342	327	313	291	274	244	213	213	213	
			%	36,30	34,20	32,70	31,30	29,10	27,40	24,40	21,30	21,30	21,30	

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
9	КНС №9, ИКЦ Суханово	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	702	710	721	725	731	735	750	756	760	790	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	298	290	279	275	269	265	250	244	240	210	
			%	29,80	29,00	27,90	27,50	26,90	26,50	25,00	24,40	24,00	21,00	
10	КНС №10, ж/пос. Суханово	Производительность паспортная	м ³ /сут	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2001	2002	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1199	1214	1230	1246	1262	1279	1295	1312	1329	1346	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	801	786	770	754	738	721	705	688	672	656	
			%	40,05	39,30	38,50	37,70	36,90	36,05	35,25	34,40	33,58	32,77	
11	КНС №11, г. Видное, ул. Софийская	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	692	710	731	743	752	763	775	790	790	790	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	308	290	269	257	248	237	225	210	210	210	
			%	30,80	29,00	26,90	25,70	24,80	23,70	22,50	21,00	21,00	21,00	
12	КНС №12, ТИЗ «Сатурн»	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	602	615	623	631	647	656	674	688	688	688	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	398	385	377	369	353	344	326	312	312	312	
			%	39,80	38,50	37,70	36,90	35,30	34,40	32,60	31,20	31,20	31,20	
13	КНС-13, г.п. Горки Ленинские	Производительность паспортная	м ³ /сут	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	624	713	809	874	989	1071	1184	1272	1272	1272	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Резерв	м ³ /сут	1776	1687	1591	1526	1411	1329	1216	1128	1128	1128	
			%	74,00	70,29	66,29	63,58	58,79	55,38	50,67	47,00	47,00	47,00	
14	КНС №14, с. Молоково	Производительность паспортная	м ³ /сут	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	4492	4550	4609	4669	4730	4791	4854	4917	4981	5000	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	508	450	391	331	270	209	146	83	19	0	0
			%	10,16	9,00	7,82	6,62	5,40	4,18	2,92	1,66	0,38	0,00	
15	КНС №15, п. Развилка	Производительность паспортная	м ³ /сут	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	8000	8000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	3179,7	3339,4	3499,0	3658,7	3947,0	4235,2	4523,5	4811,7	5100,0	5771,1	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-158,7	-447,0	-735,2	-1023,5	-1311,7	-	-	-
			%	-	-	-	-4,54	-12,77	-21,01	-29,24	-37,48	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	320	161	1	-	-	-	-	-	-	2900-	2228,9
			%	9,15	4,59	0,03	-	-	-	-	-	36,25	27,86	
16	КНС №16, п. Развилка (школа)	Производительность паспортная	м ³ /сут	500	500	500	500	500	500	500	500	501	502	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	313	317	321	325	329	334	338	343	347	351	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	187	183	179	175	171	166	162	157	154	151	151
			%	37,40	36,60	35,80	35,00	34,20	33,20	32,40	31,40	30,74	30,08	
17	КНС №17, ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка	Производительность паспортная	м ³ /сут	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	27	27	28	28	28	29	29	29	30	30	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	13	13	12	12	12	11	11	11	11	11	12
			%	32,50	32,50	30,00	30,00	30,00	27,50	27,50	27,50	26,83	28,57	

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
18	КНС №18, ТИЗ "Ащерино-3"	Производительность паспортная	м ³ /сут	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	35	35	36	36	37	37	38	38	39	40	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	5	5	4	4	3	3	2	2	1	0	
			%	12,50	12,50	10,00	10,00	7,50	7,50	5,00	5,00	2,50	0,00	
19	КНС №19, г. Видное, ул. Гоголя	Производительность паспортная	м ³ /сут	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	395	400	405	410	416	421	427	432	438	443	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	105	100	95	90	84	79	73	68	62	57	
			%	21,00	20,00	19,00	18,00	16,80	15,80	14,60	13,60	12,40	11,40	
20	КНС № 20, д. Ащерино	Производительность паспортная	м ³ /сут	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	426	429	432	437	443	448	455	460	466	472	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	74	71	68	63	57	52	45	40	34	28	
			%	14,80	14,20	13,60	12,60	11,40	10,40	9,00	8,00	6,80	5,60	
21	КНС №21, г. Видное, ЗАО «МФК Видное»	Производительность паспортная	м ³ /сут	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1528	1535	1542	1550	1558	1565	1575	1590	1600	1700	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	632	625	618	610	602	595	585	570	560	460	
			%	29,26	28,94	28,61	28,24	27,87	27,55	27,08	26,39	25,93	21,30	
22	КНС №22, д. Горки	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная	м ³ /сут	860	868	872	877	882	887	890	900	910	970	

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
		нагрузка												
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	140	132	128	123	118	113	110	100	90	30	
			%	14,00	13,20	12,80	12,30	11,80	11,30	11,00	10,00	9,00	3,00	
23	КНС №23, г. Видное, 2-й Калиновский проезд	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	462	474	488	496	502	509	517	527	527	527	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	538	526	512	504	498	491	483	473	473	473	
			%	53,80	52,60	51,20	50,40	49,80	49,10	48,30	47,30	47,30	47,30	
24	КНС №24, г. Видное, ул. Вокзальный переулок	Производительность паспортная	м ³ /сут	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	38	38	39	39	40	40	41	41	42	48	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	12	12	11	11	10	10	9	9	8	2	
			%	24,00	24,00	22,00	22,00	20,00	20,00	18,00	18,00	16,00	4,00	
25	КНС №29, п. Володарского	Производительность паспортная	м ³ /сут	4300	4300	4300	4300	4300	4300	4300	4300	4301	4302	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1918,17	1943,11	1968,37	1993,96	2019,88	2046,14	2072,74	2099,69	2126,98	2947,63	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	2382	2357	2332	2306	2280	2254	2227	2200	2174	1354	
			%	55,39	54,81	54,22	53,63	53,03	52,42	51,80	51,17	50,55	31,48	
26	КНС №31, п. Развилка, от д. 48	Производительность паспортная	м ³ /сут	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1921	1922	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1517	1536	1556	1577	1597	1618	1639	1660	1682	1704	

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	403	384	364	343	323	302	281	260	239	218
			%	20,99	20,00	18,96	17,86	16,82	15,73	14,64	13,54	12,44	11,34
27	КНС № б/н, п. Развилка, промзона	Производительность паспортная	м ³ /сут	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	140,8	142,8	144,8	146,4	148,4	150,4	152,4	154,4	156,4	158,4
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	59	57	55	54	52	50	48	46	44	42
			%	29,60	28,60	27,60	26,80	25,80	24,80	23,80	22,80	21,80	20,80
28	КНС № б/н, г. Видное, ул. Вокзальная 46	Производительность паспортная	м ³ /сут	840	840	840	840	840	840	840	840	841	842
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	581	589	596	604	612	620	628	636	644	653
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	259	251	244	236	228	220	212	204	197	189
			%	30,83	29,88	29,05	28,10	27,14	26,19	25,24	24,29	23,42	22,45
29	КНС ЖК «Римский квартал» п. Развилка	Производительность паспортная	м ³ /сут	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	876	1376	1976	2576	3176	3240	3240	3240	3240	3240
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	3124	2624	2024	1424	824	760	760	760	760	760
			%	78,10	65,60	50,60	35,60	20,60	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00
30	КНС ЖК «Май» г. п. Горки Ленинские	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	571	578	586	593	601	609	617	625	633	641
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Резерв	м ³ /сут	429	422	414	407	399	391	383	375	367	359	
			%	42,90	42,20	41,40	40,70	39,90	39,10	38,30	37,50	36,70	35,90	
АО «МОСМЕК Недвижимость»														
31	КНС АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производительность паспортная	м ³ /сут	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	400	405	411	416	421	427	432	438	444	449	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	200	195	189	184	179	173	168	162	156	151	
			%	33,33	32,50	31,50	30,67	29,83	28,83	28,00	27,00	26,00	25,17	
ООО «ЖКХ «Водоканал+»														
32	КНС Боброво п. Боброво	Производительность паспортная	м ³ /сут	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	4700	5300	5900	6500	7100	7700	8300	8700	8700	8700	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	7300	6700	6100	5500	4900	4300	3700	3300	3300	3300	
			%	60,83	55,83	50,83	45,83	40,83	35,83	30,83	27,50	27,50	27,50	
33	КНС Бутово Парк, ЖК Бутово Парк, 30	Производительность паспортная	м ³ /сут	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	2350	2350	2350	2350	2350	2350	2350	2350	2350	2350	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	
			%	41,25	41,25	41,25	41,25	41,25	41,25	41,25	41,25	41,25	41,25	
34	КНС Дрожжино рабочий посёлок Дрожжино, Новое шоссе, 8 к	Производительность паспортная	м ³ /сут	32500	32500	32500	32500	32500	32500	32500	32500	32500	32500	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	10800	12600	14400	16200	18000	19800	21600	23400	23400	25000	

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Резерв	м ³ /сут	21700	19900	18100	16300	14500	12700	10900	9100	9100	7500	
			%	66,77	61,23	55,69	50,15	44,62	39,08	33,54	28,00	28,00	23,08	
ООО "АрДиАй Ресурс"														
35	КНС 1-13, с. Молоково, ул. Василия Молокова, д. 17	Производительность паспортная	м ³ /сут	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	242,3	245,5	248,7	251,9	255,2	258,5	261,8	265,2	268,7	272,2	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	57,7	54,5	51,3	48,1	44,8	41,5	38,2	34,8	31,3	27,8	
			%	19,23	18,17	17,10	16,03	14,93	13,83	12,73	11,60	10,43	9,27	
ФГБУ «РРЦ «Детство»														
36	КНС 1 Поселок санатория «Горки Ленинские» расположение ФГБУ «РРЦ «Детство»	Производительность паспортная	м ³ /сут	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1822	1846	1870	1894	1919	1944	1969	1995	2000	2000	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	178	154	130	106	81	56	31	5	0	0	
			%	8,90	7,70	6,50	5,30	4,05	2,80	1,55	0,25	0	0	
ЗАО «Совхоз имени Ленина»														
37	КНС-1 п. Совхоза имени Ленина	Производительность паспортная	м ³ /сут	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1670	1678	1686	1694	1702	1710	1718	1726	1734	1770	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	830	822	814	806	798	790	782	774	766	730	
			%	33,20	32,88	32,56	32,24	31,92	31,60	31,28	30,96	30,64	29,20	
38	КНС-2 п. Совхоза имени Ленина	Производительность паспортная	м ³ /сут	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000		

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	1670	1678	1686	1694	1702	1710	1718	1726	1734	1770	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	1330	1322	1314	1306	1298	1290	1282	1274	1266	1230	1230
			%	44,33	44,07	43,80	43,53	43,27	43,00	42,73	42,47	42,20	41,00	41,00
39	КНС-3 п. Совхоза имени Ленина	Производительность паспортная	м ³ /сут	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	2250	2258	2266	2274	2282	2290	2298	2306	2314	2350	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	750	742	734	726	718	710	702	694	686	650	650
%	25,00		24,73	24,47	24,20	23,93	23,67	23,40	23,13	22,87	21,67	21,67		
40	КНС-4 п. Совхоза имени Ленина	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	580	580	580	580	580	580	580	580	580	580	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420
%	42,00		42,00	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00		
ФГУП "Комплекс"														
41	КНС ФГУП «Комплекс» Северная промзона	Производительность паспортная	м ³ /сут	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	3121	3161	3202	3244	3286	3329	3372	3416	3460	3505	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	1379	1339	1298	1256	1214	1171	1128	1084	1040	995	995
%	30,64		29,76	28,84	27,91	26,98	26,02	25,07	24,09	23,11	22,11	22,11		
42	КНС ООО «Мечел-Сервис»	Производительность паспортная	м ³ /сут	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	
		Перспективная	м ³ /сут	2452	2484	2516	2549	2582	2616	2650	2684	2719	2754	

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
		нагрузка												
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Резерв	м ³ /сут	2548	2516	2484	2451	2418	2384	2350	2316	2281	2246	
			%	50,96	50,32	49,68	49,02	48,36	47,68	47,00	46,32	45,62	44,92	
ООО «Вера»														
43	КНС (ц)	Производительность паспортная	м ³ /сут	4800	4800	4800	4800	4800	4800	4800	4800	4800	4800	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	3131	3172	3213	3255	3297	3340	3383	3427	3472	3517	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	1669	1628	1587	1545	1503	1460	1417	1373	1328	1283	
%	34,77		33,92	33,06	32,19	31,31	30,42	29,52	28,60	27,67	26,73			
44	КНС - 1	Производительность паспортная	м ³ /сут	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	474	480	486	493	499	506	512	519	526	532	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	426	420	414	407	401	394	388	381	374	368	
%	47,33		46,67	46,00	45,22	44,56	43,78	43,11	42,33	41,56	40,89			
45	КНС-2	Производительность паспортная	м ³ /сут	900	900	900	900	900	900	900	900	900	900	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	557	564	572	579	587	594	602	610	618	626	
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	343	336	328	321	313	306	298	290	282	274	
%	38,11		37,33	36,44	35,67	34,78	34,00	33,11	32,22	31,33	30,44			
ОАО «Москокс»														
46	КНС ОАО "Москокс"	Производительность паспортная	м ³ /сут	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		Перспективная нагрузка	м ³ /сут	57,53	58,28	59,04	59,81	60,58	61,37	62,17	62,98	63,8	64,62	

№ п/п	Наименование КНС	Показатель	Ед. изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
		Дефицит	м ³ /сут	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Резерв	м ³ /сут	942	942	941	940	939	939	938	937	936	935
			%	94,25	94,17	94,10	94,02	93,94	93,86	93,78	93,70	93,62	93,54

Примечание. Перспективные КНС, планируемые к размещению с целью реализации направлений развития в соответствии с Генеральным Планом Ленинского городского округа, должны иметь производительность, определенную проектом и соответствующую перспективным нагрузкам, заявленным в Генплане, следовательно, дефицита пропускной способности иметь не будут; при этом оценить наличие резерва будет возможно только после ввода перспективных объектов в эксплуатацию.

3.3.9. Анализ пропускной способности канализационных коллекторов на каждом этапе.

Анализ канализационных сетей и КНС городского округа Ленинский, проведенный с применением электронной модели системы водоотведения в программно-расчетном комплексе ZuluDrain, показал, что технологических возможностей существующих систем транспорта достаточно для пропуска существующих и перспективных объемов стоков, при соблюдении проектных уклонов трубопроводов и гидравлических режимов самотечных и напорных линий. Следует отметить, что для подключения новых объектов капитального строительства проектируются соответствующие трубопроводы системы водоотведения, диаметры которых должны быть подтверждены на последующих стадиях проектирования.

3.3.10. Основные направления, принципы, задачи и плановые показатели развития централизованных систем водоотведения.

Основные направления централизованной системы водоотведения Ленинского городского округа охватывает этап завершения жизненного цикла воды - завершение своего маршрута на очистных сооружениях, где она проходит полную механическую и биологическую очистку.

Проработка вопросов технического характера обеспечения жизненного цикла воды напрямую зависит от градостроительных решений, предусмотренных Генеральным планом Ленинского городского округа.

Принципами развития централизованной системы водоотведения являются:

– постоянное улучшение качества предоставления услуг водоотведения потребителям (абонентам);

- совершенствование технологий очистки сточных вод и обработки осадка;

– удовлетворение потребности в обеспечении услугой водоотведения новых объектов капитального строительства;

– постоянное совершенствование системы управления канализацией путем планирования, реализации, проверки и корректировки технических решений и мероприятий;

Основными задачами развития централизованной системы водоотведения являются:

– обновление и строительство канализационных сетей и сооружений с целью повышения надежности и снижения количества отказов системы водоотведения;

– повышение энергетической эффективности системы водоотведения;

– строительство сетей и сооружений для отведения сточных вод с отдельных территорий, не имеющих централизованного водоотведения с целью обеспечения доступности услуг водоотведения для жителей и объектов, расположенных на данных территориях;

– обеспечение доступа к услугам водоотведения новых потребителей в рамках договоров о подключении;

- снижение сброса загрязняющих веществ за счет выполнения абонентами требований федеральных законов РФ;

- обеспечение экологической безопасности работы системы водоотведения.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 05.09.2013 №782 «О схемах водоснабжения и водоотведения» к показателям надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения относятся:

- а) показатели надежности и бесперебойности водоотведения;
- б) показатели очистки сточных вод;
- в) показатели эффективности использования ресурсов при транспортировке сточных вод;
- г) иные показатели, установленные федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

Раздел 3.4. Предложения по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения.

Согласно Постановлению Правительства РФ от 05.09.2013 N 782 (ред. от 22.05.2020) "О схемах водоснабжения и водоотведения" схемы водоснабжения и водоотведения должны содержать различные сценарии развития в зависимости от различных сценариев развития поселений, городских округов (раздел 7,б Требований к содержанию схем водоснабжения и водоотведения).

Сведения о развитии Ленинского городского округа содержатся в утвержденном Решением Совета депутатов Ленинского г.о. МО от 03.06.21 №31/1 Генеральном плане Ленинского городского округа Московской области. По данным Генерального плана численность постоянного населения на расчётный 2040 год составит 633,83 тыс.чел. (раздел 13), то есть заложен рост на 377%. Таким образом, данные Генерального плана предполагают интенсивный вариант социально-экономического и демографического развития городского округа.

Увеличение численности населения Ленинского городского округа в два-три раза с учетом организации централизованного водоснабжения и использовании локальных канализационных очистных сооружений в долгосрочной перспективе может привести к экологическим проблемам. Поэтому, в виду близости централизованной системы водоотведения г. Москвы, имеющей достаточный резерв мощности на очистных сооружениях, целесообразно принять стратегию организации централизованного водоотведения от территорий перспективного развития с перекачкой сточных вод в систему водоотведения г. Москвы, в бассейн Курьяновских очистных сооружений.

Объемы поступления сточных вод в канализационные сети определяются объемами водопотребления у абонентов. В настоящее время нормативы расчетного водопотребления должны соответствовать действующему на 01.01.2022 СП 31.13330.2012. "Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*", для жилой застройки зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией, с ванными и централизованным горячим водоснабжением норматив принимается на уровне 195 л на человека в сутки, принятый в схеме водоснабжения объем водопотребления питьевой воды составит 118,0 тыс.м³/сутки, а с учётом потерь – 147,4 тыс.м³/сутки.

В качестве второго сценария рассмотрен консервативный вариант развития, в котором учтен гарантированный состав перспективной застройки, присоединяемой к объектам МУП «Видновское» ПТО ГХ, а так же застройка, присоединяемая к объектам прочих ресурсоснабжающих организаций, действующих на территории Ленинского ГО. Состав учтенной застройки приведен в Таблице 2.4.1.0. Кроме этого для расчета второго сценария принято удельное водопотребление 139 литров на человека в сутки, достигнутое на территории Москвы и отражающее реальную тенденцию снижения удельного потребления как на территории России, так и за рубежом. Общая тенденция сокращения потребления связана с применением в новых объектах застройки современных ресурсосберегающих технологий. С учетом указанной нормы водопотребление составит 57,8 тыс.м³/сутки, а с потерями – 72,2 тыс.м³/сутки. При этом, перечень мероприятий для обеспечения надежного и бесперебойного водоотведения от существующих застроек и организации централизованного водоотведения от перспективных застроек с направлением сточных вод в систему водоотведения города Москвы не изменится, изменения могут произойти в технических параметрах перспективных трубопроводов и КНС, которые определяются при проектировании.

Оценка необходимых объемов капитальных вложений на реализацию мероприятий, предусмотренных данной Схемой, отражена в таблице 3.4.1. ниже.

Сроки реализации мероприятий и объемы финансовых потребностей в указаны ориентировочно, и окончательно могут быть определены после разработки соответствующей проектно-сметной документации, либо выделения соответствующего финансирования.

Мероприятия носят рекомендательный характер и не обязывают организации выполнять данные мероприятия в указанные сроки, несут в себе функцию представления общих объемов работ, необходимых для улучшения эффективности функционирования соответствующих систем.

На сегодняшний день, существующая система водоотведения и очистки сточных вод сдерживает темпы развития и жилищного строительства на территории городского округа Ленинский, а также несет риск не обеспечения требуемого качества очистки сточных вод.

В целях реализации Схемы водоотведения городского округа Ленинский на 2022-2040 годы необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на дальнейшее и перспективное развитие существующей системы водоотведения.

Данные мероприятия необходимо разделить на следующие категории:

- Реконструкция и модернизация существующих канализационных очистных сооружений и насосных станций с целью повышения эффективности и надежности;
- Реконструкция существующих канализационных сетей имеющих высокую степень износа, с целью повышения надежности;
- Строительство канализационных сетей для подключения перспективных объектов капитального строительства.

Перечень мероприятий по реконструкции, модернизации и строительству объектов системы водоотведения городского округа Ленинский, выполняемых с целью повышения надежности и эффективности, а также обеспечения водоотведением новых абонентов, с оценочными объемами капитальных вложений на реализацию по годам с учетом индексов МЭР, представлен в таблице 3.4.1.

Таблица 3.4.1. Перечень мероприятий по реконструкции, модернизации и строительству объектов системы водоотведения городского округа Ленинский, выполняемых с целью обеспечения бесперебойного водоотведения, повышения надежности и эффективности, с объемами капитальных вложений по годам (в млн. руб) с индексами МЭР.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1	г. Видное											
1.1	Разработка проекта реконструкции-капитального ремонта канализационных коллекторов диаметром 800 мм и диаметром 900 мм от ГКНС г. Видное на территории Ленинского муниципального района до точки подключения к системе централизованного водоотведения АО «Мосводоканал» на территории г. Москвы	30		30	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Строительно-монтажные работы по реконструкции канализационных коллекторов диаметром 800 мм и диаметром 900 мм от ГКНС г. Видное на территории Ленинского муниципального района до точки подключения к системе централизованного водоотведения АО «Мосводоканал» на территории г. Москвы	2100	-	1050	1050	-	-	-	-	-	-	-
1.3	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
1.4	реконструкция КНС №6	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1.5	разработка проектно -сметной документации на реконструкцию КНС №2	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	реконструкция КНС №2	43	-	-	23	20	-	-	-	-	-	-
1.7	разработка проектно -сметной документации на реконструкцию КНС №1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
1.8	реконструкция КНС №1	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
1.9	разработка проектно -сметной документации на реконструкцию КНС №23	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
1.10	реконструкция КНС №23	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-
1.11	разработка проектно сметной документации на реконструкцию КНС №19	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
1.12	реконструкция КНС №19	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
1.13	разработка проектно сметной документации на реконструкцию КНС №21	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
1.14	реконструкция КНС №21	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
1.15	разработка проекта строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
1.16	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
1.17	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Дыдылдино	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
1.18	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Дыдылдино	150	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-
1.19	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Спасское	30	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-
1.20	строительство системы водоотведения с устройством КНС в деревне Спасское	120	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-
1.21	строительство канализационных сетей и сооружений в деревне Тарычево и от деревни Тарычево до канализационных сетей города Видное	116	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-
1.22	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малое Видное	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
1.23	строительство системы водоотведения в деревне с КНС Малое Видное	110				55	55						
1.24	выполнение мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 23.12.2016 №1467) – ремонт ограждений, установка освещения, установка сигнализации	45		15	15	15	-	-	-	-	-	-	-
Капитальный ремонт напорных сетей водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево													
1.25	Д= 150 протяженность 11000 п.м.	33	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
1.26	Д= 200 протяженность 19000 п.м.	48,07	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807
1.27	Д= 250 протяженность 16000 п.м.	47,52	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752
1.28	Д= 300 протяженность 4000 п.м.	17,6	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево:													
1.29	Д= 150 протяженность 8000 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.30	Д= 200 протяженность 6000 п.м.	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1.31	Д= 250 протяженность 10000 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.32	Д= 300 протяженность 3000 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Реконструкции существующих участков сети водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево:													
1.33	Д= 150 протяженность 8000 п.м.	17	-	-	8,5	-	8,5	-	-	-	-	-	-
1.34	Д= 200 протяженность 6000 п.м.	12		6	-	6	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1.35	Д= 250 протяженность 10000 п.м.	24	-		12		12		-	-	-	-
1.36	Д= 300 протяженность 3000 п.м.	15	-	-		7,5	-	7,5	-	-	-	-
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
1.37	Д= 150 протяженность 2500 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
1.38	Д= 200 протяженность 3200 п.м.	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.39	Д= 250 протяженность 5800 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
1.40	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
1.41	Д= 150 протяженность 2500 п.м.	8	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-
1.42	Д= 200 протяженность 3200 п.м.	11,25	-	5,63	-	5,62	-	-	-	-	-	-
1.43	Д= 250 протяженность 5800 п.м.	23,4	-	-	11,7	-	11,7	-	-	-	-	-
1.44	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	9	-	-	-	4,5	-	4,5	-	-	-	-
2. Городское поселение Горки Ленинские												
2.45	строительство КНС производительностью 3,0 тыс. м3/сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Завидное (в перспективе ликвидация очистных сооружений) стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	108	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-
2.46	строительство КНС производительностью 2,5 тыс. м3/сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Купелинка (с ликвидацией очистных сооружений), стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	Выполнено в 2021 году (42,0 млн.руб.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.47	разработка проекта реконструкции очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков пос. Горки Ленинские с увеличением производительности сооружений до 3000 м3/сутки	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.48	реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков пос. Горки Ленинские	300	-	-	100	200	-	-	-	-	-	-
2.49	разработка проектно-сметной документации на строительство КНС и напорных коллекторов в п. Петровское	35	-	20	15	-	-	-	-	-	-	-
2.50	строительство КНС и напорных коллекторов п. Петровское	200	-	-	80	80	40	-	-	-	-	-
2.51	актуализация проектно-сметной документации на строительство очистных сооружений бытовой канализации проектной производительностью 460куб.м/сут. в п/о Петровское	23,91	-	23,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2.52	строительство очистных сооружений бытовой канализации проектной производительностью 460куб.м/сут. в п/о Петровское	200	-	100	100	-	-	-	-	-	-	-
2.53	проектирование строительства КНС и напорных коллекторов в д.	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	Калиновка												
2.54	строительство КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200
2.55	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Пуговичино	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
2.56	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Пуговичино	80	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	-
2.57	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Горки	6	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
2.58	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Горки	35	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-
2.59	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Белеутово	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.60	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Белеутово	50	-	-	25	25	-	-	-	-	-	-	-
2.61	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Калиновка	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
2.62	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Калиновка	250	-	-	-	125	125	-	-	-	-	-	-
2.63	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Петрушино	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
2.64	строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Петрушино	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200
2.65	разработка проекта реконструкции КНС д. Горки	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
2.66	реконструкция КНС №22 д. Горки	50	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-
2.67	разработка проекта реконструкции КНС ДНТ Горки	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
2.68	реконструкция КНС ДНТ Горки	30	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Горки Ленинские, пос. Мещерино, п. Петровское													
2.69	Д= 150 протяженность 2900 п.м.	11	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
2.70	Д= 200 протяженность 3600 п.м.	15,95	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595
2.71	Д= 250 протяженность 2300 п.м.	15,18	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518
2.72	Д= 300 протяженность 1300 п.м.	8,58	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Горки Ленинские, п. Петровское:													
2.73	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-
2.74	Д= 200 протяженность 1400 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-
2.75	Д= 250 протяженность 1200 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-
2.76	Д= 300 протяженность 700 п.м.	3	-	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Горки Ленинские, пос. Мещерино, п. Петровское:												
2.77	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	3,8	–	–	–	1,9	–	1,9	–	–	–	–
2.78	Д= 200 протяженность 1400 п.м.	5,67	–	–	2,84	–	2,83	–	–	–	–	–
2.79	Д= 250 протяженность 1200 п.м.	7,2	–	–	–	3,6	–	3,6	–	–	–	–
2.80	Д= 300 протяженность 700 п.м.	4,2	–	–	–	–	2,1	–	2,1	–	–	–
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
2.81	Д= 150 протяженность 200 п.м.	1,5	–	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–
2.82	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–
2.83	Д= 250 протяженность 500 п.м.	2	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–
2.84	Д= 300 протяженность 400 п.м.	2	–	–	–	1	–	1	–	–	–	–
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
2.85	Д= 150 протяженность 200 п.м.	3,5	–	–	–	1,75	–	1,75	–	–	–	–
2.86	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	5	–	–	2,5	–	2,5	–	–	–	–	–
2.87	Д= 250 протяженность 500 п.м.	7	–	–	–	3,5	–	3,5	–	–	–	–
2.88	Д= 300 протяженность 400 п.м.	6,7	–	–	–	–	3,35	–	3,35	–	–	–
3.	Поселение Булатниковское											
3.89	Актуализация проекта строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации п. Битца и д. Вырубово	6	–	–	6	–	–	–	–	–	–	–
3.90	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации п. Битца и д. Вырубово	182,8	45,7	45,7	45,7	45,7	–	–	–	–	–	–
3.91	Проектирование реконструкции канализационной насосной станции №4 в поселке Измайлово	10	–	–	10	–	–	–	–	–	–	–
3.92	реконструкция канализационной насосной станции №4 в поселке Измайлово	55	–	–	–	55	–	–	–	–	–	–
3.93	разработка проектно-сметной документации по реконструкции КНС №9 – 2027 г.	5	–	–	–	–	–	5	–	–	–	–
3.94	реконструкция КНС №9	35	–	–	–	–	–	–	–	35	–	–
3.95	разработка проектно-сметной документации по реконструкции КНС №10	10	–	–	–	–	–	–	10	–	–	–
3.96	реконструкция КНС №10	50	–	–	–	–	–	–	–	50	–	–
3.97	разработка проектно-сметной документации по реконструкции самотечного коллектора от пос. Измайлово до г. Москва	20	–	–	–	20	–	–	–	–	–	–
3.98	реконструкция самотечного коллектора от пос. Измайлово до г. Москва	150	–	–	–	–	150	–	–	–	–	–
3.99	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Булатниково	6	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
3.100	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в с. Булатниково	182,65	–	45,66	45,67	45,66	45,66	–	–	–	–	–
3.101	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в пос. Дубровский	5	–	–	–	5	–	–	–	–	–	–
3.102	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в пос. Дубровский	30	–	–	–	–	30	–	–	–	–	–
3.103	разработка проектно-сметной документации по реконструкции инженерных сетей и сооружений (КНС) бытовой канализации в д. Жабкино	6	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3.104	реконструкция инженерных сетей и сооружений (КНС) бытовой канализации в д. Жабкино	100	–	50	50	–	–	–	–	–	–	–
3.105	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в п. Суханово	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
3.106	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Суханово	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
3.107	д. Боброво – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика ПИК)	0										
3.108	д. Дрожжино – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика ПИК)	0										
3.109	д. Лопатино – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика Гранель)	0										
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Измайлово, д. Вырубово, пос. Новодрожжино, пос. Дубровский, д. Жабкино, д. Бутово												
3.110	Д= 150 протяженность 1800 п.м.	7,15	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715
3.111	Д= 200 протяженность 1700 п.м.	6,6	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
3.112	Д= 250 протяженность 1600 п.м.	6,6	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
3.113	Д= 300 протяженность 1300 п.м.	6,05	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Измайлово, д. Вырубово, пос. Новодрожжино, пос. Дубровский, д. Жабкино, д. Бутово:												
3.114	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	2	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–
3.115	Д= 200 протяженность 700 п.м.	2	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–
3.116	Д= 250 протяженность 800 п.м.	2	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–
3.117	Д= 300 протяженность 600 п.м.	1,5	–	–	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–
Реконструкции существующих участков канализационной сети пос. Измайлово, д. Жабкино:												
3.118	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	5,5	–	–	–	2,75	–	2,75	–	–	–	–
3.119	Д= 200 протяженность 700 п.м.	4	–	–	2	–	2	–	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
3.120	Д= 250 протяженность 800 п.м.	4,8	-	-	-	2,4	-	2,4	-	-	-	-
3.121	Д= 300 протяженность 600 п.м.	4,5	-	-	-	-	2,25	-	2,25	-	-	-
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
3.122	Д= 150 протяженность 200 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
3.123	Д= 200 протяженность 800 п.м.	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
3.124	Д= 250 протяженность 900 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
3.125	Д= 300 протяженность 500 п.м.	1,5	-	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
3.126	Д= 150 протяженность 200 п.м.	5,5	-	-	-	2,75	-	2,75	-	-	-	-
3.127	Д= 200 протяженность 800 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
3.128	Д= 250 протяженность 900 п.м.	4,8	-	-	-	2,4	-	2,4	-	-	-	-
3.129	Д= 300 протяженность 500 п.м.	4,5	-	-	-	-	2,25	-	2,25	-	-	-
4.	Поселок Володарского											
4.130	разработка проекта реконструкции КНС №29 п. Володарского – 2026 г.	11	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
4.131	реконструкция КНС №29 п. Володарского	60	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-
4.132	разработка проекта реконструкции системы приточно-вытяжной вентиляции на ОС пос. Володарского	2,5	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
4.133	реконструкция системы приточно-вытяжной вентиляции на ОС пос. Володарского	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-
4.134	Модернизация ОС пос. Володарского (оборудование механической очистки воды, оборудование для обезвоживания осадка, модернизация АСУ ТП)	200	-	-	-	50	50	50	50	-	-	-
4.135	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большая Володарка	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
4.136	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большая Володарка	100	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-
4.137	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малая Володарка	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
4.138	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малая Володарка	100	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-
4.139	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большое Саврасово	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
4.140	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	деревне Большое Саврасово												
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Володарского													
4.141	Д= 150 протяженность 300 п.м.	2	0,67	0,66	0,67	–	–	–	–	–	–	–	–
4.142	Д= 200 протяженность 800 п.м.	2,8	–	0,934	0,933	0,933	–	–	–	–	–	–	–
4.143	Д= 250 протяженность 1000 п.м.	4,18	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418
4.144	Д= 300 протяженность 700 п.м.	4,62	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети канализации пос. Володарского:													
4.145	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	2	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
4.146	Д= 200 протяженность 300 п.м.	1,5	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–	–	–
4.147	Д= 250 протяженность 400 п.м.	1,5	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–	–
4.148	Д= 300 протяженность 200 п.м.	1,5	–	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–
Реконструкции существующих участков сети канализации пос. Володарского:													
4.149	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	4,5	–	–	2,25	–	2,25	–	–	–	–	–	–
4.150	Д= 200 протяженность 300 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–
4.151	Д= 250 протяженность 400 п.м.	3,2	–	–	1,6	–	1,6	–	–	–	–	–	–
4.152	Д= 300 протяженность 200 п.м.	2,7	–	–	–	1,35	–	1,35	–	–	–	–	–
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
4.153	Д= 150 протяженность 100 п.м.	1,5	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–	–
4.154	Д= 200 протяженность 150 п.м.	1,5	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–	–	–
4.155	Д= 250 протяженность 560 п.м.	2	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
4.156	Д= 300 протяженность 250 п.м.	1,5	–	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
4.157	Д= 150 протяженность 100 п.м.	1,5	–	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–
4.158	Д= 200 протяженность 150 п.м.	1,7	–	0,85	–	0,85	–	–	–	–	–	–	–
4.159	Д= 250 протяженность 560 п.м.	3,5	–	–	1,75	–	1,75	–	–	–	–	–	–
4.160	Д= 300 протяженность 250 п.м.	3,5	–	–	–	1,75	–	1,75	–	–	–	–	–
5.	Сельское поселение Молоковское												
5.161	реконструкция локальных очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков КОС мкр. Ново-Молоково проектной производительностью 3000 м³/сутки с увеличением проектной производительности до 5300 м³/сутки – 2022 - 2023 г.;	230	115	115	–	–	–	–	–	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
5.162	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации пос. Молоково	10	–	–	–	10	–	–	–	–	–	–
5.163	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации пос. Молоково	80	–	–	–	–	80	–	–	–	–	–
5.164	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Коробово	10	–	–	–	–	10	–	–	–	–	–
5.165	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Коробово	100	–	–	–	–	–	50	50	–	–	–
5.166	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Андреевское	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
5.167	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Андреевское	200	–	–	–	–	–	–	–	–	–	200
5.168	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Богданиха	10	–	–	–	–	–	–	–	10	–	–
5.169	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Богданиха	150	–	–	–	–	–	–	–	–	75	75
5.170	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дальние Пруды	10	–	–	–	–	–	–	–	10	–	–
5.171	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дальние Пруды	140	–	–	–	–	–	–	–	–	70	70
5.172	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мисайлово	10	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–
5.173	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мисайлово	150	–	–	–	–	–	–	–	–	–	150
5.174	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Остров	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
5.175	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Остров	100	–	–	–	–	–	–	–	–	–	100
5.176	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Орлово	10	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–
5.177	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Орлово	100	–	–	–	–	–	–	–	–	–	100
5.178	разработка проекта реконструкции КНС №14	10	–	–	–	–	10	–	–	–	–	–
5.179	реконструкция КНС №14	65,7	–	–	–	–	–	65,7	–	–	–	–
5.180	реконструкция напорного участка сети от КНС №14 до ОС Лыткарино	100	–	–	50	50	–	–	–	–	–	–
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Молоково												
5.181	Д= 150 протяженность 100 п.м.	2,2	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
5.182	Д= 200 протяженность 450 п.м.	3,85	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385
5.183	Д= 250 протяженность 200 п.м.	2,97	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
5.184	Д= 300 протяженность 150 п.м.	2,42	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Молоково:												
5.185	Д= 150 протяженность 250 п.м.	1,5	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–
5.186	Д= 200 протяженность 140 п.м.	1,5	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–	–
5.187	Д= 250 протяженность 100 п.м.	1,5	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–
5.188	Д= 300 протяженность 120 п.м.	1,5	–	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Молоково:												
5.189	Д= 150 протяженность 250 п.м.	3	–	–	1	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,5
5.190	Д= 200 протяженность 140 п.м.	2,04	–	0,51	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,34
5.191	Д= 250 протяженность 100 п.м.	1,8	–	–	0,6	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,3
5.192	Д= 300 протяженность 120 п.м.	1,8	–	–	–	0,75	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,3
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
5.193	Д= 150 протяженность 1500 п.м.	3	–	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–
5.194	Д= 200 протяженность 1000 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–
5.195	Д= 250 протяженность 1500 п.м.	3	–	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–
5.196	Д= 300 протяженность 2000 п.м.	3	–	–	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
5.197	Д= 150 протяженность 1500 п.м.	7,5	–	–	–	3,75	–	3,75	–	–	–	–
5.198	Д= 200 протяженность 1000 п.м.	6	–	–	3	–	3	–	–	–	–	–
5.199	Д= 250 протяженность 1500 п.м.	7,5	–	–	–	3,75	–	3,75	–	–	–	–
5.200	Д= 300 протяженность 2000 п.м.	8	–	–	–	–	4	–	4	–	–	–
6.	Сельское поселение Развилковское											
6.201	разработка проекта реконструкции КНС №18	5	–	–	–	5	–	–	–	–	–	–
6.202	реконструкция КНС №18	20	–	–	–	–	20	–	–	–	–	–
6.203	разработка проекта реконструкции КНС №20	5	–	–	–	5	–	–	–	–	–	–
6.204	реконструкция КНС №20	35	–	–	–	–	17,5	17,5	–	–	–	–
6.205	разработка проекта реконструкции КНС №32	15	–	–	–	–	15	–	–	–	–	–
6.206	реконструкция КНС №32	120	–	–	–	–	–	120	–	–	–	–
6.207	разработка проектно-сметной документации по реконструкции напорных канализационных коллекторов от КНС №15 в поселке Развилка до системы водоотведения АО «Мосводоканал» в г. Москва	20	–	–	–	–	–	20	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
6.208	реконструкция напорных канализационных коллекторов от КНС №15 в поселке Развилка до системы водоотведения АО «Мосводоканал» в г. Москва	400	–	–	–	–	–	–	–	200	200	–	–
6.209	реконструкция КНС №15 в пос. Развилка	68,36	–	68,36	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6.210	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Беседы	10	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–	–
6.211	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Беседы	40	–	–	–	–	–	–	–	–	–	40	–
6.212	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дроздово	12	–	–	–	–	–	–	–	12	–	–	–
6.213	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дроздово	100	–	–	–	–	–	–	–	–	100	–	–
6.214	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации ТЛПХ "Дроздово-2"	10	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–	–
6.215	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации ТЛПХ "Дроздово-2"	150	–	–	–	–	–	–	–	–	–	150	–
6.216	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Каргино	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
6.217	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Каргино	120	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	120
6.218	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мамоново	10	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–	–
6.219	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мамоново	250	–	–	–	–	–	–	–	–	–	250	–
6.220	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мильково	10	–	–	–	–	–	–	–	10	–	–	–
6.221	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мильково	100	–	–	–	–	–	–	–	–	100	–	–
6.222	Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию очистных сооружений д. Слобода	10	–	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6.223	реконструкция очистных сооружений д. Слобода	35	–	–	35	–	–	–	–	–	–	–	–
6.224	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Слобода	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
6.225	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Слобода	120	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	120
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино													
6.226	Д= 150 протяженность 2400 п.м.	9,108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108
6.227	Д= 200 протяженность 4000 п.м.	17,82	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782
6.228	Д= 250 протяженность 3500 п.м.	15,62	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
6.229	Д= 300 протяженность 1700 п.м.	11,22	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино:												
6.230	Д= 150 протяженность 1900 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–
6.231	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	3	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–
6.232	Д= 250 протяженность 1800 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–
6.233	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	3	–	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино:												
6.234	Д= 150 протяженность 1900 п.м.	9,6	–	–	3,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,6
6.235	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	8,16	–	2,04	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	1,36
6.236	Д= 250 протяженность 1800 п.м.	9,6	–	–	3,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,6
6.237	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	8,16	–	–	–	3,4	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	1,36
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
6.238	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–
6.239	Д= 200 протяженность 1500 п.м.	3	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–
6.240	Д= 250 протяженность 400 п.м.	2	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–
6.241	Д= 300 протяженность 600 п.м.	2	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
6.242	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	6,8	–	–	3,4	–	3,4	–	–	–	–	–
6.243	Д= 200 протяженность 1500 п.м.	8,4	–	4,2	–	4,2	–	–	–	–	–	–
6.244	Д= 250 протяженность 400 п.м.	3,8	–	–	1,9	–	1,9	–	–	–	–	–
6.245	Д= 300 протяженность 600 п.м.	5,2	–	–	–	2,6	–	2,6	–	–	–	–
7.	Перечень объектов реконструкции и строительства (канализационные сети) для повышения надёжности и обеспечения бесперебойного водоотведения в Ленинском городском округе, 2022-2040 гг.											
7.246	Сети бытовой канализации, п/о Петровское, Горки Ленинские	186	–	–	93	93	–	–	–	–	–	–
7.247	Дворовая канализация, чугун, D=150мм, г. Видное, ул. Школьная, д. 56-74, L=1329,9м	43,11	–	43,11	–	–	–	–	–	–	–	–
7.248	Дворовая канализация, кер. D=150мм, L=542,2мм Ул. Школьная, д. 51,52,52, Пионерский переулок	17,58	–	17,58	–	–	–	–	–	–	–	–
7.249	Канализационные сети, а/ц, D=200мм, г. Видное ПЛК к дет.саду, L=64п.м.	2,07	–	2,07	–	–	–	–	–	–	–	–
7.250	Канализационные сети керам. D=200мм, колодцы кирпичные - 8 шт., г.Видное, от район.кот. L=119,1п.м.	3,86	–	3,86	–	–	–	–	–	–	–	–
7.251	Канализационные сети, керам. D=150мм, колодцы кр. кирп. - 5шт., г. Видное, ул.Школьная, шк.2, L=47,9 п.м.	1,55	–	1,55	–	–	–	–	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.252	Канализационные сети, керам D=150мм, п. Булатниковское, Буговский полигон.	10,67	-	10,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.253	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	39,24	-	39,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.254	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	128,04	-	128,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.255	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	76,97	-	76,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.256	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - L=440,3м, D=800мм - L=1255,9м, D=900мм - L=648,6м, канализационные сети напорного коллектора от главной КНС г. Видное до камеры гашения в г. Москве D=800 мм (сталь) L= 4190п.м., 142700, Московская обл, Ленинский р-н, Видное г, от ул.Южная до главной станции перекачки	427,16	-	427,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.257	Канализационный коллектор, керам., D=400мм -51п.м., D=350мм - 72 п.м., D=200мм - 15п.м., г.Видное-2, п, Петровский, от школы милиции	1,65	-	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.258	Канализационные сети самот., керам., D=300мм, г.Видное, ул. Центральная, дом инв.10, L=179,2п.м.	5,81	-	5,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.259	Канализационные сети, керам., D=150мм, самот., г. Видное, ул. Центральная, дом инв.10, L=282,6п.м.	9,16	-	9,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.260	Коллектор канализационный самотечный г.Видное-2, ул. Спортивная, ул. Пушкинская L=330,2 п.м.	10,7	-	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.261	Коллектор самотечный канализационный, L=604,4 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Видное г, Спортивная ул.	19,59	-	19,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.262	Коллектор напорный канализационный, сталь, D=900 мм, от ГКНС г.Видное до Московского гор. коллектора	499,12	-	499,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.263	Коллектор напорный фекальный, L=7110,36п.м., Московская обл, Ленинский р-н, п.Развилка	479,43	-	-	479,43	-	-	-	-	-	-	-	-
7.264	Коллектор канализационный №1, ж/б, D=400мм - 464,04п.м., D=500мм - L=529,54п.м., D=600мм - L=526,8п.м., D=700мм - L=558,3п.м., кол. ж/б D=1000мм - 59шт.	32,54	-	-	-	32,54	-	-	-	-	-	-	-
7.265	Коллектор канализационный, ж/б, D=600мм, г. Видное-2, п. Петровский, от школы милиции L=726,0п.м.	50,91	-	-	-	50,91	-	-	-	-	-	-	-
7.266	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м; коллектор самотечный: а/ц д=250 мм - 532,8п.м; д=300 мм - 738,8 п/м; Ленинский р-н, п. Дубровский	185,23	-	-	-	185,23	-	-	-	-	-	-	-
7.267	Дворовая канализация, чугун, D=250мм, от Детского мира, д.8, к.1,	3,28	-	-	-	-	3,28	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	L=90,0п.м.												
7.268	Канализационные сети, ж/б, L=38 м, г.Видное, ул. Донбасская (д 450мм)	2,77	-	-	-	-	-	2,77	-	-	-	-	-
7.269	Канализационные сети ж/б д500-колодцы ж/б-25шт г.Видное ПЛК д.35,37 L=331,15п.м.	24,15	-	-	-	-	-	24,15	-	-	-	-	-
7.270	Канализационные сети, ж/б, D=500мм, г.Видное ПЛК L=1125,0 п.м.	82,05	-	-	-	-	-	82,05	-	-	-	-	-
7.271	Канализационные сети, ж/б, D=600мм, г.Видное, ул.Советская, L=1100 п.м.	80,22	-	-	-	-	-	80,22	-	-	-	-	-
7.272	Коллектор самотечный хоз.-быт. канализации - L=2212 п.м., г.Видное 5,6-й мкр., ул.Школьная, пойма р.Битца	221,74	-	-	-	-	-	221,74	-	-	-	-	-
7.273	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м.; коллектор самотечный: а/ц D=250 мм L=532,8 п.м., D=300 мм L=738,8 п.м.; Ленинский р-н, Дубровский п.	19,43	-	-	-	-	-	19,43	-	-	-	-	-
7.274	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м.; коллектор самотечный: а/ц D=250 мм L=532,8 п.м., D=300 мм L=738,8 п.м.; Ленинский р-н, Дубровский п.	53,88	-	-	-	-	-	53,88	-	-	-	-	-
7.275	Канализационные сети: самотечный коллектор D=500мм, колодцы ж/б: д1,2м-27 шт., д1,5м - 5 шт., камера ж/б 3,4*4,6м	68,31	-	-	-	-	-	-	68,31	-	-	-	-
7.276	Коллектор канализац.сети ж/б D=1000м - 158,12 п.м.; ж/б D=800мм - 351,60 п.м., ж/б D=1000мм	23,99	-	-	-	-	-	-	23,99	-	-	-	-
7.277	Коллектор канализац.сети ж/б 1000 158,12м; ж/б 800 351,60 м. ж/б D=1000мм, Видное м-н Солнечный	41,93	-	-	-	-	-	-	41,93	-	-	-	-
7.278	Сети канализационные, Коллектор напорный фекальный, п.Развилка, L=6250,45м	474,07	-	-	-	-	-	-	474,07	-	-	-	-
7.279	Канализационные сети канализационные колодцы 46шт. Московская обл., Ленинский р-н, Булатниковское с/п, п. Дубровский ул. Восточная	34,19	-	-	-	-	-	-	-	34,19	-	-	-
7.280	Канализационные сети от К-19 маг. До К-1, а/ц, D=189мм, г. Видное, мкр.5, кулинария, L=252,5м	9,96	-	-	-	-	-	-	-	9,96	-	-	-
7.281	Канализационные сети самотечные, D=200мм, колодцы ж/б D=1000 - 9шт., г. Видное ПЛК д.39, L=131,6м	5,19	-	-	-	-	-	-	-	5,19	-	-	-
7.282	Канализационные сети самотечные, D=189мм, колодцы ж/б - 63шт., г. Видное, ул. Заводская, ЦРБ, L=1377,3м	54,32	-	-	-	-	-	-	-	54,32	-	-	-
7.283	Канализационные сети, а/ц, D=300мм, г. Видное ПЛК д.15 корп.1,2, L=250,8м	9,89	-	-	-	-	-	-	-	9,89	-	-	-
7.284	Канализация хоз.-бытовая, L=263,4м; в т.ч. керам. 131,67м; чуг. 81,32м; кер.50,41м; п. Развилка ж/д 44	5,19	-	-	-	-	-	-	-	5,19	-	-	-
7.285	Коллектор канализационный самотечный, ж/б D=1000мм - 1705 п.м., D=1200мм - 812,5 п.м., D= 1200мм - 135,9 п.м., общ. 2653,4 п.м., Московская обл, Ленинский г.о., г. Видное, Расторгуевская КНС до ул. Советская, усиление гл. городского кол-ра	269,05	-	-	-	-	-	-	-	269,05	-	-	-
7.286	Напорная канализация чуг. D=100мм ул. Кооперативная ул. Павловская L=100м	3,94	-	-	-	-	-	-	-	3,94	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.287	Напорный канализационный коллектор сталь D=400мм от КНС ЗАО «МОСМЕК» до колодца К-2	153,82	-	-	-	-	-	-	-	153,82	-	-	-
7.288	Усиление сетей канализации, установка опорных плит ОП10 - 17шт., люки ТМК - 17 шт., ус-во ж/б обоймы D=500мм, L= 39м	3,08	-	-	-	-	-	-	-	3,08	-	-	-
7.289	Внутренняя дворовая канализация а/ц D=189мм -L=64,1м, D=200 - L=8,2м, колодцы ж/б D=1000мм - 4шт., г.Видное, ул.Цетральная, д/с	2,63	-	-	-	-	-	-	-	-	2,63	-	-
7.290	Внутренняя дворовая канализация а/ц D=189мм -L=64,1м, D=200 - L=8,2м, колодцы ж/б D=1000мм - 4шт., г.Видное, ул.Цетральная, д/с	0,48	-	-	-	-	-	-	-	-	0,48	-	-
7.291	Внутриквартальная сеть а/ц D=189мм, г.Видное, мкр.5 ПЛК L=156,0 м	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	6,4	-	-
7.292	Внутренняя канализация, асбоцементные D=150 мм L=170,4 п/м, Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ВЗУ-8	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-	6,99	-	-
7.293	Канализационные сети а/ц D=200мм L=364,3м, г.Видное, Школьный пр.	14,94	-	-	-	-	-	-	-	-	14,94	-	-
7.294	Канализационные сети а/ц D=189мм, L=106,46 м и L=191,65 м, г. Видное, ЦРБ	4,37	-	-	-	-	-	-	-	-	4,37	-	-
7.295	Канализационные сети а/ц L=106,46 м и L=191,65 м, г. Видное, ЦРБ	15,72	-	-	-	-	-	-	-	-	15,72	-	-
7.296	Канализационные сети а/ц L=129,48 м, г.Видное, пр. Жуковский, д.14	5,31	-	-	-	-	-	-	-	-	5,31	-	-
7.297	Канализационные сети а/ц D=189мм колодец D=100 г.Видное ПЛК Д.52-64 L=39,7 м	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	-	-
7.298	Канализационные сети а/ц D=200мм, г.Видное, ул. Школьная, д. 82, L=211,81 м	8,69	-	-	-	-	-	-	-	-	8,69	-	-
7.299	Канализационные сети D=150мм, г.Видное ПЛК д.18, L=25,6 м	1,05	-	-	-	-	-	-	-	-	1,05	-	-
7.300	Канализационные сети D=150мм, г.Видное, ул. Медицинская, L=160 м	6,56	-	-	-	-	-	-	-	-	6,56	-	-
7.301	Канализационные сети чуг. D=100мм жил.поселок Измайлово L=278,5 м	11,42	-	-	-	-	-	-	-	-	11,42	-	-
7.302	Канализационные сети чуг. D=150мм, колодцы ж/б - 4 шт., г.Видное ПЛК д. 66, L=57,5 м	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	-	-
7.303	Канализационные сети чуг D=200 г.Видное ПЛК д.1а L=40,7 м	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	-	-
7.304	Канализационные сети чуг. D=200мм жил.поселок Измайлово L=435 м	17,84	-	-	-	-	-	-	-	-	17,84	-	-
7.305	Канализационные сети чуг. D=200мм, колодец кирпичный D=1500мм - 4шт., к-р Искра, 70,5 м	2,89	-	-	-	-	-	-	-	-	2,89	-	-
7.306	Канализационные сети чуг D=200мм L=22,9 м, г.Видное ПЛК д.1, от районной котельной	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	0,94	-	-
7.307	Канализационные сети чуг D=300 и D=400мм ПЛК д.38 L=178,0 м	7,3	-	-	-	-	-	-	-	-	7,3	-	-
7.308	Канализационные сети чуг. D=200мм, г. Видное ул. Советская д.28 L=101,5 м	4,16	-	-	-	-	-	-	-	-	4,16	-	-
7.309	Канализационные сети чуг. д200 ул.Школьная д.84 L=7,2 м	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
7.310	Канализационные сети D=150мм L=164 м, г. Видное ПЛК д.1, от районной котельной	13,45	-	-	-	-	-	-	-	-	13,45	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.311	Канализация внутриквартальные сети чуг D250мм ул. Школьная д.53 L=219,5 м	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
7.312	Канализация хозяйственная 51,6м, п. Развилка ж/д 44	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	-	-
7.313	Канализация хозяйственная внутрипл. 103,22м ж/д 42 2-я очер.самотечная. трубы D=150 а/ц ;колодцы-5шт. п.Развилка д. 42	4,23	-	-	-	-	-	-	-	-	4,23	-	-
7.314	Канализация хоз-бытовая самотечная 101,82м, п.Развилка д. 42	4,18	-	-	-	-	-	-	-	-	4,18	-	-
7.315	Коллектор канализации самотечный а/ц 150мм колодец ж/б 200мм глуби 20,3м. Московская обл, Ленинский р-н, Видное г, 1-й Футбольный пр-д	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	-	-
7.316	Коллектор канализационный самотечный г.Видное-2 ул.Спортивная,ул.Пушкинская L=330,2 м	61,4	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	-	-
7.317	Коллектор самотечный а/ц D=250мм-L=532,8п/м, D=300-L=738,4п/м п.Дубровский L=1271,2 м	21,85	-	-	-	-	-	-	-	-	21,85	-	-
7.318	Коллектор самотечный а/ц D=250мм-L=532,8п/м, D=300-L=738,4п/м п.Дубровский L=1271,2 м	60,57	-	-	-	-	-	-	-	-	60,57	-	-
7.319	Магистраль канализации чуг D=200мм от ж/В 84 до 23 L=67,7 м	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-	2,78	-	-
7.320	Магистральная канализация ул.Школьная от 84 до кол.23,от К23-К-50К-49 L=35,2 м	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	1,44	-	-
7.321	Магистральная канализация от К-7 до К1К-6 чуг D=500мм ж/д 84 до кор.23/а L=175,1 м	7,18	-	-	-	-	-	-	-	-	7,18	-	-
7.322	Магистральная канализация чуг D=300 д.84 до кор.23/а 31,5п/м К-6 до К-7	1,29	-	-	-	-	-	-	-	-	1,29	-	-
7.323	Напорная канализация б/стоков сталь D=200мм г.Видное ул.Центральная L=4184,5 м	343,28	-	-	-	-	-	-	-	-	343,28	-	-
7.324	Наружные сети канализации а/ц D+150мм к д.49а и зд.котельной по ул.Ольгинской L=69,9 м	2,87	-	-	-	-	-	-	-	-	2,87	-	-
7.325	Уличная канализация, ж/б, д600мм - колодцы сборные ж/б д1500-17шт., г.Видное, ул. Школьная, д.87, L= 287,6м	23,59	-	-	-	-	-	-	-	-	23,59	-	-
7.326	Коллектор самотечный канализационный ж/б D=500мм L=926,45 м.Московская обл, Ленинский р-н, с.Молоково	79,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,04	-
7.327	Канализац.сети а/ц L=25м Клубный пер.	1,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,07	-
7.328	Канализац.сети а/ц 34 м, 94 м., 120 м. г. Видное ПЛК д.78	1,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	-
7.329	Канализац.сети а/ц D=200мм- L=985,25м; а/ц300- L=109,11 м. М	42,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,03	-
7.330	Канализац.сети а/ц D=200мм- L=985,25м; а/ц D=300- L=109,11 м. г.Видное м/н Солнечный	9,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,31	-
7.331	Канализац.сети наружные а/ц D=200мм L=320,00 м. п.Булатниковское Суханово	13,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,65	-
7.332	Канализационные сети наружные, а/ц, D=200мм L=320,0п.м., п.Булатниковское Суханово	17,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,71	-
7.333	Канализационные сети а/ц: D=200мм от К -К5-D=190м,D=150мм-от К5 до К14 р-н ж/д №21-D=290м, D=100-L=127м колодец	8,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,11	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.334	Канализационные сети, чугун, D=150 мм L=641,7 п.м., Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	27,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,37	-
7.335	Канализационные сети D=150мм Пионерский переулок L= 800. г.Видное Пионерский пер-к	34,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,13	-
7.336	Коллектор канализационный напорный 2 нитки ст D=-89мм г.Видное-2 1-ый Футбольный проезд L=1272,0 п.м.	108,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,52	-
7.337	Канализационные сети кер D=150мм г.Видное ул.Зеленая L=460 п.м.	29,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,05
7.338	Канализационные сети сталь D=200мм ПЛК д.23 корп.1 L=47,0 п.м.	5,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,94
7.339	Сети хозяйственной канализации в т.ч. КНС №18-3716 п/м	234,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	234,65
7.340	Коллектор канализационный 8 чуг К-176/г-57 до к-174а и 174/1-76 до К-173/1-65 колодцы ж/б от 7-4. Ленинский р-н, Видное г, Софийская ул.	30,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,72
7.341	Коллектор самотечный D=150мм от промежут.ст.перекачки L=3000,0 п.м.	182,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	182,15
7.342	Коллектор канализационный №1 сетикер D=300мм г.Видное-2 L=941,28 п.м.	54,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,95
7.343	Самотечная анн а/ц 562,55м д200-161,35 п/м д150-401,2п/м,колодцы с чуг.люками :д1000-20шт,д1200-3шт	46,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,84
7.344	Самотечная канализация чугун. D=100 мм L=195 п/м. Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, п.Мещерино , дом № 2.9	11,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,38
7.345	Самотечная канализация чугун. D=100 мм L=195 п/м. Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, п.Мещерино д.2 и 9 от д9 до последнего нашего колодца, дом 2.9	11,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,38
7.346	Канализационные сети чуг D=200 колодцы ж/б D=1000мм-2шт ул.Советская школа 5 L= 32,0	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73
7.347	Внутренняя дворовая канализация чуг. Спасский проездD=д.1,3,5,6,7 и котельная L=41	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13
7.348	Внутриквартальные,внутридворовые сети чугун D=150мм ул.Школьная д.53 L=234,8	12,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,19
7.349	Дворовая канализация кер D=200 г.Видное ул.Советская д/с Солнышко L=77,3	4,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,01
7.350	Канализационные сети керам D=150мм г.Видное ул.Детская L= 240,0м	12,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,46
7.351	Канализационные сети D=150мм г.Видное ПЛК магазин Радуга L=30,0	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,56
7.352	Канализационные сет D=150мм г.Видное ул.Школьная L=3210	166,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166,6
7.353	Дворовая канализация чугун D=200мм от Детского мира д.8 к.2 L=78,65	3,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,92
7.354	Канализационные сети кер.ул.Булатниковская L= 644п/м	32,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,14
7.355	Канализационные сети а/ц D=200мм п/я А-70 L=125,2. г.Видное п/я А-70 Жуковский пр.	6,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,25
7.356	Канализационные сети асбоцементные D=189 мм L= 115 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	5,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,74

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.357	Канализационные сети асбоцементные D=189 мм L=242,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, к ЦТП, дом № 5.6.7.8.9	12,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,11
7.358	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм ВЗУ L=420 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт	20,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,96
7.359	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=107,9 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	10,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,08
7.360	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=202 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 92.93.94	10,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,08
7.361	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=301,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	15,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,06
7.362	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=64,5 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 9	3,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,22
7.363	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное ПЛК д/с 37 L=143,0	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,14
7.364	Канализационные сети а/ц D=279мм ПЛК .35,37 L=214,15	10,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,69
7.365	Канализационные сети а/ц д150мм колодцы ж/б D=1500мм-5шт г.Видное ПЛК д.12а д/с Рябинка L=108	5,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,39
7.366	Канализационные сети а/ц д189мм г.Видное ул. Советская школа 5 L=116,0	5,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,79
7.367	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное микр.2 ул.Школьная L=45,3	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26
7.368	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное ул.Советская д.19а прп.120,35	6,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,01
7.369	Канализационные сети а/ц д-189мм колодцы ж/б D=1500мм-4шт г.Видное ул.Лемешко д.84 корп.2 L=17,0	0,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,85
7.370	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы ж/б круглые 2шт г.Видное ПЛК д.23 корп.1 L=25,4	1,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,27
7.371	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы круглые ж/б-3шт г.Видное ПЛК д.23 корп.2 L=47,0	2,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35
7.372	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ул.Советская д.19а L=164,75	8,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,22
7.373	Канализационные сети а/ц D=200 колодцы канализационные 38шт	44,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,66
7.374	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.2 д.85 L=142	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,09
7.375	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 ПЛК от кол.25-20 L=117,2	5,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,85
7.376	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.3 от К-12 L=45,6	2,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28
7.377	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 ПЛК в районе ЦТП-19 L=20,7	1,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,03

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.378	Канализационные сети а/ц D=200мм колодцы ж/б -24шт,D=1,2м-21шт,D=1,5м-3шт г.Видное Жуковский L= ж/д корп. 24	5,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,71
7.379	Канализационные сети а/ц D=200мм отк-1 до к-8 г.Видное ул.Советская д.6а L=201,5	10,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,06
7.380	Канализационные сети а/ц D=200мм ул.Строительная д.16 L= 22,7	1,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,13
7.381	Канализационные сети а/ц D=200мм-169м,д100мм-5п/м колодцы 6 г.Видное ПЛК Д.40 L=174,0	8,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,43
7.382	Канализационные сети а/ц D=200мм-169м, D=100мм-5п/м колодцы 6 г.Видное ПЛК Д.40 L=174,0	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
7.383	Канализационные сети а/ц D=300 г.Видное Жуковский пр. ж/D=корп.24 L=144,6	7,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,22
7.384	Канализационные сети а/ц D=300 от К1 до К1-3 колодцы ж/б 1250мм-3шт Жуковский пр. д.13 L= 60,8	3,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,03
7.385	Канализационные сети а/ц D=300 п.Дубровский L=1271,6п/м	63,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,46
7.386	Канализационные сети а/ц D=500мм колодцы ж*б D=1000мм-3шт г.Видное ул.Лемешко д.84 корп.2 L=104,2	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,2
7.387	Канализационные сети внеплощадочная самотечная а/ц D=300мм колодцы D=100-1200-44шт п.Измайлово L=1255п	62,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,63
7.388	Канализация материал ж/б кирпич D=300мм, колодцы 91шт.	231,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	231,08
7.389	Коллектор самотечный ж/б D=500мм колодцы ж/б 21шт п.Дубровский L=745,8	74,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,44
7.390	Коллектор самотечный канализационные сети D=500мм г.Видное Жуковский пр. ж/д корп.24 L=14,7	1,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47
7.391	Канализационные сети а/ц D=100мм г.Видное ПЛК д.46 L=44,3	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13
7.392	Канализационные сети а/ц D=150мм г.Видное ул.Советская д.45 L=138,55	6,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,65
7.393	Канализационные сети а/ц D=189 г.Видное ПЛК д.2 корп.1,2 ЦТП-13 L=234,7	11,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,26
7.394	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы 7шт г.Видное 4-ый микр. д.71,72 L=159,0	7,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,63
7.395	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы-4шт ул.Школьная д.84 L=61,25	2,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,94
7.396	Канализационные сети а/ц D=200 колодцы ж/б D=1000мм-7шт г.Видное микр.2 ул.Школьная к ж/D=33-2 L=1	5,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,45
7.397	Канализационные сети а/ц D=200мм колодец ж/б D=1000мм-1шт г.Видное ул.Школьная д.55а L=33,26	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6
7.398	Канализационные сети а/ц D=235мм.Видное микр.2 ул.Школьная к ж/д корп.25,26,33-1 L=73,3	3,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,52
7.399	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=29,5п/м . Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.400	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=142,3 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	6,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,83
7.401	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=2345,1 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, к ЦТП, дом № 5.6.7.8.9	112,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112,53
7.402	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=269,85 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	12,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,95
7.403	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=563,35 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	27,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,03
7.404	Канализационные сети D=150мм г.Видное ул.Строительная L=620	29,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,75
7.405	Канализационные сети дворовые D=150мм чугун .ул.Центральная от дома инвалидов № 10 L=28,8	1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38
7.406	Канализационные сети дворовые керам D=200мм колодцы кирпичные 5шт г.Видное ПЛК д.1 в L=37,3	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79
7.407	Канализационные сети самотечные а/ц д150-200мм L=367,4. Московская обл, Ленинский р-н, с.Молоково	17,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,63
7.408	Канализационные сети а/ц 189мм г.Видное микр.2к д.корп.25,26,33-1 L=41,3	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98
7.409	Канализационные сети а/ц 189мм г.Видное ул.Центральная д.15 L=258,7	12,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,41
7.410	Канализационные сети а/ц 189мм колодец круглый ж/б D=1000-3шт г.Видное ПЛК д.17/2 L=55,6	2,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,67
7.411	Канализационные сети а/ц 189мм колодцы ж/б 3шт гл 2,5м кол ж/б -1шт глуб 5мг.Видное ПЛК д.74 L=65,0	3,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,12
7.412	Канализационные сети а/ц 189мм колодцы ж/б D=1000-2шт г.Видное ул.Лемешко д.84 к.1 прот.28,1 п.м.	1,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35
7.413	Канализационные сети а/ц 200мм г.Видное ПЛК д.15 корп.1,2 L=67,05	3,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,22
7.414	Канализационные сети а/ц D=279 г.Видное микр.2 ул.Школьная ж/D=кор.25,26,33-1 L=192,8	9,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,25
7.415	Канализационные сети а/ц D=150мм г.Видное микр.2 ул.Школьная ж/д корп.25,26,33-1 L=28,5	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37
7.416	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное микр.5 ПЛК д/саD=42 L=142,9	6,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,86
7.417	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 от К-15 до К-9 L=102,6	4,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,92
7.418	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы ж/б D=1000мм-2шт г.Видное ПЛК д.32/56 L=48,75	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25
7.419	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное микр.3 отК-9 сущ. К-23 L=38,9	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79
7.420	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ПЛК д.17 корп.1 L=73,6	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,4
7.421	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ПЛК д.1а L=185,65	8,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,57

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.422	Канализационные сети а/ц D= 279 г.Видное микр.5 ПЛК д.35 L=641,05	29,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,58
7.423	Канализационные сети а/ц D=189 колодец кирпичный D=1000-5шт г.Видное ул.Заводская д.24 L=92,0	4,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,24
7.424	Канализационные сети а/ц D=250мм г.Видное микр.5 в районе ЦТП-19 ПЛК L=168,8	7,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,79
7.425	Канализационные сети а/ц D=141мм 35м.; ПЭ 110мм-38 п/м,ПВХ D=225мм-L=4п/м, ПВХ D=110мм-L=6п/м, ПЭ D63-L=20м	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61
7.426	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=429,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	19,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,83
7.427	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=743,19 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	34,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,29
7.428	Канализационные сети D=150мм г.Видное ул.Садовая L=2029 п.м.	93,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,62
7.429	Канализационные сети D=150мм ж/п Измайлово L=1034 п.м.	47,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,71
7.430	Канализационные сети 5,5км,ст,асб,чуг.,колодцы-152шт,каналы из ж/б-3шт.	798,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	798,08
7.431	Канализационные сети а/ц D=200 ж/б до К суц кол. колодцы D=1500-5шт г.Видное ул.Школьная д.89 L=62,8	2,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,79
7.432	Канализационные сети а/ц 200 колодцы кирпичные -2шт г.Видное-Жуковский пр. д.3 L=275,33	12,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,21
7.433	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное ул.Центральная от дома инв.10 L=4184,5 п.м.	185,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185,64
7.434	Канализационные сети а/ц D=300-L=80,9п/м, D=200-L=33,9п/м г.Видное Жуковский пр. д.7 L=114,8 п.м.	3,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,59
7.435	Канализационные сети а/ц D=300-L=80,9п/м, D=200-L=33,9п/м г.Видное Жуковский пр. д.7 L=114,8 п.м.	3,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,01
7.436	Канализационные сети а/ц D=400мм г.Видное микр.2 д.33-2 L=40,0	1,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77
7.437	Канализационные сети ж/б D=800мм колодцы ж/б 1500мм К15-4шт г.Видное ул.Советская кин.Искра L=163,3	22,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,78
7.438	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=196,8п/м.Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	8,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,73
7.439	Канализационные сети D=150мм ул.3-я Радиальная L=300м	13,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,31
7.440	Канализационные сети ж/б D=500г К5-К6.Видное ул.Школьная д.84 прот. Л=23,15 п.м.	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05
7.441	Канализационные сети ж/б D=700мм ж/д 33-2 м/п 2 L=293,5 п.м.	35,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,79
7.442	Канализационные сети ж/д-24-168г.,ж/д20-1973г,ж/д21/22-1970г D=150мм-88,5п/м,кер D=200мм-98п/м L=186 п.м.	3,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,93
7.443	Канализационные сети керамич. D=150мм колодцы -7шт г.Видное ПЛК д.42 L=104 п.м.	4,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,61

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.444	Канализационные сети кер D=150ммг.Видное ул.Крайняя д.18в L=180,6 п.м.	8,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,01
7.445	Канализационные сети кер D=150мм ул.Советская L=770,0 п.м.	34,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,16
7.446	Канализационные сети кер D=189 г.Видное ПЛК д.2 корп.1,2 L=91,6 п.м.	4,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,06
7.447	Канализационные сети кер D=200 колодцы кирпичные 3шт г(2,3;2,7;3,1)	4,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,01
7.448	Канализационные сети кер D=200ммг.Видное ул.Советская д.32 L=236,35 п.м.	10,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,49
7.449	Канализационные сети кер д150 колодцы D=1000-5шт г.Видное ул.Школьная д.77 L=74,6 п.м.	3,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,31
7.450	Канализационные сети кер D=150ммв ЦТП-5 от ж/D=мкр.1 L=40,6 п.м.	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8
7.451	Канализационные сети кер D=150мм г.Видное ПЛК д.28 L=106,5 п.м.	4,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,72
7.452	Канализационные сети кер D=200 колодцы D=1м-6шт г.Видное ПЛК д.26 L=101,0 п.м.	4,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,48
7.453	Канализационные сети кер D=200мм г.Видное ПЛК газов.х-ва L=43,0 п.м.	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91
7.454	Канализационные сети кер D=500мм колодцы -9шт г.Видное 4-ый микр. L=357 п.м.	15,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,84
7.455	Канализационные сети керам D=150мм г.Видное ул.Центральная дом инвалидов 10 L=44 п.м.	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95
7.456	Канализационные сети керам. D=150 мм L=27,4 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	1,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,22
7.457	Канализационные сети керам. D=150 мм L=101,3 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 90	4,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,49
7.458	Канализационные сети керам. D=150 мм L=113,1 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	5,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,02
7.459	Канализационные сети керам. D=150 мм L=161,7 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ школа памяти В.И.Ленина	7,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,17
7.460	Канализационные сети керам. D=150 мм L=184,7 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	8,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,19
7.461	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=191,8 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 88	8,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,51
7.462	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=31,3 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 80	1,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,39
7.463	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=38,4 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ ул. Центральная от здания клуба-столовой	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7
7.464	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=45,9 п.м., Московская обл., Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 89	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.465	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=55,6 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Центральная	2,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47
7.466	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=61,1 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ, Новое шоссе, дом № 83	2,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,71
7.467	Канализационные сети, керам. D=150 мм L=64,3 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	2,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,85
7.468	Наружная канализация, а/ц, D=189 мм L=186,3 п.м., г.Видное, мкр.5 ПЛК школа 7	8,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,27
7.469	Наружная канализация, а/ц, D=200 мм L=53,3 п.м., г. Видное, ул. Школьная, д.81, 83	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36
7.470	Наружные сети канализации, 1302,58 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., п. Володарского, от ж/д 38 до ж/д. 2, 4, 6, 8, 10, 12	57,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,79
7.471	Наружные сети канализации, 27 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., п. Володарского, баня	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
7.472	Наружные сети канализации, а/ц, D=200 мм L=127,2 п.м., п. Развилка, д. 36	5,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,64
7.473	Наружные сети хозяйственно-бытовой канализации, Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, Северный пр-д, L=329,95 п.м.	14,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,64
7.474	Самотечная канализация, а/ц 562,55 п.м., в т.ч. D=200 мм 161,35 п.м., D=150 мм 401,2 п.м., колодцы с чуг. люками: д1000 – 20 шт., д1200-3шт., г. Видное, ул. Дружбы	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,16
7.475	Самотечная канализация, а/ц, D=800 мм, колоды круглые ж/б – 4 шт., г. Видное, ул. Советская, д. 34, корп. 2, L=21 п.м.	0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,93
7.476	Самотечная канализация, п. Измайлово, а/ц, D= 150 мм, L=109,5п.м.	4,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,86
7.477	Самотечная канализация а/ц D=200 мм г.Видное-2, L=169,5 п.м.	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,52
7.478	Самотечная канализация асб D=150 мм L=1389м, D=250 мм L=481м, колодцы ж/б-41шт 1870 м.	61,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,62
7.479	Самотечная канализация, а/ц, D=150 мм L=1389м, D=250 мм L=481м, колодцы ж/б-41шт 1870 м.	42,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,68
7.480	Самотечная канализация, а/ц, 200 мм, Ленинский г.о., г. Видное, пр-д Калиновский, 2	9,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,72
7.481	Самотечная канализация, а/ц д200-50,75 п/м, д150-50,25 п/м, кол. д1500мм К-3 - К-10, к д.34 кор.1, L=101м	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25
7.482	Сети бытовой канализации от канализации - L= 266,45 п.м. п. Развилка, д.45, уч. «В»	11,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,82
7.483	Уличная канализация а/ц д300мм г. Видное, ПЛК микр.5 в районе ЦТП-18, L=113,9	5,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,05
7.1.	Перечень объектов реконструкции и строительства (КНС) для обеспечения надёжности и бесперебойности водоотведения в Ленинском городском округе, 2022-2040 гг.												
7.1.4 84	Московская область, Ленинский городской округ, п. Бутово, ул. Юбилейная, КНС 7	6,48	-	6,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1.4	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ТИЗ	16,21	-	16,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
85	«Сатурн», КНС 12											
7.1.4 86	Московская область, Ленинский городской округ, п. Развилка (школа), КНС 16	11,69	–	–	11,69	–	–	–	–	–	–	–
7.1.4 87	Московская область, Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские, КНС 13	60,77	–	–	–	60,77	–	–	–	–	–	–
7.1.4 88	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Кооперативная, КНС 8	58,15	–	–	–	–	58,15	–	–	–	–	–
7.1.4 89	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Старонагорная, ГКНС	92,03	–	–	–	–	–	92,03	–	–	–	–
7.1.4 90	Московская область, Ленинский городской округ, ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка, КНС 17	6,84	–	–	–	–	–	–	6,84	–	–	–
7.1.4 91	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Софийская, КНС 11,	8,53	–	–	–	–	–	–	–	8,53	–	–
7.1.4 92	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Вокзальный переулок, КНС 24	7,69	–	–	–	–	–	–	–	–	7,69	–
7.1.4 93	Московская область, Ленинский городской округ, п.Развилка, от д.48, КНС 31	9,23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9,23
7.2.	Перечень бесхозных объектов для включения в план реконструкции и строительства канализационных сетей и КНС с целью обеспечения бесперебойности водоотведения и повышения надёжности 2022-2040 гг.											
7.2.4 94	Напорный канализационный коллектор, д.Горки	50				50						
7.2.4 95	Канализационные сети ПЛМ д200 колодцы-20шт., п.Булатниковское п.Дубровский ул Турова	30					30					
7.2.4 96	Самотечные канализационные сети, д.Горки ул: Заповедная, Речная, Полевая	70					70					
7.2.4 97	Сети водоотведения асбест д 150мм, ТИЗ Сатурн-2	42,54					42,54					
7.2.4 98	Канализационная сеть (самотечная) по ул. Вокзальная, г. Видное	5,7					5,7					
7.2.4 99	Канализационная сеть (самотечная) по ул. Вокзальная, г. Видное	6,2					6,2					
7.2.5 00	Канализационная сеть (самотечная) по СТ "Анис"	6					6					
7.2.5 01	Канализационная сеть (напорная) по СТ "Анис"	30						30				
7.2.5 02	Канализационная сеть по ул. Центральная в д. Слобода	17,7							17,7			
7.2.5 03	Канализационная сеть ул. Весенняя в д. Слобода	23,4								23,4		
7.2.5 04	Канализационная сеть ул. Восточная в д. Слобода	17,7									17,7	

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
	Стоимость мероприятий, ВСЕГО	19758,11	286,35	3037,15	2401,61	1519,39	1706,31	1338,69	1205,53	1430,39	1141,19	5691,48
7.3.	Перечень мероприятий по строительству канализационных трубопроводов и КНС с целью организации централизованного водоотведения в районе д. Мисайлово - д. Молоково в Ленинском городском округе на период 2022-2040 гг.											
7.3.5 05	Проектирование и строительство узловой КНС (Qпр.=50 тыс.куб.м/сутки) близь д. Мисайлово с подводящими и отводящими трубопроводами в систему водоотведения Москвы (в подводящий коллектор КНС "Братеево"), 2хДу=2х1000мм, длина каждой нитки L=12,2км	7950		450	3500	3000	1000					
7.3.5 06	Проектирование и строительство КНС "Пригород Лесное" (Qпр.=20 тыс.куб.м/сутки) близь д. Молоково с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х600мм, длина каждой нитки L=3,8км	1500		100	700	700						
7.3.5 07	Проектирование и строительство КНС "Коробово" (Qпр.=5,5 тыс.куб.м/сутки) близь д. Коробово с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х400мм, длина каждой нитки L=4,0км	1350		100	700	550						
7.3.5 08	Проектирование и строительство КНС "Богданиха" (Qпр.=4,5 тыс.куб.м/сутки) близь д. Богданиха с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х400мм, длина каждой нитки L=5,5км	1900		100	900	900						
7.3.5 09	Проектирование и строительство КНС Пойма-1 и Пойма-2 (суммарная производительность Qпр.=15,0 тыс.куб.м/сутки) близь с. Остров с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х600мм, длина каждой нитки L=8,2км	3000		100	1200	1200	500					
	ВСЕГО (по п.7.3):	15700	0	850	7000	6350	1500	0	0	0	0	0
	ИТОГО: (с учетом организации централизованного водоотведения)	35458,11	286,35	3887,15	9401,61	7869,39	3206,31	1388,69	1205,53	1430,39	1141,19	5691,48

Примечание. В п.п. 7.3.505-7.3.509 приведены оценочные стоимости, которые должны уточняться на стадии предпроектной проработки.

Предложения по размещению перспективных объектов водоотведения даны обобщенно, без учета имеющихся ограничений на использование земельных участков и обременений, вопросы подбора площадки либо коридора для размещения перспективных объектов системы водоотведения должны решаться при разработке проектной документации и ее согласовании в установленном порядке.

Мероприятия носят рекомендательный характер и не обязывают организации выполнять данные мероприятия в указанные сроки, несут в себе функцию представления общих объемов работ, необходимых для улучшения эффективности функционирования соответствующих систем.

Оба сценария предполагают одинаковые мероприятия по строительству, реконструкции и техническому перевооружению объектов водоотведения. При этом второй сценарий является консервативным с точки зрения прироста численности населения и соответствующего прироста услуг водоснабжения и водоотведения.

3.4.1. Границы планируемых зон размещения объектов централизованного водоотведения в каждый год планируемого периода.

Схема размещения перспективных застроек с планом развития системы централизованного водоснабжения в Ленинском городском округе. Объекты перспективного строительства в Ленинском городском округе планируется размещать в существующих границах технологических зон действующих объектов системы водоотведения.

3.4.2. Решение о распределении прогнозируемых объемом стоков между существующими и планируемыми к строительству КОС

На территории городского округа Ленинские не планируются мероприятия по распределению прогнозируемых объемом сточных вод между существующими и планируемыми к строительству КОС.

3.4.3. Мероприятия по выводу из работы, строительству, реконструкции, модернизации КОС, включая мероприятия по доведению качества очистки стоков до соответствия требованиям нормативных актов

С целью удовлетворения спроса на услугу водоотведения и улучшения работы централизованной системы водоотведения городского округа Ленинский, предлагается реализовать в течение расчетного срока до 2040 г. следующие мероприятия:

Рекомендуемые мероприятия	Год планируемого периода
Разработка проекта реконструкции очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков г.пос. Горки Ленинские с увеличением производительности сооружений до 3000 м ³ /сутки	2021
реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков г.пос. Горки Ленинские	2022-2023
разработка проектно-сметной документации на строительство КНС и напорных коллекторов в п. Петровское	2023
Строительство КНС и напорных коллекторов п. Петровское	2024
Проектирование строительства КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	2024
Строительство КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	2025
Модернизация о.с. пос. Володарского	2028
Реконструкция системы приточно-вытяжной вентиляции на о.с. пос. Володарского	2022
реконструкция локальных очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков КОС мкр. Ново-Молоково проектной производительностью 3000 м ³ /сутки с увеличением проектной производительности до 5300 м ³ /сутки – 2019 - 2020 г.;	2022
строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	2022
строительство КНС производительностью 3,0 тыс. м ³ /сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Завидное (в перспективе ликвидация очистных сооружений) стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	2022-2023
строительство КНС производительностью 2,5 тыс. м ³ /сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Эко-Видное (в перспективе ликвидация очистных сооружений) стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	2021
строительство сетей водоотведения в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в	2022

Рекомендуемые мероприятия	Год планируемого периода
новый канализационный коллектор	

3.4.4. Маршруты прохождения новых трубопроводов (трасс), места расположения новых насосных станций, реконструируемые участки канализационных коллекторов с указанием на схеме городского поселения основных технических параметров объектов

Маршруты прохождения реконструируемых сетей водоотведения будут совпадать с трассами существующих коммуникаций.

Маршруты прохождения новых сетей водоотведения определяются на этапе проектирования.

Маршруты прохождения новых трубопроводов (трасс), места расположения новых насосных станций, реконструируемые участки канализационных коллекторов с указанием на схеме городского поселения основных технических параметров объектов, представлены в электронной модели системы водоотведения.

3.4.5. Технические обоснования целесообразности предлагаемых мероприятий по сценарию реализации схемы водоотведения, в том числе с учетом геологических условий, возможных изменений указанных условий в результате реализации мероприятий, а также с учетом результатов гидравлических расчетов сетей в режиме максимального объема стоков

Планируется обеспечение централизованным водоотведением потребителей городского округа, расположенных на территориях, где отсутствует централизованное водоотведение.

В результате накопленного износа растет количество инцидентов и аварий в системе водоотведения, увеличиваются сроки ликвидации аварий и стоимость ремонтов. Для решения этой проблемы необходимо строительство и реконструкция сетей водоотведения.

Устаревшая коммунальная инфраструктура не позволяет обеспечивать выполнение современных экологических требований и требований к качеству поставляемых потребителям коммунальных ресурсов.

Планируемые мероприятия по предлагаемому развитию системы водоотведения городского округа базируются на основе существующей, сложившейся системы водоотведения в соответствии с увеличением потребности на основе данных об объемах перспективного строительства проекта Генерального плана развития городского округа, с учетом фактического состояния сетей и сооружений системы водоотведения, а также гидравлических расчетов сетей в режиме максимального объема сточных вод.

Канализационные очистные сооружения имеют значительный износ и не обеспечивают нормативных требований к качеству очищенной воды на сбросе в водные объекты. Промплощадки существующих очистных сооружений не позволяют размещать новые производственные мощности, отвечающие объемам перспективного строительства проекта Генерального плана развития городского округа. Кроме того, эксплуатация малых очистных сооружений характеризуется высокими удельными эксплуатационными затратами и недостаточной надежностью. В этой связи предлагается строительство магистральных канализационных коллекторов для транспортировки стоков в бассейн Курьяновских очистных сооружений г. Москвы. В результате будет обеспечено надежное водоотведение и очистка сточных вод от перспективной застройки.

3.4.6. Сведения о развитии систем диспетчеризации, телемеханизации и систем управления режимами водоотведения на объектах организаций, осуществляющих водоотведение

В настоящее время единая система диспетчеризации и телемеханизации объектов водоотведения в городском округе частично отсутствует.

В настоящий момент существует две системы диспетчеризации, которые на практике показали свою эффективность.

1. Система диспетчеризации КНС «AnjLab». Система работает по радиоканалу, с непрерывным опросом (период 5 мин.). Система позволяет передавать аналоговые данные, например токи двигателей.

2. Система диспетчеризации КНС «Кситал». Система работает по SMS сообщениям, с передачей аварийных и текущих параметров станции. Дополнительно позволяет сбрасывать ошибки устройств плавного пуска, передавать по SMS температуру в помещениях, автоматически управлять отопительным оборудованием с поддержанием температуры в пределах 4-7 °С, что позволяет значительно экономить электроэнергию на отопление.

Обе системы позволяют контролировать все основные параметры станций:

- наличие напряжения на вводе 1, вводе 2;
- положение насосов Н1, Н2, Н3 (резерв);
- авария насосов Н1, Н2, Н3 (резерв);
- перегрев насосов Н1, Н2, Н3 (резерв);
- сухой ход насосов (аварийный нижний уровень);
- переполнение (аварийный верхний уровень);
- шлейф охранной сигнализации с постановкой электронным ключом;
- сигнал пожарной сигнализации;
- температура в помещениях Т1 (электрооборудование) и Т2 (приемная камера) ниже

нормы.

Диспетчеризация КНС предполагает выполнения ряда мероприятий:

- модернизация насосного оборудования с заменой на энергоэффективное;
- модернизация шкафов управления с выполнением требований по полной автоматизации КНС, с использованием устройств плавного пуска, с развитой системой защит, с возможностью её работы в полностью автономном режиме, с автоматическим включением резерва, автоматической отработкой аварийных и не штатных ситуаций.

3.4.7. Планы по установке приборов учета объема стоков у потребителей.

Установка приборов учета объема сточных вод у потребителей планируется осуществлять при модернизации и реконструкции системы водоотведения, а также при подключении новых потребителей к системе водоотведения.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2013 г. N 776 г. «Об утверждении Правил организации коммерческого учета воды, сточных вод» установка приборов учета может планироваться и осуществляться только при наличии такой технической возможности.

3.4.8. Обоснование затрат на реализацию мероприятий, предложенных по сценарию

Затраты на реализацию мероприятий по строительству и реконструкции канализационных насосных станций определялись в соответствии с Государственным сметным нормативом СБЦП 81-02-17-2001 «Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве», СБЦП 81-2001-17

«Объекты водоснабжения и канализации», на строительство и реконструкцию сетей водоотведения – НЦС-14-2014 Сети водоснабжения и канализации Таблица 14-14-004 Наружные инженерные водоводы из полиэтиленовых труб разработка мокрого грунта в отвал. Помимо этого, стоимость мероприятий для перспективных объектов централизованной системы водоотведения определена на основе удельной стоимости объектов-аналогов для сооружений водоотведения, сводные сметные расчеты которых выполнены в сметно-нормативной базе ТСН-2001.

Полный перечень мероприятий по строительству и реконструкции объектов системы канализации представлен в таблице 3.4.1.

Раздел 3.5. «Экологические аспекты мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованной системы водоотведения»

3.5.1. Сведения о мероприятиях, содержащихся в планах по снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водозаборные площади

Необходимые меры по предотвращению вредного воздействия на водный бассейн при сбросе сточных вод в черте населенного пункта – это снижение массы сброса загрязняющих веществ и микроорганизмов до наиболее жестких нормативов качества воды из числа установленных. Для этого необходимо выполнить реконструкцию очистных сооружений с внедрением новых технологий на КОС пгт Горки Ленинские и КОС мкр. Ново- Молоково., а также в мероприятиях предусмотрена ликвидация 2-х очистных сооружения (Завидное, Купелинка) со строительством 2-х КНС, стоки перенаправляются в централизованную систему водоотведения г. Видное (МУП «Видновское ПТО ГХ»), и далее в централизованную систему водоотведения г.Москвы.

3.5.2. Сведения о применении методов, безопасных для окружающей среды, при утилизации осадков сточных вод.

Традиционные физико-химические методы переработки сточных вод приводят к образованию значительного количества твёрдых отходов. Некоторая их часть накапливается уже на первичной стадии осаждения, а остальные обусловлены приростом биомассы за счёт биологического окисления углеродсодержащих компонентов в сточных водах. Твёрдые отходы изначально существуют в виде различных суспензий с содержанием твёрдых компонентов от 1 до 10%. По этой причине процессам выделения, переработки и ликвидации ила стоков следует уделять особое внимание при проектировании и эксплуатации любого предприятия по переработке сточных вод.

Раздел 3.6. «Оценка потребности в капитальных вложениях в строительство, реконструкцию и модернизацию объектов централизованной системы водоотведения»

3.6.1 Обоснование объемов капитальных вложений на реализацию мероприятий, предложенных по всем сценариям.

Обоснование объемов капитальных вложений на реализацию мероприятий, предложенных по двум сценариям, включая информацию о финансовых потребностях по годам, представлено в таблице 3.6.1.1. Оба сценария предполагают одинаковые мероприятия по строительству, реконструкции и модернизации (техническому перевооружению) объектов централизованной системы водоотведения. При этом второй сценарий является более консервативным с точки зрения прироста численности населения и соответствующего прироста объемов услуг по водоснабжению и водоотведению.

Затраты на реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов канализации определялись в соответствии с Государственным сметным нормативом СБЦП 81-02-17-2001 «Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве», СБЦП 81-2001-17 «Объекты водоснабжения и канализации», на строительство и реконструкцию сетей водоотведения – НЦС-14-2014 Сети водоснабжения и канализации Таблица 14-14-004 Наружные инженерные водоводы из полиэтиленовых труб разработка мокрого грунта в отвал, с учётом индексов МЭР.

Таблица 3.6.1.1. Перечень мероприятий по реконструкции, модернизации и строительству объектов системы водоотведения городского округа Ленинский, выполняемых с целью обеспечения бесперебойного водоотведения, повышения надежности и эффективности, с объемами капитальных вложений по годам (в млн. руб) с индексами МЭР.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1	г. Видное											
1.1	Разработка проекта реконструкции-капитального ремонта канализационных коллекторов диаметром 800 мм и диаметром 900 мм от ГКНС г. Видное на территории Ленинского муниципального района до точки подключения к системе централизованного водоотведения АО «Мосводоканал» на территории г. Москвы	30		30	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Строительно-монтажные работы по реконструкции канализационных коллекторов диаметром 800 мм и диаметром 900 мм от ГКНС г. Видное на территории Ленинского муниципального района до точки подключения к системе централизованного водоотведения АО «Мосводоканал» на территории г. Москвы	2100	-	1050	1050	-	-	-	-	-	-	-
1.3	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
1.4	реконструкция КНС №6	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1.5	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №2	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	реконструкция КНС №2	43	-	-	23	20	-	-	-	-	-	-
1.7	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
1.8	реконструкция КНС №1	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
1.9	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №23	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
1.10	реконструкция КНС №23	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-
1.11	разработка проектно сметной документации на реконструкцию КНС №19	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
1.12	реконструкция КНС №19	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
1.13	разработка проектно сметной документации на реконструкцию КНС №21	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
1.14	реконструкция КНС №21	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
1.15	разработка проекта строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
1.16	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180
1.17	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством	30	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	КНС в деревне Дыдылдино												
1.18	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Дыдылдино	150	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-
1.19	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Спасское	30	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-
1.20	строительство системы водоотведения с устройством КНС в деревне Спасское	120	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-
1.21	строительство канализационных сетей и сооружений в деревне Тарычево и от деревни Тарычево до канализационных сетей города Видное	116	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-
1.22	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малое Видное	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
1.23	строительство системы водоотведения в деревне с КНС Малое Видное	110				55	55						
1.24	выполнение мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 23.12.2016 №1467) – ремонт ограждений, установка освещения, установка сигнализации	45		15	15	15	-	-	-	-	-	-	-
Капитальный ремонт напорных сетей водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево													
1.25	Д= 150 протяженность 11000 п.м.	33	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
1.26	Д= 200 протяженность 19000 п.м.	48,07	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807
1.27	Д= 250 протяженность 16000 п.м.	47,52	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752
1.28	Д= 300 протяженность 4000 п.м.	17,6	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево:													
1.29	Д= 150 протяженность 8000 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.30	Д= 200 протяженность 6000 п.м.	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1.31	Д= 250 протяженность 10000 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.32	Д= 300 протяженность 3000 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Реконструкции существующих участков сети водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево:													
1.33	Д= 150 протяженность 8000 п.м.	17	-	-	8,5	-	8,5	-	-	-	-	-	-
1.34	Д= 200 протяженность 6000 п.м.	12		6		6							
1.35	Д= 250 протяженность 10000 п.м.	24	-		12		12						
1.36	Д= 300 протяженность 3000 п.м.	15	-	-		7,5		7,5					
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1.37	Д= 150 протяженность 2500 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
1.38	Д= 200 протяженность 3200 п.м.	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.39	Д= 250 протяженность 5800 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
1.40	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
1.41	Д= 150 протяженность 2500 п.м.	8	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-
1.42	Д= 200 протяженность 3200 п.м.	11,25	-	5,63	-	5,62	-	-	-	-	-	-
1.43	Д= 250 протяженность 5800 п.м.	23,4	-	-	11,7	-	11,7	-	-	-	-	-
1.44	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	9	-	-	-	4,5	-	4,5	-	-	-	-
2.	Городское поселение Горки Ленинские											
2.45	строительство КНС производительностью 3,0 тыс. м3/сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Завидное (в перспективе ликвидация очистных сооружений) стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	108	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-
2.46	строительство КНС производительностью 2,5 тыс. м3/сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Купелинка (с ликвидацией очистных сооружений), стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	Выполнено в 2021 году (42,0 млн.руб.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.47	разработка проекта реконструкции очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков пос. Горки Ленинские с увеличением производительности сооружений до 3000 м3/сутки	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.48	реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков пос. Горки Ленинские	300	-	-	100	200	-	-	-	-	-	-
2.49	разработка проектно-сметной документации на строительство КНС и напорных коллекторов в п. Петровское	35	-	20	15	-	-	-	-	-	-	-
2.50	строительство КНС и напорных коллекторов п. Петровское	200	-	-	80	80	40	-	-	-	-	-
2.51	актуализация проектно-сметной документации на строительство очистных сооружений бытовой канализации проектной производительностью 460куб.м/сут. в п/о Петровское	23,91	-	23,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2.52	строительство очистных сооружений бытовой канализации проектной производительностью 460куб.м/сут. в п/о Петровское	200	-	100	100	-	-	-	-	-	-	-
2.53	проектирование строительства КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
2.54	строительство КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200
2.55	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Пуговичино	15	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
2.56	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Пуговичино	80	-	-	-	-	-	-	-	40	40	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
2.57	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Горки	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	
2.58	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Горки	35	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	
2.59	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Белеутово	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.60	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Белеутово	50	-	-	25	25	-	-	-	-	-	-	
2.61	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Калиновка	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	
2.62	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Калиновка	250	-	-	-	125	125	-	-	-	-	-	
2.63	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Петрушино	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	
2.64	строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Петрушино	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	
2.65	разработка проекта реконструкции КНС д. Горки	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	
2.66	реконструкция КНС №22 д. Горки	50	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	
2.67	разработка проекта реконструкции КНС ДНТ Горки	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	
2.68	реконструкция КНС ДНТ Горки	30	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Горки Ленинские, пос. Мещерино, п. Петровское													
2.69	Д= 150 протяженность 2900 п.м.	11	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	
2.70	Д= 200 протяженность 3600 п.м.	15,95	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	
2.71	Д= 250 протяженность 2300 п.м.	15,18	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	
2.72	Д= 300 протяженность 1300 п.м.	8,58	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Горки Ленинские, п. Петровское:													
2.73	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	
2.74	Д= 200 протяженность 1400 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	
2.75	Д= 250 протяженность 1200 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	
2.76	Д= 300 протяженность 700 п.м.	3	-	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Горки Ленинские, пос. Мещерино, п. Петровское:													
2.77	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	3,8	-	-	-	1,9	-	1,9	-	-	-	-	
2.78	Д= 200 протяженность 1400 п.м.	5,67	-	-	2,84	-	2,83	-	-	-	-	-	
2.79	Д= 250 протяженность 1200 п.м.	7,2	-	-	-	3,6	-	3,6	-	-	-	-	
2.80	Д= 300 протяженность 700 п.м.	4,2	-	-	-	-	2,1	-	2,1	-	-	-	
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
2.81	Д= 150 протяженность 200 п.м.	1,5	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
2.82	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-
2.83	Д= 250 протяженность 500 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
2.84	Д= 300 протяженность 400 п.м.	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
2.85	Д= 150 протяженность 200 п.м.	3,5	-	-	-	1,75	-	1,75	-	-	-	-
2.86	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	5	-	-	2,5	-	2,5	-	-	-	-	-
2.87	Д= 250 протяженность 500 п.м.	7	-	-	-	3,5	-	3,5	-	-	-	-
2.88	Д= 300 протяженность 400 п.м.	6,7	-	-	-	-	3,35	-	3,35	-	-	-
3. Поселение Булатниковское												
3.89	Актуализация проекта строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации п. Битца и д. Вырубово	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
3.90	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации п. Битца и д. Вырубово	182,8	45,7	45,7	45,7	45,7	-	-	-	-	-	-
3.91	Проектирование реконструкции канализационной насосной станции №4 в поселке Измайлово	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-
3.92	реконструкция канализационной насосной станции №4 в поселке Измайлово	55	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-
3.93	разработка проектно-сметной документации по реконструкции КНС №9 – 2027 г.	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
3.94	реконструкция КНС №9	35	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-
3.95	разработка проектно-сметной документации по реконструкции КНС №10	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
3.96	реконструкция КНС №10	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-
3.97	разработка проектно-сметной документации по реконструкции самотечного коллектора от пос. Измайлово до г. Москва	20	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-
3.98	реконструкция самотечного коллектора от пос. Измайлово до г. Москва	150	-	-	-	-	150	-	-	-	-	-
3.99	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Булатниково	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.100	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в с. Булатниково	182,65	-	45,66	45,67	45,66	45,66	-	-	-	-	-
3.101	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в пос. Дубровский	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
3.102	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в пос. Дубровский	30	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
3.103	разработка проектно-сметной документации по реконструкции инженерных сетей и сооружений (КНС) бытовой канализации в д. Жабкино	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.104	реконструкция инженерных сетей и сооружений (КНС) бытовой канализации в д. Жабкино	100	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
3.105	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в п. Суханово	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
3.106	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Суханово	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
3.107	д. Боброво – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика ПИК)	0										
3.108	д. Дрожжино – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика ПИК)	0										
3.109	д. Лопатино – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика Гранель)	0										
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Измайлово, д. Вырубово, пос. Новодрожжино, пос. Дубровский, д. Жабкино, д. Бутово												
3.110	Д= 150 протяженность 1800 п.м.	7,15	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715
3.111	Д= 200 протяженность 1700 п.м.	6,6	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
3.112	Д= 250 протяженность 1600 п.м.	6,6	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
3.113	Д= 300 протяженность 1300 п.м.	6,05	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Измайлово, д. Вырубово, пос. Новодрожжино, пос. Дубровский, д. Жабкино, д. Бутово:												
3.114	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
3.115	Д= 200 протяженность 700 п.м.	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
3.116	Д= 250 протяженность 800 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
3.117	Д= 300 протяженность 600 п.м.	1,5	-	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-
Реконструкции существующих участков канализационной сети пос. Измайлово, д. Жабкино:												
3.118	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	5,5	-	-	-	2,75	-	2,75	-	-	-	-
3.119	Д= 200 протяженность 700 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
3.120	Д= 250 протяженность 800 п.м.	4,8	-	-	-	2,4	-	2,4	-	-	-	-
3.121	Д= 300 протяженность 600 п.м.	4,5	-	-	-	-	2,25	-	2,25	-	-	-
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
3.122	Д= 150 протяженность 200 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
3.123	Д= 200 протяженность 800 п.м.	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
3.124	Д= 250 протяженность 900 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
3.125	Д= 300 протяженность 500 п.м.	1,5	-	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
3.126	Д= 150 протяженность 200 п.м.	5,5	-	-	-	2,75	-	2,75	-	-	-	-
3.127	Д= 200 протяженность 800 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-
3.128	Д= 250 протяженность 900 п.м.	4,8	-	-	-	2,4	-	2,4	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
3.129	Д= 300 протяженность 500 п.м.	4,5	-	-	-	-	2,25	-	2,25	-	-	-
4.	Поселок Володарского											
4.130	разработка проекта реконструкции КНС №29 п. Володарского – 2026 г.	11	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
4.131	реконструкция КНС №29 п. Володарского	60	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-
4.132	разработка проекта реконструкции системы приточно-вытяжной вентиляции на ОС пос. Володарского	2,5	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
4.133	реконструкция системы приточно-вытяжной вентиляции на ОС пос. Володарского	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-
4.134	Модернизация ОС пос. Володарского (оборудование механической очистки воды, оборудование для обезвоживания осадка, модернизация АСУ ТП)	200	-	-	-	50	50	50	50	-	-	-
4.135	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большая Володарка	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
4.136	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большая Володарка	100	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-
4.137	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малая Володарка	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
4.138	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малая Володарка	100	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-
4.139	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большое Саврасово	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
4.140	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большое Саврасово	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250
	Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Володарского											
4.141	Д= 150 протяженность 300 п.м.	2	0,67	0,66	0,67	-	-	-	-	-	-	-
4.142	Д= 200 протяженность 800 п.м.	2,8	-	0,934	0,933	0,933	-	-	-	-	-	-
4.143	Д= 250 протяженность 1000 п.м.	4,18	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418
4.144	Д= 300 протяженность 700 п.м.	4,62	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462
	Разработка проекта реконструкции существующих участков сети канализации пос. Володарского:											
4.145	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
4.146	Д= 200 протяженность 300 п.м.	1,5	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-
4.147	Д= 250 протяженность 400 п.м.	1,5	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-
4.148	Д= 300 протяженность 200 п.м.	1,5	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-
	Реконструкции существующих участков сети канализации пос. Володарского:											
4.149	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	4,5	-	-	2,25	-	2,25	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
4.150	Д= 200 протяженность 300 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	
4.151	Д= 250 протяженность 400 п.м.	3,2	-	-	1,6	-	1,6	-	-	-	-	-	
4.152	Д= 300 протяженность 200 п.м.	2,7	-	-	-	1,35	-	1,35	-	-	-	-	
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
4.153	Д= 150 протяженность 100 п.м.	1,5	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	
4.154	Д= 200 протяженность 150 п.м.	1,5	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-	
4.155	Д= 250 протяженность 560 п.м.	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
4.156	Д= 300 протяженность 250 п.м.	1,5	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
4.157	Д= 150 протяженность 100 п.м.	1,5	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	
4.158	Д= 200 протяженность 150 п.м.	1,7	-	0,85	-	0,85	-	-	-	-	-	-	
4.159	Д= 250 протяженность 560 п.м.	3,5	-	-	1,75	-	1,75	-	-	-	-	-	
4.160	Д= 300 протяженность 250 п.м.	3,5	-	-	-	1,75	-	1,75	-	-	-	-	
5.	Сельское поселение Молоковское												
5.161	реконструкция локальных очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков КОС мкр. Ново-Молоково проектной производительностью 3000 м³/сутки с увеличением проектной производительности до 5300 м³/сутки – 2022 - 2023 г.;	230	115	115	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.162	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации пос. Молоково	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	
5.163	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации пос. Молоково	80	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	
5.164	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Коробово	10	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	
5.165	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Коробово	100	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	
5.166	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Андреевское	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	
5.167	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Андреевское	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	
5.168	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Богданиха	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	
5.169	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Богданиха	150	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	
5.170	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дальние Пруды	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	
5.171	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дальние Пруды	140	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
5.172	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мисайлово	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
5.173	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мисайлово	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150
5.174	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Остров	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
5.175	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Остров	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
5.176	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Орлово	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
5.177	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Орлово	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
5.178	разработка проекта реконструкции КНС №14	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
5.179	реконструкция КНС №14	65,7	-	-	-	-	-	-	65,7	-	-	-	-
5.180	реконструкция напорного участка сети от КНС №14 до ОС Лыткарино	100	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Молоково													
5.181	Д= 150 протяженность 100 п.м.	2,2	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
5.182	Д= 200 протяженность 450 п.м.	3,85	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385
5.183	Д= 250 протяженность 200 п.м.	2,97	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297
5.184	Д= 300 протяженность 150 п.м.	2,42	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Молоково:													
5.185	Д= 150 протяженность 250 п.м.	1,5	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-
5.186	Д= 200 протяженность 140 п.м.	1,5	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-
5.187	Д= 250 протяженность 100 п.м.	1,5	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-
5.188	Д= 300 протяженность 120 п.м.	1,5	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Молоково:													
5.189	Д= 150 протяженность 250 п.м.	3	-	-	1	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,5
5.190	Д= 200 протяженность 140 п.м.	2,04	-	0,51	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,34
5.191	Д= 250 протяженность 100 п.м.	1,8	-	-	0,6	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,3
5.192	Д= 300 протяженность 120 п.м.	1,8	-	-	-	0,75	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,3
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
5.193	Д= 150 протяженность 1500 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-
5.194	Д= 200 протяженность 1000 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-
5.195	Д= 250 протяженность 1500 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-
5.196	Д= 300 протяженность 2000 п.м.	3	-	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
5.197	Д= 150 протяженность 1500 п.м.	7,5	-	-	-	3,75	-	3,75	-	-	-	-
5.198	Д= 200 протяженность 1000 п.м.	6	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-
5.199	Д= 250 протяженность 1500 п.м.	7,5	-	-	-	3,75	-	3,75	-	-	-	-
5.200	Д= 300 протяженность 2000 п.м.	8	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-
6.	Сельское поселение Развилковское											
6.201	разработка проекта реконструкции КНС №18	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
6.202	реконструкция КНС №18	20	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
6.203	разработка проекта реконструкции КНС №20	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
6.204	реконструкция КНС №20	35	-	-	-	-	17,5	17,5	-	-	-	-
6.205	разработка проекта реконструкции КНС №32	15	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-
6.206	реконструкция КНС №32	120	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-
6.207	разработка проектно-сметной документации по реконструкции напорных канализационных коллекторов от КНС №15 в поселке Развилка до системы водоотведения АО «Мосводоканал» в г. Москва	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-
6.208	реконструкция напорных канализационных коллекторов от КНС №15 в поселке Развилка до системы водоотведения АО «Мосводоканал» в г. Москва	400	-	-	-	-	-	-	200	200	-	-
6.209	реконструкция КНС №15 в пос. Развилка	68,36	-	68,36	-	-	-	-	-	-	-	-
6.210	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Беседы	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
6.211	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Беседы	40	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
6.212	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дроздово	12	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
6.213	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дроздово	100	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
6.214	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации ТЛПХ "Дроздово-2"	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
6.215	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации ТЛПХ "Дроздово-2"	150	-	-	-	-	-	-	-	-	150	-
6.216	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Картино	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
6.217	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Картино	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
6.218	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мамоново	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
6.219	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мамоново	250	-	-	-	-	-	-	-	-	250	-
6.220	разработка проектно-сметной документации по строительству	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мильково												
6.221	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мильково	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
6.222	Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию очистных сооружений д. Слобода	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.223	реконструкция очистных сооружений д. Слобода	35	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-
6.224	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Слобода	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
6.225	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Слобода	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Развилка, д. Ашерино													
6.226	Д= 150 протяженность 2400 п.м.	9,108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108
6.227	Д= 200 протяженность 4000 п.м.	17,82	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782
6.228	Д= 250 протяженность 3500 п.м.	15,62	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562
6.229	Д= 300 протяженность 1700 п.м.	11,22	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Развилка, д. Ашерино:													
6.230	Д= 150 протяженность 1900 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-
6.231	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	3	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
6.232	Д= 250 протяженность 1800 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-
6.233	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Развилка, д. Ашерино:													
6.234	Д= 150 протяженность 1900 п.м.	9,6	-	-	3,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,6
6.235	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	8,16	-	2,04	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	1,36
6.236	Д= 250 протяженность 1800 п.м.	9,6	-	-	3,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,6
6.237	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	8,16	-	-	-	3,4	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	1,36
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
6.238	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-
6.239	Д= 200 протяженность 1500 п.м.	3	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
6.240	Д= 250 протяженность 400 п.м.	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
6.241	Д= 300 протяженность 600 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
6.242	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	6,8	-	-	3,4	-	3,4	-	-	-	-	-	-
6.243	Д= 200 протяженность 1500 п.м.	8,4	-	4,2	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-
6.244	Д= 250 протяженность 400 п.м.	3,8	-	-	1,9	-	1,9	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
6.245	Д= 300 протяженность 600 п.м.	5,2	-	-	-	2,6	-	2,6	-	-	-	-
7.	Перечень объектов реконструкции и строительства (канализационные сети) для повышения надёжности и обеспечения бесперебойного водоотведения в Ленинском городском округе, 2022-2040 гг.											
7.246	Сети бытовой канализации, п/о Петровское, Горки Ленинские	186	-	-	93	93	-	-	-	-	-	-
7.247	Дворовая канализация, чугун, D=150мм, г. Видное, ул. Школьная, д. 56-74, L=1329,9м	43,11	-	43,11	-	-	-	-	-	-	-	-
7.248	Дворовая канализация, кер. D=150мм, L=542,2мм Ул. Школьная, д. 51,52,52, Пионерский переулок	17,58	-	17,58	-	-	-	-	-	-	-	-
7.249	Канализационные сети, а/ц, D=200мм, г. Видное ПЛК к дет.саду, L=64п.м.	2,07	-	2,07	-	-	-	-	-	-	-	-
7.250	Канализационные сети керам. D=200мм, колодцы кирпичные - 8 шт., г.Видное, от район.кот. L=119,1п.м.	3,86	-	3,86	-	-	-	-	-	-	-	-
7.251	Канализационные сети, керам. D=150мм, колодцы кр. кирп. - 5шт., г. Видное, ул.Школьная, шк.2, L=47,9 п.м.	1,55	-	1,55	-	-	-	-	-	-	-	-
7.252	Канализационные сети, керам D=150мм, п. Булатниковское, Бутовский полигон.	10,67	-	10,67	-	-	-	-	-	-	-	-
7.253	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	39,24	-	39,24	-	-	-	-	-	-	-	-
7.254	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	128,04	-	128,04	-	-	-	-	-	-	-	-
7.255	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	76,97	-	76,97	-	-	-	-	-	-	-	-
7.256	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - L=440,3м, D=800мм - L=1255,9м, D=900мм - L=648,6м, канализационные сети напорного коллектора от главной КНС г. Видное до камеры гашения в г. Москве D=800 мм (сталь) L= 4190п.м., 142700, Московская обл, Ленинский р-н, Видное г, от ул.Южная до главной станции перекачки	427,16	-	427,16	-	-	-	-	-	-	-	-
7.257	Канализационный коллектор, керам., D=400мм -51п.м., D=350мм - 72 п.м., D=200мм - 15п.м., г.Видное-2, п, Петровский, от школы милиции	1,65	-	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-
7.258	Канализационные сети самот., керам., D=300мм, г.Видное, ул. Центральная, дом инв.10, L=179,2п.м.	5,81	-	5,81	-	-	-	-	-	-	-	-
7.259	Канализационные сети, керам., D=150мм, самот., г. Видное, ул. Центральная, дом инв.10, L=282,6п.м.	9,16	-	9,16	-	-	-	-	-	-	-	-
7.260	Коллектор канализационный самотечный г.Видное-2, ул. Спортивная, ул. Пушкинская L=330,2 п.м.	10,7	-	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-
7.261	Коллектор самотечный канализационный, L=604,4 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Видное г, Спортивная ул.	19,59	-	19,59	-	-	-	-	-	-	-	-
7.262	Коллектор напорный канализационный, сталь, D=900 мм, от ГКНС	499,12	-	499,12	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.											
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040		
	г.Видное до Московского гор. коллектора													
7.263	Коллектор напорный фекальный, L=7110,36п.м., Московская обл, Ленинский р-н, п.Развилка	479,43	-	-	479,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.264	Коллектор канализационный №1, ж/б, D=400мм - 464,04п.м., D=500мм - L=529,54п.м., D=600мм - L=526,8п.м., D=700мм - L=558,3п.м., кол. ж/б D=1000мм - 59шт.	32,54	-	-	-	32,54	-	-	-	-	-	-	-	-
7.265	Коллектор канализационный, ж/б, D=600мм, г. Видное-2, п. Петровский, от школы милиции L=726,0п.м.	50,91	-	-	-	50,91	-	-	-	-	-	-	-	-
7.266	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м; коллектор самотечный: а/ц д=250 мм - 532,8п.м; д=300 мм - 738,8 п/м; Ленинский р-н, п. Дубровский	185,23	-	-	-	185,23	-	-	-	-	-	-	-	-
7.267	Дворовая канализация, чугун, D=250мм, от Детского мира, д.8, к.1, L=90,0п.м.	3,28	-	-	-	-	3,28	-	-	-	-	-	-	-
7.268	Канализационные сети, ж/б, L=38 м, г.Видное, ул. Донбасская (д 450мм)	2,77	-	-	-	-	2,77	-	-	-	-	-	-	-
7.269	Канализационные сети ж/б д500-колодцы ж/б-25шт г.Видное ПЛК д.35,37 L=331,15п.м.	24,15	-	-	-	-	24,15	-	-	-	-	-	-	-
7.270	Канализационные сети, ж/б, D=500мм, г.Видное ПЛК L=1125,0 п.м.	82,05	-	-	-	-	82,05	-	-	-	-	-	-	-
7.271	Канализационные сети, ж/б, D=600мм, г.Видное, ул.Советская, L=1100 п.м.	80,22	-	-	-	-	80,22	-	-	-	-	-	-	-
7.272	Коллектор самотечный хоз.-быт. канализации - L=2212 п.м., г.Видное 5,6-й мкр., ул.Школьная, пойма р.Битца	221,74	-	-	-	-	221,74	-	-	-	-	-	-	-
7.273	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м.; коллектор самотечный: а/ц D=250 мм L=532,8 п.м., D=300 мм L=738,8 п.м.; Ленинский р-н, Дубровский п.	19,43	-	-	-	-	19,43	-	-	-	-	-	-	-
7.274	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м.; коллектор самотечный: а/ц D=250 мм L=532,8 п.м., D=300 мм L=738,8 п.м.; Ленинский р-н, Дубровский п.	53,88	-	-	-	-	53,88	-	-	-	-	-	-	-
7.275	Канализационные сети: самотечный коллектор D=500мм, колодцы ж/б: д1,2м-27 шт., д1,5м - 5 шт., камера ж/б 3,4*4,6м	68,31	-	-	-	-	-	68,31	-	-	-	-	-	-
7.276	Коллектор канализац.сети ж/б D=1000мм - 158,12 п.м.; ж/б D=800мм - 351,60 п.м., ж/б D=1000мм	23,99	-	-	-	-	-	23,99	-	-	-	-	-	-
7.277	Коллектор канализац.сети ж/б 1000 158,12м; ж/б 800 351,60 м. ж/б D=1000мм, Видное м-н Солнечный	41,93	-	-	-	-	-	41,93	-	-	-	-	-	-
7.278	Сети канализационные, Коллектор напорный фекальный, п.Развилка, L=6250,45м	474,07	-	-	-	-	-	474,07	-	-	-	-	-	-
7.279	Канализационные сети канализационные колодцы 46шт. Московская обл., Ленинский р-н, Булатниковское с/п, п. Дубровский ул. Восточная	34,19	-	-	-	-	-	-	34,19	-	-	-	-	-
7.280	Канализационные сети от К-19 маг. До К-1, а/ц, D=189мм, г. Видное, мкр.5, кулинария, L=252,5м	9,96	-	-	-	-	-	-	9,96	-	-	-	-	-
7.281	Канализационные сети самотечные, D=200мм, колодцы ж/б D=1000 - 9шт., г. Видное ПЛК д.39, L=131,6м	5,19	-	-	-	-	-	-	5,19	-	-	-	-	-
7.282	Канализационные сети самотечные, D=189мм, колодцы ж/б - 63шт., г. Видное, ул. Заводская, ЦРБ, L=1377,3м	54,32	-	-	-	-	-	-	54,32	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.											
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040		
7.283	Канализационные сети, а/ц, D=300мм, г. Видное ПЛК д.15 корп.1,2, L=250,8м	9,89	-	-	-	-	-	-	-	-	9,89	-	-	-
7.284	Канализация хоз.-бытовая, L=263,4м; в т.ч. керам. 131,67м; чуг. 81,32м; кер.50,41м; п. Развилка ж/д 44	5,19	-	-	-	-	-	-	-	-	5,19	-	-	-
7.285	Коллектор канализационный самотечный, ж/б D=1000мм - 1705 п.м., D=1200мм - 812,5 п.м., D= 1200мм - 135,9 п.м., общ. 2653,4 п.м., Московская обл, Ленинский г.о., г. Видное, Расторгуевская КНС до ул. Советская, усиление гл. городского кол-ра	269,05	-	-	-	-	-	-	-	-	269,05	-	-	-
7.286	Напорная канализация чуг. D=100мм ул. Кооперативная ул. Павловская L=100м	3,94	-	-	-	-	-	-	-	-	3,94	-	-	-
7.287	Напорный канализационный коллектор сталь D=400мм от КНС ЗАО «МОСМЕК» до колодца К-2	153,82	-	-	-	-	-	-	-	-	153,82	-	-	-
7.288	Усиление сетей канализации, установка опорных плит ОП10 - 17шт., люки ТМК - 17 шт., ус-во ж/б обоймы D=500мм, L= 39м	3,08	-	-	-	-	-	-	-	-	3,08	-	-	-
7.289	Внутренняя дворовая канализация а/ц D=189мм -L=64,1м, D=200 - L=8,2м, колодцы ж/б D=1000мм - 4шт., г.Видное, ул.Цетральная, д/с	2,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,63	-	-
7.290	Внутренняя дворовая канализация а/ц D=189мм -L=64,1м, D=200 - L=8,2м, колодцы ж/б D=1000мм - 4шт., г.Видное, ул.Цетральная, д/с	0,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,48	-	-
7.291	Внутриквартальная сеть а/ц D=189мм, г.Видное, мкр.5 ПЛК L=156,0 м	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,4	-	-
7.292	Внутренняя канализация, асбоцементные D=150 мм L=170,4 п/м, Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ВЗУ-8	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,99	-	-
7.293	Канализационные сети а/ц D=200мм L=364,3м, г.Видное, Школьный пр.	14,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,94	-	-
7.294	Канализационные сети а/ц D=189мм, L=106,46 м и L=191,65 м, г. Видное, ЦРБ	4,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,37	-	-
7.295	Канализационные сети а/ц L=106,46 м и L=191,65 м, г. Видное, ЦРБ	15,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,72	-	-
7.296	Канализационные сети а/ц L=129,48 м, г.Видное, пр. Жуковский, д.14	5,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,31	-	-
7.297	Канализационные сети а/ц D=189мм колодец D=100 г.Видное ПЛК Д.52-64 L=39,7 м	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	-	-
7.298	Канализационные сети а/ц D=200мм, г.Видное, ул. Школьная, д. 82, L=211,81 м	8,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,69	-	-
7.299	Канализационные сети D=150мм, г.Видное ПЛК д.18, L=25,6 м	1,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,05	-	-
7.300	Канализационные сети D=150мм, г.Видное, ул. Медицинская, L=160 м	6,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,56	-	-
7.301	Канализационные сети чуг. D=100мм жил.поселок Измайлово L=278,5 м	11,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,42	-	-
7.302	Канализационные сети чуг. D=150мм, колодцы ж/б - 4 шт., г.Видное ПЛК д. 66, L=57,5 м	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	-	-
7.303	Канализационные сети чуг D=200 г.Видное ПЛК д.1а L=40,7 м	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	-	-
7.304	Канализационные сети чуг. D=200мм жил.поселок Измайлово L=435 м	17,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,84	-	-
7.305	Канализационные сети чуг. D=200мм, колодец кирпичный D=1500мм - 4шт., к-р Искра, 70,5 м	2,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,89	-	-
7.306	Канализационные сети чуг D=200мм L=22,9 м, г.Видное ПЛК д.1, от	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,94	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.											
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040		
	районной котельной													
7.307	Канализационные сети чуг D=300 и D=400мм ПЛК д.38 L=178,0 м	7,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,3	-	-
7.308	Канализационные сети чуг. D=200мм, г. Видное ул. Советская д.28 L=101,5 м	4,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,16	-	-
7.309	Канализационные сети чуг. д200 ул.Школьная д.84 L=7,2 м	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
7.310	Канализационные сети D=150мм L=164 м, г. Видное ПЛК д.1, от районной котельной	13,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,45	-	-
7.311	Канализация внутриквартальные сети чуг D250мм ул. Школьная д.53 L=219,5 м	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
7.312	Канализация хозяйственная 51,6м, п. Развилка ж/д 44	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	-	-
7.313	Канализация хозяйственная внутрипл. 103,22м ж/д 42 2-я очер.самотечная. трубы D=150 а/ц ;колодцы-5шт. п.Развилка д. 42	4,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,23	-	-
7.314	Канализация хозяйственная самотечная 101,82м, п.Развилка д. 42	4,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,18	-	-
7.315	Коллектор канализации самотечный а/ц 150мм колодец ж/б 200мм глуби 20,3м. Московская обл, Ленинский р-н, Видное г, 1-й Футбольный пр-д	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	-	-
7.316	Коллектор канализационный самотечный г.Видное-2 ул.Спортивная,ул.Пушкинская L=330,2 м	61,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	-	-
7.317	Коллектор самотечный а/ц D=250мм-L=532,8п/м, D=300-L=738,4п/м п.Дубровский L=1271,2 м	21,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,85	-	-
7.318	Коллектор самотечный а/ц D=250мм-L=532,8п/м, D=300-L=738,4п/м п.Дубровский L=1271,2 м	60,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,57	-	-
7.319	Магистраль канализации чуг D=200мм от ж/В 84 до 23 L=67,7 м	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,78	-	-
7.320	Магистральная канализация ул.Школьная от 84 до кол.23,от К23-К-50К-49 L=35,2 м	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,44	-	-
7.321	Магистральная канализация от К-7 до К1К-6 чуг D=500мм ж/д 84 до кор.23/а L=175,1 м	7,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,18	-	-
7.322	Магистральная канализация чуг D=300 д.84 до кор.23/а 31,5п/м К-6 до К-7	1,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,29	-	-
7.323	Напорная канализация б/стоков сталь D=200мм г.Видное ул.Центральная L=4184,5 м	343,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	343,28	-	-
7.324	Наружные сети канализации а/ц D+150мм к д.49а и зд.котельной по ул.Ольгинской L=69,9 м	2,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,87	-	-
7.325	Уличная канализация, ж/б, д600мм - колодцы сборные ж/б д1500-17шт., г.Видное, ул. Школьная, д.87, L= 287,6м	23,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,59	-	-
7.326	Коллектор самотечный канализационный ж/б D=500мм L=926,45 м.Московская обл, Ленинский р-н, с.Молоково	79,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,04	-
7.327	Канализац.сети а/ц L=25м Клубный пер.	1,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,07	-
7.328	Канализац.сети а/ц 34 м, 94 м., 120 м. г. Видное ПЛК д.78	1,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	-
7.329	Канализац.сети а/ц D=200мм- L=985,25м; а/ц300- L=109,11 м. М	42,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,03	-
7.330	Канализац.сети а/ц D=200мм- L=985,25м; а/ц D=300- L=109,11 м.	9,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,31	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	г.Видное м/н Солнечный												
7.331	Канализац.сети наружные а/ц D=200мм L=320,00 м. п.Булатниковское Суханово	13,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,65	-
7.332	Канализационные сети наружные, а/ц, D=200мм L=320,0п.м., п.Булатниковское Суханово	17,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,71	-
7.333	Канализационные сети а/ц: D=200мм от К -К5-D=190м,D=150мм-от К5 до К14 р-н ж/д №21-D=290м, D=100-L=127м колодец	8,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,11	-
7.334	Канализационные сети, чугун, D=150 мм L=641,7 п.м., Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	27,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,37	-
7.335	Канализационные сети D=150мм Пионерский переулок L= 800. г.Видное Пионерский пер-к	34,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,13	-
7.336	Коллектор канализационный напорный 2 нитки ст D=-89мм г.Видное-2 1-ый Футбольный проезд L=1272,0 п.м.	108,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,52	-
7.337	Канализационные сети кер D=150мм г.Видное ул.Зеленая L=460 п.м.	29,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,05
7.338	Канализационные сети сталь D=200мм ПЛК д.23 корп.1 L=47,0 п.м.	5,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,94
7.339	Сети хозяйственной канализации в т.ч. КНС №18-3716 п/м	234,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	234,65
7.340	Коллектор канализационный 8 чуг К-176/т-57 до к-174а и 174/1-76 до К-173/1-65 колодцы ж/б от 7-4. Ленинский р-н, Видное г, Софийская ул.	30,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,72
7.341	Коллектор самотечный D=150мм от промежут.ст.перекачки L=3000,0 п.м.	182,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	182,15
7.342	Коллектор канализационный №1 сетикер D=300мм г.Видное-2 L=941,28 п.м.	54,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,95
7.343	Самотечная анн а/ц 562,55м д200-161,35 п/м д150-401,2п/м,колодцы с чуг.люками :д1000-20шт,д1200-3шт	46,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,84
7.344	Самотечная канализация чугун. D=100 мм L=195 п/м. Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, п.Мещерино , дом № 2.9	11,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,38
7.345	Самотечная канализация чугун. D=100 мм L=195 п/м. Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, п.Мещерино д.2 и 9 от д9 до последнего нашего колодца, дом 2.9	11,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,38
7.346	Канализационные сети чуг D=200 колодцы ж/б D=1000мм-2шт ул.Советская школа 5 L= 32,0	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73
7.347	Внутренняя дворовая канализация чуг. Спасский проездD=д.1,3,5,6,7 и котельная L=41	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13
7.348	Внутриквартальные,внутридворовые сети чугун D=150мм ул.Школьная д.53 L=234,8	12,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,19
7.349	Дворовая канализация кер D=200 г.Видное ул.Советская д/с Солнышко L=77,3	4,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,01
7.350	Канализационные сети керам D=150мм г.Видное ул.Детская L= 240,0м	12,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,46
7.351	Канализационные сети D=150мм г.Видное ПЛК магазин Радуга L=30,0	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,56
7.352	Канализационные сет D=150мм г.Видное ул.Школьная L=3210	166,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166,6
7.353	Дворовая канализация чугун D=200мм от Детского мира д.8 к.2	3,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,92

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	L=78,65												
7.354	Канализационные сети кер.ул.Булатниковская L= 644п/м	32,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,14
7.355	Канализационные сети а/ц D=200мм п/я А-70 L=125,2. г.Видное п/я А-70 Жуковский пр.	6,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,25
7.356	Канализационные сети асбоцементные D=189 мм L= 115 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	5,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,74
7.357	Канализационные сети асбоцементные D=189 мм L=242,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, к ЦТП, дом № 5.6.7.8.9	12,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,11
7.358	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм ВЗУ L=420 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт	20,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,96
7.359	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=107,9 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	10,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,08
7.360	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=202 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 92.93.94	10,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,08
7.361	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=301,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	15,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,06
7.362	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=64,5 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 9	3,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,22
7.363	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное ПЛК д/с 37 L=143,0	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,14
7.364	Канализационные сети а/ц D=279мм ПЛК .35,37 L=214,15	10,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,69
7.365	Канализационные сети а/ц д150мм колодцы ж/б D=1500ммм-5шт г.Видное ПЛК д.12а д/с Рябинка L=108	5,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,39
7.366	Канализационные сети а/ц д189мм г.Видное ул. Советская школа 5 L=116,0	5,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,79
7.367	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное микр.2 ул.Школьная L=45,3	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26
7.368	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное ул.Советская д.19а прп.120,35	6,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,01
7.369	Канализационные сети а/ц д-189мм колодцы ж/б D=1500мм-4шт г.Видное ул.Лемешко д.84 корп.2 L=17,0	0,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,85
7.370	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы ж/б круглые 2шт г.Видное ПЛК д.23 корп.1 L=25,4	1,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,27
7.371	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы круглые ж/б-3шт г.Видное ПЛК д.23 корп.2 L=47,0	2,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35
7.372	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ул.Советская д.19а L=164,75	8,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,22
7.373	Канализационные сети а/ц D=200 колодцы канализационные 38шт	44,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,66
7.374	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.2 д.85 L=142	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,09
7.375	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 ПЛК от кол.25-20 L=117,2	5,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,85

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.											
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040		
7.376	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.3 от К-12 L=45,6	2,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28
7.377	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 ПЛК в районе ЦТП-19 L=20,7	1,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,03
7.378	Канализационные сети а/ц D=200мм колодцы ж/б -24шт,D=1,2м-21шт,D=1,5м-3шт г.Видное Жуковский L= ж/д корп. 24	5,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,71
7.379	Канализационные сети а/ц D=200мм отк-1 до к-8 г.Видное ул.Советская д.6а L=201,5	10,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,06
7.380	Канализационные сети а/ц D=200мм ул.Строительная д.16 L= 22,7	1,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,13
7.381	Канализационные сети а/ц D=200мм-169м,д100мм-5п/м колодцы 6 г.Видное ПЛК Д.40 L=174,0	8,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,43
7.382	Канализационные сети а/ц D=200мм-169м, D=100мм-5п/м колодцы 6 г.Видное ПЛК Д.40 L=174,0	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
7.383	Канализационные сети а/ц D=300 г.Видное Жуковский пр. ж/D=корп.24 L=144,6	7,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,22
7.384	Канализационные сети а/ц D=300 от К1 до К1-3 колодцы ж/б 1250мм-3шт Жуковский пр. д.13 L= 60,8	3,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,03
7.385	Канализационные сети а/ц D=300 п.Дубровский L=1271,6п/м	63,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,46
7.386	Канализационные сети а/ц D=500мм колодцы ж*б D=1000мм-3шт г.Видное ул.Лемешко д.84 корп.2 L=104,2	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,2
7.387	Канализационные сети внеплощадочная самотечная а/ц D=300мм колодцы D=100-1200-44шт п.Измайлово L=1255п	62,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,63
7.388	Канализация материал ж/б кирпич D=300мм, колодцы 91шт.	231,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	231,08
7.389	Коллектор самотечный ж/б D=500мм колодцы ж/б 21шт п.Дубровский L=745,8	74,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,44
7.390	Коллектор самотечный канализационные сети D=500мм г.Видное Жуковский пр. ж/д корп.24 L=14,7	1,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47
7.391	Канализационные сети а/ц D=100мм г.Видное ПЛК д.46 L=44,3	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13
7.392	Канализационные сети а/ц D=150мм г.Видное ул.Советская д.45 L=138,55	6,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,65
7.393	Канализационные сети а/ц D=189 г.Видное ПЛК д.2 корп.1,2 ЦТП-13 L=234,7	11,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,26
7.394	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы 7шт г.Видное 4-ый микр. д.71,72 L=159,0	7,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,63
7.395	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы-4шт ул.Школьная д.84 L=61,25	2,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,94
7.396	Канализационные сети а/ц D=200 колодцы ж/б D=1000мм-7шт г.Видное микр.2 ул.Школьная к ж/D=33-2 L=1	5,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,45
7.397	Канализационные сети а/ц D=200мм колодец ж/б D=1000мм-1шт г.Видное ул.Школьная д.55а L=33,26	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6
7.398	Канализационные сети а/ц D=235мм.Видное микр.2 ул.Школьная к ж/д корп.25,26,33-1 L=73,3	3,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,52
7.399	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=29,5п/м . Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.400	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=142,3 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	6,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,83
7.401	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=2345,1 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, к ЦТП, дом № 5.6.7.8.9	112,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112,53
7.402	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=269,85 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	12,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,95
7.403	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=563,35 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	27,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,03
7.404	Канализационные сети D=150мм г.Видное ул.Строительная L=620	29,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,75
7.405	Канализационные сети дворовые D=150мм чугун .ул.Центральная от дома инвалидов № 10 L=28,8	1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38
7.406	Канализационные сети дворовые керам D=200мм колодцы кирпичные 5шт г.Видное ПЛК д.1 в L=37,3	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79
7.407	Канализационные сети самотечные а/ц д150-200мм L=367,4. Московская обл, Ленинский р-н, с.Молоково	17,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,63
7.408	Канализационные сети а/ц 189мм г.Видное микр.2к д.корп.25,26,33-1 L=41,3	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98
7.409	Канализационные сети а/ц 189мм г.Видное ул.Центральная д.15 L=258,7	12,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,41
7.410	Канализационные сети а/ц 189мм колодец круглый ж/б D=1000-3шт г.Видное ПЛК д.17/2 L=55,6	2,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,67
7.411	Канализационные сети а/ц 189мм колодцы ж/б 3шт гл 2,5м кол ж/б - 1шт глуб 5мг.Видное ПЛК д.74 L=65,0	3,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,12
7.412	Канализационные сети а/ц 189мм колодцы ж/б D=1000-2шт г.Видное ул.Лемешко д.84 к.1 прот.28,1 п.м.	1,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35
7.413	Канализационные сети а/ц 200мм г.Видное ПЛК д.15 корп.1,2 L=67,05	3,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,22
7.414	Канализационные сети а/ц D=279 г.Видное микр.2 ул.Школьная ж/D=кор.25,26,33-1 L=192,8	9,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,25
7.415	Канализационные сети а/ц D=150мм г.Видное микр.2 ул.Школьная ж/д корп.25,26,33-1 L=28,5	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37
7.416	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное микр.5 ПЛК д/саD=42 L=142,9	6,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,86
7.417	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 от К-15 до К-9 L=102,6	4,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,92
7.418	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы ж/б D=1000мм-2шт г.Видное ПЛК д.32/56 L=48,75	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25
7.419	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное микр.3 отК-9 суц. К-23 L=38,9	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79
7.420	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ПЛК д.17 корп.1 L=73,6	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,4
7.421	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ПЛК д.1а L=185,65	8,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,57
7.422	Канализационные сети а/ц D= 279 г.Видное микр.5 ПЛК д.35 L=641,05	29,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,58
7.423	Канализационные сети а/ц D=189 колодец кирпичный D=1000-5шт	4,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,24

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.											
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040		
	г.Видное ул.Заводская д.24 L=92,0													
7.424	Канализационные сети а/ц D=250мм г.Видное микр.5 в районе ЦТП-19 ПЛК L=168,8	7,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,79
7.425	Канализационные сети а/ц D=141мм 35м; ПЭ 110мм-38 п/м,ПВХ D=225мм-L=4п/м, ПВХ D=110мм-L=6п/м, ПЭ D63-L=20м	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61
7.426	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=429,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	19,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,83
7.427	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=743,19 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	34,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,29
7.428	Канализационные сети D=150мм г.Видное ул.Садовая L=2029 п.м.	93,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,62
7.429	Канализационные сети D=150мм ж/п Измайлово L=1034 п.м.	47,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,71
7.430	Канализационные сети 5,5км,ст,асб,чуг.,колодцы-152шт,каналы из ж/б-3штг.	798,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	798,08
7.431	Канализационные сети а/ц D=200 ж/б до К суц кол. колодцы D=1500-5шт г.Видное ул.Школьная д.89 L=62,8	2,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,79
7.432	Канализационные сети а/ц 200 колодцы кирпичные -2шт г.Видное-Жуковский пр. д.3 L=275,33	12,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,21
7.433	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное ул.Центральная от дома инв.10 L=4184,5 п.м.	185,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185,64
7.434	Канализационные сети а/ц D=300-L=80,9п/м, D=200-L=33,9п/м г.Видное Жуковский пр. д.7 L=114,8 п.м.	3,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,59
7.435	Канализационные сети а/ц D=300-L=80,9п/м, D=200-L=33,9п/м г.Видное Жуковский пр. д.7 L=114,8 п.м.	3,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,01
7.436	Канализационные сети а/ц D=400мм г.Видное микр.2 д.33-2 L=40,0	1,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77
7.437	Канализационные сети ж/б D=800мм колодцы ж/б 1500мм K15-4шт г.Видное ул.Советская кин.Искра L=163,3	22,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,78
7.438	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=196,8п/м.Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	8,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,73
7.439	Канализационные сети D=150мм ул.3-я Радиальная L=300м	13,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,31
7.440	Канализационные сети ж/б D=500г K5-K6.Видное ул.Школьная д.84 прот. L=23,15 п.м.	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05
7.441	Канализационные сети ж/б D=700мм ж/д 33-2 м/п 2 L=293,5 п.м.	35,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,79
7.442	Канализационные сети ж/д-24-168г.,ж/д20-1973г,ж/д21/22-1970г D=150мм-88,5п/м,кер D=200мм-98п/м L=186 п.м.	3,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,93
7.443	Канализационные сети керамич. D=150мм колодцы -7шт г.Видное ПЛК д.42 L=104 п.м.	4,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,61
7.444	Канализационные сети кер D=150ммг.Видное ул.Крайняя д.18в L=180,6 п.м.	8,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,01
7.445	Канализационные сети кер D=150мм ул.Советская L=770,0 п.м.	34,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,16
7.446	Канализационные сети кер D=189 г.Видное ПЛК д.2 корп.1,2 L=91,6 п.м.	4,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,06

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.447	Канализационные сети кер D=200 колодцы кирпичные 3шт г(2,3;2,7;3,1)	4,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,01
7.448	Канализационные сети кер D=200ммг.Видное ул.Советская д.32 L=236,35 п.м.	10,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,49
7.449	Канализационные сети кер д150 колодцы D=1000-5шт г.Видное ул.Школьная д.77 L=74,6 п.м.	3,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,31
7.450	Канализационные сети кер D=150ммв ЦТП-5 от ж/D=мкр.1 L=40,6 п.м.	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8
7.451	Канализационные сети кер D=150мм г.Видное ПЛК д.28 L=106,5 п.м.	4,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,72
7.452	Канализационные сети кер D=200 колодцы D=1м-6шт г.Видное ПЛК д.26 L=101,0 п.м.	4,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,48
7.453	Канализационные сети кер D=200мм г.Видное ПЛК газов.х-ва L=43.0 п.м.	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91
7.454	Канализационные сети кер D=500мм колодцы -9шт г.Видное 4-ый мкр. L=357 п.м.	15,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,84
7.455	Канализационные сети керам D=150мм г.Видное ул.Центральная дом инвалидов 10 L=44 п.м.	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95
7.456	Канализационные сети керам. D=150 мм L=27,4 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	1,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,22
7.457	Канализационные сети керам. D=150 мм L=101,3 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 90	4,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,49
7.458	Канализационные сети керам. D=150 мм L=113,1 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	5,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,02
7.459	Канализационные сети керам. D=150 мм L=161,7 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ школа памяти В.И.Ленина	7,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,17
7.460	Канализационные сети керам. D=150 мм L=184,7 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	8,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,19
7.461	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=191,8 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 88	8,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,51
7.462	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=31,3 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 80	1,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,39
7.463	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=38,4 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ ул. Центральная от здания клуба-столовой	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7
7.464	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=45,9 п.м., Московская обл., Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 89	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04
7.465	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=55,6 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Центральная	2,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47
7.466	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=61,1 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ, Новое шоссе, дом	2,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,71

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	№ 83												
7.467	Канализационные сети, керам. D=150 мм L=64,3 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	2,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,85
7.468	Наружная канализация, а/ц, D=189 мм L=186,3 п.м., г. Видное, мкр.5 ПЛК школа 7	8,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,27
7.469	Наружная канализация, а/ц, D=200 мм L=53,3 п.м., г. Видное, ул. Школьная, д.81, 83	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36
7.470	Наружные сети канализации, 1302,58 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., п. Володарского, от ж/д 38 до ж/д 2, 4, 6, 8, 10, 12	57,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,79
7.471	Наружные сети канализации, 27 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., п. Володарского, баня	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
7.472	Наружные сети канализации, а/ц, D=200 мм L=127,2 п.м., п. Развилка, д. 36	5,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,64
7.473	Наружные сети хозяйственно-бытовой канализации, Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, Северный пр-д, L=329,95 п.м.	14,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,64
7.474	Самотечная канализация, а/ц, 562,55 п.м., в т.ч. D=200 мм 161,35 п.м., D=150 мм 401,2 п.м., колодцы с чуг. люками: д1000 – 20 шт., д1200-3шт., г. Видное, ул. Дружбы	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,16
7.475	Самотечная канализация, а/ц, D=800 мм, колоды круглые ж/б – 4 шт., г. Видное, ул. Советская, д. 34, корп. 2, L=21 п.м.	0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,93
7.476	Самотечная канализация, п. Измайлово, а/ц, D= 150 мм, L=109,5п.м.	4,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,86
7.477	Самотечная канализация а/ц D=200 мм г.Видное-2, L=169,5 п.м.	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,52
7.478	Самотечная канализация асб D=150 мм L=1389м, D=250 мм L=481м, колодцы ж/б-41шт 1870 м.	61,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,62
7.479	Самотечная канализация, а/ц, D=150 мм L=1389м, D=250 мм L=481м, колодцы ж/б-41шт 1870 м.	42,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,68
7.480	Самотечная канализация, а/ц, 200 мм, Ленинский г.о., г. Видное, пр-д Калиновский, 2	9,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,72
7.481	Самотечная канализация, а/ц д200-50,75 п/м, д150-50,25 п/м, кол. д1500мм К-3 - К-10, к д.34 кор.1, L=101м	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25
7.482	Сети бытовой канализации от канализации - L= 266,45 п.м. п. Развилка, д.45, уч. «В»	11,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,82
7.483	Уличная канализация а/ц д300мм г. Видное, ПЛК мкр.5 в районе ЦТП-18, L=113,9	5,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,05
7.1.	Перечень объектов реконструкции и строительства (КНС) для обеспечения надёжности и бесперебойности водоотведения в Ленинском городском округе, 2022-2040 гг.												
7.1.484	Московская область, Ленинский городской округ, п. Бутово, ул. Юбилейная, КНС 7	6,48	-	6,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1.485	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ТИЗ «Сатурн», КНС 12	16,21	-	16,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1.486	Московская область, Ленинский городской округ, п. Развилка (школа), КНС 16	11,69	-	-	11,69	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1.487	Московская область, Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские, КНС 13	60,77	-	-	-	60,77	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
7.1.488	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Кооперативная, КНС 8	58,15	–	–	–	–	58,15	–	–	–	–	–
7.1.489	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Старонагорная, ГКНС	92,03	–	–	–	–	–	92,03	–	–	–	–
7.1.490	Московская область, Ленинский городской округ, ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка, КНС 17	6,84	–	–	–	–	–	–	6,84	–	–	–
7.1.491	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Софийская, КНС 11,	8,53	–	–	–	–	–	–	–	8,53	–	–
7.1.492	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Вокзальный переулок, КНС 24	7,69	–	–	–	–	–	–	–	–	7,69	–
7.1.493	Московская область, Ленинский городской округ, п.Развилка, от д.48, КНС 31	9,23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9,23
7.2.	Перечень бесхозных объектов для включения в план реконструкции и строительства канализационных сетей и КНС с целью обеспечения бесперебойности водоотведения и повышения надёжности 2022-2040 гг.											
7.2.494	Напорный канализационный коллектор, д.Горки	50				50						
7.2.495	Канализационные сети ПЛМ д200 колодцы-20шт., п.Булатниковское п.Дубровский ул Гурова	30					30					
7.2.496	Самотечные канализационные сети, д.Горки ул: Заповедная, Речная, Полевая	70					70					
7.2.497	Сети водоотведения асбест д 150мм, ТИЗ Сатурн-2	42,54					42,54					
7.2.498	Канализационная сеть (самотечная) по ул. Вокзальная, г. Видное	5,7					5,7					
7.2.499	Канализационная сеть (самотечная) по ул. Вокзальная, г. Видное	6,2					6,2					
7.2.500	Канализационная сеть (самотечная) по СТ "Анис"	6					6					
7.2.501	Канализационная сеть (напорная) по СТ "Анис"	30						30				
7.2.502	Канализационная сеть по ул. Центральная в д. Слобода	17,7							17,7			
7.2.503	Канализационная сеть ул. Весенняя в д. Слобода	23,4								23,4		
7.2.504	Канализационная сеть ул. Восточная в д. Слобода	17,7									17,7	
	Стоимость мероприятий, ВСЕГО	19758,11	286,35	3037,15	2401,61	1519,39	1706,31	1338,69	1205,53	1430,39	1141,19	5691,48
7.3.	Перечень мероприятий по строительству канализационных трубопроводов и КНС с целью организации централизованного водоотведения в районе д. Мисайлово - д. Молоково в Ленинском городском округе на период 2022-2040 гг.											
7.3.505	Проектирование и строительство узловой КНС (Qпр.=50 тыс.куб.м/сутки) близь д. Мисайлово с подводящими и отводящими трубопроводами в систему водоотведения Москвы (в подводящий коллектор КНС "Братеево"), 2хДу=2х1000мм, длина каждой нитки L=12,2км	7950		450	3500	3000	1000					
7.3.506	Проектирование и строительство КНС "Пригород Лесное" (Qпр.=20 тыс.куб.м/сутки) близь д. Молоково с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х600мм, длина каждой нитки L=3,8км	1500		100	700	700						
7.3.507	Проектирование и строительство КНС "Коробово" (Qпр.=5,5 тыс.куб.м/сутки) близь д. Коробово с подводящими и	1350		100	700	550						

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х400мм, длина каждой нитки L=4,0км												
7.3.508	Проектирование и строительство КНС "Богданиха" (Qпр.=4,5 тыс.куб.м/сутки) близь д. Богданиха с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х400мм, длина каждой нитки L=5,5км	1900		100	900	900							
7.3.509	Проектирование и строительство КНС Пойма-1 и Пойма-2 (суммарная производительность Qпр.=15,0 тыс.куб.м/сутки) близь с. Остров с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х600мм, длина каждой нитки L=8,2км	3000		100	1200	1200	500						
	ВСЕГО (по п.7.3):	15700	0	850	7000	6350	1500	0	0	0	0	0	0
	ИТОГО: (с учетом организации централизованного водоотведения)	35458,11	286,35	3887,15	9401,61	7869,39	3206,31	1388,69	1205,53	1430,39	1141,19	5691,48	

Примечание. В п.п. 7.3.505-7.3.509 приведены оценочные стоимости, которые должны уточняться на стадии предпроектной проработки.

3.6.2. Объемы капитальных вложений на реализацию сценариев с разбивкой по годам с учетом индексов МЭР.

Объемы капитальных вложений на реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов канализации, предложенных по сценарию приведены в таблице 3.6.2.2 с учётом индексов МЭР, значения которых отражены в таблице 3.6.2.1. Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов" на 01.01.2022 составлял 104,3 %.

Таблица 3.6.2.1. Индексы МЭР

Показатели	Ед. изм.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.	2028г.	2029г.	2030г.	2031-2040 г.
		Дефляторы, индексы, коэффициенты									
Индекс потребительских цен	%	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3	104.3
Индекс цен на газ	%	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0	102.0
Индекс цен на электрическую энергию	%	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1	105.1
Индекс цен на тепловую энергию	%	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8	103.8
Индекс изменения количества активов	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Индекс эффективности операционных расходов	%	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Индекс на капитальные вложения	К	1,193	1,239	1,288	1,332	1,370	1,406	1,442	1,480	1,517	1,553

Таблица 3.6.2.2. Перечень мероприятий по реконструкции, модернизации и строительству объектов системы водоотведения городского округа Ленинский, выполняемых с целью обеспечения бесперебойного водоотведения, повышения надежности и эффективности, с объемами капитальных вложений по годам (в млн. руб) с индексами МЭР.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1	г. Видное											
1.1	Разработка проекта реконструкции-капитального ремонта канализационных коллекторов диаметром 800 мм и диаметром 900 мм от ГКНС г. Видное на территории Ленинского муниципального района до точки подключения к системе централизованного водоотведения АО «Мосводоканал» на территории г. Москвы	30		30	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Строительно-монтажные работы по реконструкции канализационных коллекторов диаметром 800 мм и диаметром 900 мм от ГКНС г. Видное на территории Ленинского муниципального района до точки подключения к системе централизованного водоотведения АО «Мосводоканал» на территории г. Москвы	2100	-	1050	1050	-	-	-	-	-	-	-
1.3	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
1.4	реконструкция КНС №6	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1.5	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №2	7	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	реконструкция КНС №2	43	-	-	23	20	-	-	-	-	-	-
1.7	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
1.8	реконструкция КНС №1	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
1.9	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №23	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
1.10	реконструкция КНС №23	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-
1.11	разработка проектно сметной документации на реконструкцию КНС №19	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
1.12	реконструкция КНС №19	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
1.13	разработка проектно сметной документации на реконструкцию КНС №21	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
1.14	реконструкция КНС №21	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
1.15	разработка проекта строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
1.16	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180
1.17	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Дыдылдино	30	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
1.18	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Дыдылдино	150	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-
1.19	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне	30	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	Спасское												
1.20	строительство системы водоотведения с устройством КНС в деревне Спасское	120	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-
1.21	строительство канализационных сетей и сооружений в деревне Тарычево и от деревни Тарычево до канализационных сетей города Видное	116	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-
1.22	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малое Видное	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
1.23	строительство системы водоотведения в деревне с КНС Малое Видное	110				55	55						
1.24	выполнение мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 23.12.2016 №1467) – ремонт ограждений, установка освещения, установка сигнализации	45		15	15	15	-		-	-	-	-	-
Капитальный ремонт напорных сетей водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево													
1.25	Д= 150 протяженность 11000 п.м.	33	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
1.26	Д= 200 протяженность 19000 п.м.	48,07	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807	4,807
1.27	Д= 250 протяженность 16000 п.м.	47,52	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752	4,752
1.28	Д= 300 протяженность 4000 п.м.	17,6	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76	1,76
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево:													
1.29	Д= 150 протяженность 8000 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.30	Д= 200 протяженность 6000 п.м.	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1.31	Д= 250 протяженность 10000 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.32	Д= 300 протяженность 3000 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Реконструкции существующих участков сети водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево:													
1.33	Д= 150 протяженность 8000 п.м.	17	-	-	8,5	-	8,5	-	-	-	-	-	-
1.34	Д= 200 протяженность 6000 п.м.	12	-	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-
1.35	Д= 250 протяженность 10000 п.м.	24	-	-	12	-	12	-	-	-	-	-	-
1.36	Д= 300 протяженность 3000 п.м.	15	-	-	-	7,5	-	7,5	-	-	-	-	-
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
1.37	Д= 150 протяженность 2500 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
1.38	Д= 200 протяженность 3200 п.м.	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
1.39	Д= 250 протяженность 5800 п.м.	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
1.40	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	4	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
1.41	Д= 150 протяженность 2500 п.м.	8	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-
1.42	Д= 200 протяженность 3200 п.м.	11,25	-	5,63	-	5,62	-	-	-	-	-	-
1.43	Д= 250 протяженность 5800 п.м.	23,4	-	-	11,7	-	11,7	-	-	-	-	-
1.44	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	9	-	-	-	4,5	-	4,5	-	-	-	-
2.	Городское поселение Горки Ленинские											
2.45	строительство КНС производительностью 3,0 тыс. м3/сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Завидное (в перспективе ликвидация очистных сооружений) стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	108	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-
2.46	строительство КНС производительностью 2,5 тыс. м3/сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Купелинка (с ликвидацией очистных сооружений), стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	Выполнено в 2021 году (42,0 млн.руб.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.47	разработка проекта реконструкции очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков пос. Горки Ленинские с увеличением производительности сооружений до 3000 м3/сутки	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.48	реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков пос. Горки Ленинские	300	-	-	100	200	-	-	-	-	-	-
2.49	разработка проектно-сметной документации на строительство КНС и напорных коллекторов в п. Петровское	35	-	20	15	-	-	-	-	-	-	-
2.50	строительство КНС и напорных коллекторов п. Петровское	200	-	-	80	80	40	-	-	-	-	-
2.51	актуализация проектно-сметной документации на строительство очистных сооружений бытовой канализации проектной производительностью 460куб.м/сут. в п/о Петровское	23,91	-	23,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2.52	строительство очистных сооружений бытовой канализации проектной производительностью 460куб.м/сут. в п/о Петровское	200	-	100	100	-	-	-	-	-	-	-
2.53	проектирование строительства КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
2.54	строительство КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200
2.55	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Пуговичино	15	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
2.56	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Пуговичино	80	-	-	-	-	-	-	-	40	40	-
2.57	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Горки	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
2.58	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Горки	35	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-
2.59	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Белеутово	6	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
2.60	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Белеутово	50	-	-	25	25	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
2.61	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Калиновка	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
2.62	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Калиновка	250	-	-	-	125	125	-	-	-	-	-
2.63	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Петрушино	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
2.64	строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Петрушино	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200
2.65	разработка проекта реконструкции КНС д. Горки	10	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
2.66	реконструкция КНС №22 д. Горки	50	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-
2.67	разработка проекта реконструкции КНС ДНТ Горки	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
2.68	реконструкция КНС ДНТ Горки	30	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Горки Ленинские, пос. Мещерино, п. Петровское												
2.69	Д= 150 протяженность 2900 п.м.	11	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
2.70	Д= 200 протяженность 3600 п.м.	15,95	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595	1,595
2.71	Д= 250 протяженность 2300 п.м.	15,18	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518	1,518
2.72	Д= 300 протяженность 1300 п.м.	8,58	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858	0,858
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Горки Ленинские, п. Петровское:												
2.73	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-
2.74	Д= 200 протяженность 1400 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-
2.75	Д= 250 протяженность 1200 п.м.	3	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-
2.76	Д= 300 протяженность 700 п.м.	3	-	-	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Горки Ленинские, пос. Мещерино, п. Петровское:												
2.77	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	3,8	-	-	-	1,9	-	1,9	-	-	-	-
2.78	Д= 200 протяженность 1400 п.м.	5,67	-	-	2,84	-	2,83	-	-	-	-	-
2.79	Д= 250 протяженность 1200 п.м.	7,2	-	-	-	3,6	-	3,6	-	-	-	-
2.80	Д= 300 протяженность 700 п.м.	4,2	-	-	-	-	2,1	-	2,1	-	-	-
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
2.81	Д= 150 протяженность 200 п.м.	1,5	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-
2.82	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-
2.83	Д= 250 протяженность 500 п.м.	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
2.84	Д= 300 протяженность 400 п.м.	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
2.85	Д= 150 протяженность 200 п.м.	3,5	-	-	-	1,75	-	1,75	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
2.86	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	5	–	–	2,5	–	2,5	–	–	–	–	–
2.87	Д= 250 протяженность 500 п.м.	7	–	–	–	3,5	–	3,5	–	–	–	–
2.88	Д= 300 протяженность 400 п.м.	6,7	–	–	–	–	3,35	–	3,35	–	–	–
3.	Поселение Булатниковское											
3.89	Актуализация проекта строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации п. Битца и д. Вырубово	6	–	–	6	–	–	–	–	–	–	–
3.90	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации п. Битца и д. Вырубово	182,8	45,7	45,7	45,7	45,7	–	–	–	–	–	–
3.91	Проектирование реконструкции канализационной насосной станции №4 в поселке Измайлово	10	–	–	10	–	–	–	–	–	–	–
3.92	реконструкция канализационной насосной станции №4 в поселке Измайлово	55	–	–	–	55	–	–	–	–	–	–
3.93	разработка проектно-сметной документации по реконструкции КНС №9 – 2027 г.	5	–	–	–	–	–	5	–	–	–	–
3.94	реконструкция КНС №9	35	–	–	–	–	–	–	–	35	–	–
3.95	разработка проектно-сметной документации по реконструкции КНС №10	10	–	–	–	–	–	–	10	–	–	–
3.96	реконструкция КНС №10	50	–	–	–	–	–	–	–	50	–	–
3.97	разработка проектно-сметной документации по реконструкции самотечного коллектора от пос. Измайлово до г. Москва	20	–	–	–	20	–	–	–	–	–	–
3.98	реконструкция самотечного коллектора от пос. Измайлово до г. Москва	150	–	–	–	–	150	–	–	–	–	–
3.99	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Булатниково	6	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3.100	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в с. Булатниково	182,65	–	45,66	45,67	45,66	45,66	–	–	–	–	–
3.101	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в пос. Дубровский	5	–	–	–	5	–	–	–	–	–	–
3.102	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в пос. Дубровский	30	–	–	–	–	30	–	–	–	–	–
3.103	разработка проектно-сметной документации по реконструкции инженерных сетей и сооружений (КНС) бытовой канализации в д. Жабкино	6	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3.104	реконструкция инженерных сетей и сооружений (КНС) бытовой канализации в д. Жабкино	100	–	50	50	–	–	–	–	–	–	–
3.105	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в п. Суханово	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
3.106	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Суханово	30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
3.107	д. Боброво – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика ПИК)	0										
3.108	д. Дрожжино – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика ПИК)	0										

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
3.109	д. Лопатино – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика Гранель)	0											
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Измайлово, д. Вырубово, пос. Новодрожжино, пос. Дубровский, д. Жабкино, д. Бутово													
3.110	Д= 150 протяженность 1800 п.м.	7,15	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715	0,715
3.111	Д= 200 протяженность 1700 п.м.	6,6	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
3.112	Д= 250 протяженность 1600 п.м.	6,6	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
3.113	Д= 300 протяженность 1300 п.м.	6,05	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Измайлово, д. Вырубово, пос. Новодрожжино, пос. Дубровский, д. Жабкино, д. Бутово:													
3.114	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	2	–	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–
3.115	Д= 200 протяженность 700 п.м.	2	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–
3.116	Д= 250 протяженность 800 п.м.	2	–	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–
3.117	Д= 300 протяженность 600 п.м.	1,5	–	–	–	–	0,75	–	–	0,75	–	–	–
Реконструкции существующих участков канализационной сети пос. Измайлово, д. Жабкино:													
3.118	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	5,5	–	–	–	–	2,75	–	–	2,75	–	–	–
3.119	Д= 200 протяженность 700 п.м.	4	–	–	2	–	–	2	–	–	–	–	–
3.120	Д= 250 протяженность 800 п.м.	4,8	–	–	–	–	2,4	–	–	2,4	–	–	–
3.121	Д= 300 протяженность 600 п.м.	4,5	–	–	–	–	–	2,25	–	–	2,25	–	–
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
3.122	Д= 150 протяженность 200 п.м.	2	–	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–
3.123	Д= 200 протяженность 800 п.м.	2	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–
3.124	Д= 250 протяженность 900 п.м.	2	–	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–
3.125	Д= 300 протяженность 500 п.м.	1,5	–	–	–	–	0,75	–	–	0,75	–	–	–
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
3.126	Д= 150 протяженность 200 п.м.	5,5	–	–	–	–	2,75	–	–	2,75	–	–	–
3.127	Д= 200 протяженность 800 п.м.	4	–	–	2	–	–	2	–	–	–	–	–
3.128	Д= 250 протяженность 900 п.м.	4,8	–	–	–	–	2,4	–	–	2,4	–	–	–
3.129	Д= 300 протяженность 500 п.м.	4,5	–	–	–	–	–	2,25	–	–	2,25	–	–
4.	Поселок Володарского												
4.130	разработка проекта реконструкции КНС №29 п. Володарского – 2026 г.	11	–	–	–	–	–	11	–	–	–	–	–
4.131	реконструкция КНС №29 п. Володарского	60	–	–	–	–	–	–	60	–	–	–	–
4.132	разработка проекта реконструкции системы приточно-вытяжной вентиляции на ОС пос. Володарского	2,5	–	2,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
4.133	реконструкция системы приточно-вытяжной вентиляции на ОС пос. Володарского	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
4.134	Модернизация ОС пос. Володарского (оборудование механической очистки воды, оборудование для обезвоживания осадка, модернизация АСУ ТП)	200	-	-	-	50	50	50	50	-	-	-	-
4.135	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большая Володарка	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
4.136	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большая Володарка	100	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-
4.137	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малая Володарка	10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
4.138	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малая Володарка	100	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-
4.139	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большое Саврасово	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
4.140	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большое Саврасово	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Володарского													
4.141	Д= 150 протяженность 300 п.м.	2	0,67	0,66	0,67	-	-	-	-	-	-	-	-
4.142	Д= 200 протяженность 800 п.м.	2,8	-	0,934	0,933	0,933	-	-	-	-	-	-	-
4.143	Д= 250 протяженность 1000 п.м.	4,18	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418	0,418
4.144	Д= 300 протяженность 700 п.м.	4,62	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети канализации пос. Володарского:													
4.145	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
4.146	Д= 200 протяженность 300 п.м.	1,5	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-
4.147	Д= 250 протяженность 400 п.м.	1,5	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-
4.148	Д= 300 протяженность 200 п.м.	1,5	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-
Реконструкции существующих участков сети канализации пос. Володарского:													
4.149	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	4,5	-	-	2,25	-	2,25	-	-	-	-	-	-
4.150	Д= 200 протяженность 300 п.м.	3	-	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-
4.151	Д= 250 протяженность 400 п.м.	3,2	-	-	1,6	-	1,6	-	-	-	-	-	-
4.152	Д= 300 протяженность 200 п.м.	2,7	-	-	-	1,35	-	1,35	-	-	-	-	-
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
4.153	Д= 150 протяженность 100 п.м.	1,5	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-
4.154	Д= 200 протяженность 150 п.м.	1,5	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-
4.155	Д= 250 протяженность 560 п.м.	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
4.156	Д= 300 протяженность 250 п.м.	1,5	-	-	0,75	-	0,75	-	-	-	-	-	-
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
4.157	Д= 150 протяженность 100 п.м.	1,5	–	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–
4.158	Д= 200 протяженность 150 п.м.	1,7	–	0,85	–	0,85	–	–	–	–	–	–
4.159	Д= 250 протяженность 560 п.м.	3,5	–	–	1,75	–	1,75	–	–	–	–	–
4.160	Д= 300 протяженность 250 п.м.	3,5	–	–	–	1,75	–	1,75	–	–	–	–
5.	Сельское поселение Молоковское											
5.161	реконструкция локальных очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков КОС мкр. Ново-Молоково проектной производительностью 3000 м³/сутки с увеличением проектной производительности до 5300 м³/сутки – 2022 - 2023 г.;	230	115	115	–	–	–	–	–	–	–	–
5.162	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации пос. Молоково	10	–	–	–	10	–	–	–	–	–	–
5.163	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации пос. Молоково	80	–	–	–	–	80	–	–	–	–	–
5.164	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Коробово	10	–	–	–	–	10	–	–	–	–	–
5.165	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Коробово	100	–	–	–	–	–	50	50	–	–	–
5.166	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Андреевское	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
5.167	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Андреевское	200	–	–	–	–	–	–	–	–	–	200
5.168	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Богданиха	10	–	–	–	–	–	–	–	10	–	–
5.169	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Богданиха	150	–	–	–	–	–	–	–	–	75	75
5.170	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дальние Пруды	10	–	–	–	–	–	–	–	10	–	–
5.171	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дальние Пруды	140	–	–	–	–	–	–	–	–	70	70
5.172	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мисайлово	10	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–
5.173	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мисайлово	150	–	–	–	–	–	–	–	–	–	150
5.174	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Остров	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
5.175	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Остров	100	–	–	–	–	–	–	–	–	–	100
5.176	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Орлово	10	–	–	–	–	–	–	–	–	10	–
5.177	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Орлово	100	–	–	–	–	–	–	–	–	–	100
5.178	разработка проекта реконструкции КНС №14	10	–	–	–	–	10	–	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
5.179	реконструкция КНС №14	65,7	–	–	–	–	–	65,7	–	–	–	–
5.180	реконструкция напорного участка сети от КНС №14 до ОС Лыткарино	100	–	–	50	50	–	–	–	–	–	–
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Молоково												
5.181	Д= 150 протяженность 100 п.м.	2,2	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
5.182	Д= 200 протяженность 450 п.м.	3,85	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385	0,385
5.183	Д= 250 протяженность 200 п.м.	2,97	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297	0,297
5.184	Д= 300 протяженность 150 п.м.	2,42	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Молоково:												
5.185	Д= 150 протяженность 250 п.м.	1,5	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–
5.186	Д= 200 протяженность 140 п.м.	1,5	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–	–
5.187	Д= 250 протяженность 100 п.м.	1,5	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–	–
5.188	Д= 300 протяженность 120 п.м.	1,5	–	–	0,75	–	0,75	–	–	–	–	–
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Молоково:												
5.189	Д= 150 протяженность 250 п.м.	3	–	–	1	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,5
5.190	Д= 200 протяженность 140 п.м.	2,04	–	0,51	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,34
5.191	Д= 250 протяженность 100 п.м.	1,8	–	–	0,6	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,3
5.192	Д= 300 протяженность 120 п.м.	1,8	–	–	–	0,75	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,3
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
5.193	Д= 150 протяженность 1500 п.м.	3	–	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–
5.194	Д= 200 протяженность 1000 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–
5.195	Д= 250 протяженность 1500 п.м.	3	–	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–
5.196	Д= 300 протяженность 2000 п.м.	3	–	–	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства												
5.197	Д= 150 протяженность 1500 п.м.	7,5	–	–	–	3,75	–	3,75	–	–	–	–
5.198	Д= 200 протяженность 1000 п.м.	6	–	–	3	–	3	–	–	–	–	–
5.199	Д= 250 протяженность 1500 п.м.	7,5	–	–	–	3,75	–	3,75	–	–	–	–
5.200	Д= 300 протяженность 2000 п.м.	8	–	–	–	–	4	–	4	–	–	–
6.	Сельское поселение Развилковское											
6.201	разработка проекта реконструкции КНС №18	5	–	–	–	5	–	–	–	–	–	–
6.202	реконструкция КНС №18	20	–	–	–	–	20	–	–	–	–	–
6.203	разработка проекта реконструкции КНС №20	5	–	–	–	5	–	–	–	–	–	–
6.204	реконструкция КНС №20	35	–	–	–	–	17,5	17,5	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
6.205	разработка проекта реконструкции КНС №32	15	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-
6.206	реконструкция КНС №32	120	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-
6.207	разработка проектно-сметной документации по реконструкции напорных канализационных коллекторов от КНС №15 в поселке Развилка до системы водоотведения АО «Мосводоканал» в г. Москва	20	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-
6.208	реконструкция напорных канализационных коллекторов от КНС №15 в поселке Развилка до системы водоотведения АО «Мосводоканал» в г. Москва	400	-	-	-	-	-	-	200	200	-	-
6.209	реконструкция КНС №15 в пос. Развилка	68,36	-	68,36	-	-	-	-	-	-	-	-
6.210	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Беседы	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
6.211	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Беседы	40	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
6.212	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дроздово	12	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
6.213	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дроздово	100	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
6.214	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации ТЛПХ "Дроздово-2"	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
6.215	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации ТЛПХ "Дроздово-2"	150	-	-	-	-	-	-	-	-	150	-
6.216	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Картино	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
6.217	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Картино	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
6.218	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мамоново	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
6.219	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мамоново	250	-	-	-	-	-	-	-	-	250	-
6.220	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мильково	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
6.221	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мильково	100	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-
6.222	Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию очистных сооружений д. Слобода	10	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
6.223	реконструкция очистных сооружений д. Слобода	35	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-
6.224	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Слобода	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
6.225	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Слобода	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино												
6.226	Д= 150 протяженность 2400 п.м.	9,108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108	0,9108

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
6.227	Д= 200 протяженность 4000 п.м.	17,82	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782	1,782
6.228	Д= 250 протяженность 3500 п.м.	15,62	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562	1,562
6.229	Д= 300 протяженность 1700 п.м.	11,22	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122	1,122
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино:													
6.230	Д= 150 протяженность 1900 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–
6.231	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	3	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–	–
6.232	Д= 250 протяженность 1800 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–
6.233	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	3	–	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино:													
6.234	Д= 150 протяженность 1900 п.м.	9,6	–	–	3,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,6
6.235	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	8,16	–	2,04	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	1,36
6.236	Д= 250 протяженность 1800 п.м.	9,6	–	–	3,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,6
6.237	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	8,16	–	–	–	3,4	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	1,36
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
6.238	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	3	–	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–
6.239	Д= 200 протяженность 1500 п.м.	3	1,5	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–	–
6.240	Д= 250 протяженность 400 п.м.	2	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
6.241	Д= 300 протяженность 600 п.м.	2	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства													
6.242	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	6,8	–	–	3,4	–	3,4	–	–	–	–	–	–
6.243	Д= 200 протяженность 1500 п.м.	8,4	–	4,2	–	4,2	–	–	–	–	–	–	–
6.244	Д= 250 протяженность 400 п.м.	3,8	–	–	1,9	–	1,9	–	–	–	–	–	–
6.245	Д= 300 протяженность 600 п.м.	5,2	–	–	–	2,6	–	2,6	–	–	–	–	–
7.	Перечень объектов реконструкции и строительства (канализационные сети) для повышения надёжности и обеспечения бесперебойного водоотведения в Ленинском городском округе, 2022-2040 гг.												
7.246	Сети бытовой канализации, п/о Петровское, Горки Ленинские	186	–	–	93	93	–	–	–	–	–	–	–
7.247	Дворовая канализация, чугун, D=150мм, г. Видное, ул. Школьная, д. 56-74, L=1329,9м	43,11	–	43,11	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7.248	Дворовая канализация, кер. D=150мм, L=542,2мм Ул. Школьная, д. 51,52,52, Пионерский переулок	17,58	–	17,58	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7.249	Канализационные сети, а/ц, D=200мм, г. Видное ПЛК к дет.саду, L=64п.м.	2,07	–	2,07	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7.250	Канализационные сети керам. D=200мм, колодцы кирпичные - 8 шт., г.Видное, от район.кот. L=119,1п.м.	3,86	–	3,86	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7.251	Канализационные сети, керам. D=150мм, колодцы кр. кирп. - 5шт., г. Видное, ул.Школьная, шк.2, L=47,9 п.м.	1,55	–	1,55	–	–	–	–	–	–	–	–	–

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.252	Канализационные сети, керам D=150мм, п. Булатниковское, Бутовский полигон.	10,67	-	10,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.253	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	39,24	-	39,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.254	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	128,04	-	128,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.255	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) – 4190п.м	76,97	-	76,97	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.256	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - L=440,3м, D=800мм - L=1255,9м, D=900мм - L=648,6м, канализационные сети напорного коллектора от главной КНС г. Видное до камеры гашения в г. Москве D=800 мм (сталь) L=4190п.м., 142700, Московская обл, Ленинский р-н, Видное г, от ул.Южная до главной станции перекачки	427,16	-	427,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.257	Канализационный коллектор, керам., D=400мм -51п.м., D=350мм - 72 п.м., D=200мм - 15п.м., г.Видное-2, п, Петровский, от школы милиции	1,65	-	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.258	Канализационные сети самот., керам., D=300мм, г.Видное, ул. Центральная, дом инв.10, L=179,2п.м.	5,81	-	5,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.259	Канализационные сети, керам., D=150мм, самот., г. Видное, ул. Центральная, дом инв.10, L=282,6п.м.	9,16	-	9,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.260	Коллектор канализационный самотечный г.Видное-2, ул. Спортивная, ул. Пушкинская L=330,2 п.м.	10,7	-	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.261	Коллектор самотечный канализационный, L=604,4 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Видное г, Спортивная ул.	19,59	-	19,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.262	Коллектор напорный канализационный, сталь, D=900 мм, от ГКНС г.Видное до Московского гор. коллектора	499,12	-	499,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.263	Коллектор напорный фекальный, L=7110,36п.м., Московская обл, Ленинский р-н, п.Развилка	479,43	-	-	479,43	-	-	-	-	-	-	-	-
7.264	Коллектор канализационный №1, ж/б, D=400мм - 464,04п.м., D=500мм - L=529,54п.м., D=600мм - L=526,8п.м., D=700мм - L=558,3п.м., кол. ж/б D=1000мм - 59шт.	32,54	-	-	-	32,54	-	-	-	-	-	-	-
7.265	Коллектор канализационный, ж/б, D=600мм, г. Видное-2, п. Петровский, от школы милиции L=726,0п.м.	50,91	-	-	-	50,91	-	-	-	-	-	-	-
7.266	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м; коллектор самотечный: а/ц д=250 мм - 532,8п.м; д=300 мм - 738,8 п/м; Ленинский р-н, п. Дубровский	185,23	-	-	-	185,23	-	-	-	-	-	-	-
7.267	Дворовая канализация, чугун, D=250мм, от Детского мира, д.8, к.1, L=90,0п.м.	3,28	-	-	-	-	3,28	-	-	-	-	-	-
7.268	Канализационные сети, ж/б, L=38 м, г.Видное, ул. Донбасская (д 450мм)	2,77	-	-	-	-	2,77	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
7.269	Канализационные сети ж/б д500-колодцы ж/б-25шт г.Видное ПЛК д.35,37 L=331,15п.м.	24,15	-	-	-	-	24,15	-	-	-	-	-
7.270	Канализационные сети, ж/б, D=500мм, г.Видное ПЛК L=1125,0 п.м.	82,05	-	-	-	-	82,05	-	-	-	-	-
7.271	Канализационные сети, ж/б, D=600мм, г.Видное, ул.Советская, L=1100 п.м.	80,22	-	-	-	-	80,22	-	-	-	-	-
7.272	Коллектор самотечный хоз.-быт. канализации - L=2212 п.м., г.Видное 5,6-й мкр., ул.Школьная, пойма р.Битца	221,74	-	-	-	-	221,74	-	-	-	-	-
7.273	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м.; коллектор самотечный: а/ц D=250 мм L=532,8 п.м., D=300 мм L=738,8 п.м.; Ленинский р-н, Дубровский п.	19,43	-	-	-	-	19,43	-	-	-	-	-
7.274	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м.; коллектор самотечный: а/ц D=250 мм L=532,8 п.м., D=300 мм L=738,8 п.м.; Ленинский р-н, Дубровский п.	53,88	-	-	-	-	53,88	-	-	-	-	-
7.275	Канализационные сети: самотечный коллектор D=500мм, колодцы ж/б: д1,2м-27 шт., д1,5м - 5 шт., камера ж/б 3,4*4,6м	68,31	-	-	-	-	-	68,31	-	-	-	-
7.276	Коллектор канализац.сети ж/б D=1000м - 158,12 п.м.; ж/б D=800мм - 351,60 п.м., ж/б D=1000мм	23,99	-	-	-	-	-	23,99	-	-	-	-
7.277	Коллектор канализац.сети ж/б 1000 158,12м; ж/б 800 351,60 м. ж/б D=1000мм, Видное м-н Солнечный	41,93	-	-	-	-	-	41,93	-	-	-	-
7.278	Сети канализационные, Коллектор напорный фекальный, п.Развилка, L=6250,45м	474,07	-	-	-	-	-	474,07	-	-	-	-
7.279	Канализационные сети канализационные колодцы 46шт. Московская обл., Ленинский р-н, Булатниковское с/п, п. Дубровский ул. Восточная	34,19	-	-	-	-	-	-	34,19	-	-	-
7.280	Канализационные сети от К-19 маг. До К-1, а/ц, D=189мм, г. Видное, мкр.5, кулинария, L=252,5м	9,96	-	-	-	-	-	-	9,96	-	-	-
7.281	Канализационные сети самотечные, D=200мм, колодцы ж/б D=1000 - 9шт., г. Видное ПЛК д.39, L=131,6м	5,19	-	-	-	-	-	-	5,19	-	-	-
7.282	Канализационные сети самотечные, D=189мм, колодцы ж/б - 63шт., г. Видное, ул. Заводская, ЦРБ, L=1377,3м	54,32	-	-	-	-	-	-	54,32	-	-	-
7.283	Канализационные сети, а/ц, D=300мм, г. Видное ПЛК д.15 корп.1,2, L=250,8м	9,89	-	-	-	-	-	-	9,89	-	-	-
7.284	Канализация хоз.-бытовая, L=263,4м; в т.ч. керам. 131,67м; чуг. 81,32м; кер.50,41м; п. Развилка ж/д 44	5,19	-	-	-	-	-	-	5,19	-	-	-
7.285	Коллектор канализационный самотечный, ж/б D=1000мм - 1705 п.м., D=1200мм - 812,5 п.м., D= 1200мм - 135,9 п.м., общ. 2653,4 п.м., Московская обл, Ленинский г.о., г. Видное, Расторгуевская КНС до ул. Советская, усиление гл. городского кол-ра	269,05	-	-	-	-	-	-	269,05	-	-	-
7.286	Напорная канализация чуг. D=100мм ул. Кооперативная ул. Павловская L=100м	3,94	-	-	-	-	-	-	3,94	-	-	-
7.287	Напорный канализационный коллектор сталь D=400мм от КНС ЗАО «МОСМЕК» до колодца К-2	153,82	-	-	-	-	-	-	153,82	-	-	-
7.288	Усиление сетей канализации, установка опорных плит ОП10 - 17шт., люки ТМК - 17 шт., ус-во ж/б обоймы D=500мм, L= 39м	3,08	-	-	-	-	-	-	3,08	-	-	-
7.289	Внутренняя дворовая канализация а/ц D=189мм -L=64,1м, D=200 - L=8,2м, колодцы ж/б D=1000мм - 4шт., г.Видное, ул.Цетральная, д/с	2,63	-	-	-	-	-	-	-	2,63	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.290	Внутренняя дворовая канализация а/ц D=189мм -L=64,1м, D=200 - L=8,2м, колодцы ж/б D=1000мм - 4шт., г.Видное, ул.Цетральная, д/с	0,48	-	-	-	-	-	-	-	-	0,48	-	-
7.291	Внутриквартальная сеть а/ц D=189мм, г.Видное, мкр.5 ПЛК L=156,0 м	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	6,4	-	-
7.292	Внутренняя канализация, асбоцементные D=150 мм L=170,4 п/м, Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ВЗУ-8	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-	6,99	-	-
7.293	Канализационные сети а/ц D=200мм L=364,3м, г.Видное, Школьный пр.	14,94	-	-	-	-	-	-	-	-	14,94	-	-
7.294	Канализационные сети а/ц D=189мм, L=106,46 м и L=191,65 м, г. Видное, ЦРБ	4,37	-	-	-	-	-	-	-	-	4,37	-	-
7.295	Канализационные сети а/ц L=106,46 м и L=191,65 м, г. Видное, ЦРБ	15,72	-	-	-	-	-	-	-	-	15,72	-	-
7.296	Канализационные сети а/ц L=129,48 м, г.Видное, пр. Жуковский, д.14	5,31	-	-	-	-	-	-	-	-	5,31	-	-
7.297	Канализационные сети а/ц D=189мм колодец D=100 г.Видное ПЛК Д.52-64 L=39,7 м	1,63	-	-	-	-	-	-	-	-	1,63	-	-
7.298	Канализационные сети а/ц D=200мм, г.Видное, ул. Школьная, д. 82, L=211,81 м	8,69	-	-	-	-	-	-	-	-	8,69	-	-
7.299	Канализационные сети D=150мм, г.Видное ПЛК д.18, L=25,6 м	1,05	-	-	-	-	-	-	-	-	1,05	-	-
7.300	Канализационные сети D=150мм, г.Видное, ул. Медицинская, L=160 м	6,56	-	-	-	-	-	-	-	-	6,56	-	-
7.301	Канализационные сети чуг. D=100мм жил.поселок Измайлово L=278,5 м	11,42	-	-	-	-	-	-	-	-	11,42	-	-
7.302	Канализационные сети чуг. D=150мм, колодцы ж/б - 4 шт., г.Видное ПЛК д. 66, L=57,5 м	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36	-	-
7.303	Канализационные сети чуг D=200 г.Видное ПЛК д.1а L=40,7 м	1,67	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	-	-
7.304	Канализационные сети чуг. D=200мм жил.поселок Измайлово L=435 м	17,84	-	-	-	-	-	-	-	-	17,84	-	-
7.305	Канализационные сети чуг. D=200мм, колодец кирпичный D=1500мм - 4шт., к-р Искра, 70,5 м	2,89	-	-	-	-	-	-	-	-	2,89	-	-
7.306	Канализационные сети чуг D=200мм L=22,9 м, г.Видное ПЛК д.1, от районной котельной	0,94	-	-	-	-	-	-	-	-	0,94	-	-
7.307	Канализационные сети чуг D=300 и D=400мм ПЛК д.38 L=178,0 м	7,3	-	-	-	-	-	-	-	-	7,3	-	-
7.308	Канализационные сети чуг. D=200мм, г. Видное ул. Советская д.28 L=101,5 м	4,16	-	-	-	-	-	-	-	-	4,16	-	-
7.309	Канализационные сети чуг. д200 ул.Школьная д.84 L=7,2 м	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-
7.310	Канализационные сети D=150мм L=164 м, г. Видное ПЛК д.1, от районной котельной	13,45	-	-	-	-	-	-	-	-	13,45	-	-
7.311	Канализация внутриквартальные сети чуг D250мм ул. Школьная д.53 L=219,5 м	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
7.312	Канализация хозяйственная 51,6м, п. Развилка ж/д 44	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	2,12	-	-
7.313	Канализация хозяйственная внутрипл. 103,22м ж/д 42 2-я очер.самотечная. трубы D=150 а/ц ;колодцы-5шт. п.Развилка д. 42	4,23	-	-	-	-	-	-	-	-	4,23	-	-
7.314	Канализация хозяйственная самотечная 101,82м, п.Развилка д. 42	4,18	-	-	-	-	-	-	-	-	4,18	-	-
7.315	Коллектор канализации самотечный а/ц 150мм колодец ж/б 200мм глуби 20,3м. Московская обл, Ленинский р-н, Видное г, 1-й Футбольный пр-д	2,17	-	-	-	-	-	-	-	-	2,17	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.316	Коллектор канализационный самотечный г.Видное-2 ул.Спортивная,ул.Пушкинская L=330,2 м	61,4	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	-	-
7.317	Коллектор самотечный а/ц D=250мм-L=532,8п/м, D=300-L=738,4п/м п.Дубровский L=1271,2 м	21,85	-	-	-	-	-	-	-	-	21,85	-	-
7.318	Коллектор самотечный а/ц D=250мм-L=532,8п/м, D=300-L=738,4п/м п.Дубровский L=1271,2 м	60,57	-	-	-	-	-	-	-	-	60,57	-	-
7.319	Магистраль канализации чуг D=200мм от ж/В 84 до 23 L=67,7 м	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-	2,78	-	-
7.320	Магистральная канализация ул.Школьная от 84 до кол.23,от К23-К-50К-49 L=35,2 м	1,44	-	-	-	-	-	-	-	-	1,44	-	-
7.321	Магистральная канализация от К-7 до К1К-6 чуг D=500мм ж/д 84 до кор.23/а L=175,1 м	7,18	-	-	-	-	-	-	-	-	7,18	-	-
7.322	Магистральная канализация чуг D=300 д.84 до кор.23/а 31,5п/м К-6 до К-7	1,29	-	-	-	-	-	-	-	-	1,29	-	-
7.323	Напорная канализация б/стоков сталь D=200мм г.Видное ул.Центральная L=4184,5 м	343,28	-	-	-	-	-	-	-	-	343,28	-	-
7.324	Наружные сети канализации а/ц D+150мм к д.49а и зд.котельной по ул.Ольгинской L=69,9 м	2,87	-	-	-	-	-	-	-	-	2,87	-	-
7.325	Уличная канализация, ж/б, д600мм - колодцы сборные ж/б д1500-17шт., г.Видное, ул. Школьная, д.87, L= 287,6м	23,59	-	-	-	-	-	-	-	-	23,59	-	-
7.326	Коллектор самотечный канализационный ж/б D=500мм L=926,45 м.Московская обл, Ленинский р-н, с.Молоково	79,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,04	-
7.327	Канализац.сети а/ц L=25м Клубный пер.	1,07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,07	-
7.328	Канализац.сети а/ц 34 м, 94 м., 120 м. г. Видное ПЛК д.78	1,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	-
7.329	Канализац.сети а/ц D=200мм- L=985,25м; а/ц300- L=109,11 м. М	42,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,03	-
7.330	Канализац.сети а/ц D=200мм- L=985,25м; а/ц D=300- L=109,11 м. г.Видное м/н Солнечный	9,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,31	-
7.331	Канализац.сети наружные а/ц D=200мм L=320,00 м. п.Булатниковское Суханово	13,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,65	-
7.332	Канализационные сети наружные, а/ц, D=200мм L=320,0п.м., п.Булатниковское Суханово	17,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,71	-
7.333	Канализационные сети а/ц: D=200мм от К -К5-D=190м,D=150мм-от К5 до К14 р-н ж/д №21-D=290м, D=100-L=127м колодец	8,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,11	-
7.334	Канализационные сети, чугун, D=150 мм L=641,7 п.м., Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	27,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,37	-
7.335	Канализационные сети D=150мм Пионерский переулок L= 800. г.Видное Пионерский пер-к	34,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,13	-
7.336	Коллектор канализационный напорный 2 нитки ст D=-89мм г.Видное-2 1-ый Футбольный проезд L=1272,0 п.м.	108,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108,52	-
7.337	Канализационные сети кер D=150мм г.Видное ул.Зеленая L=460 п.м.	29,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,05
7.338	Канализационные сети сталь D=200мм ПЛК д.23 корп.1 L=47,0 п.м.	5,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,94
7.339	Сети хозяйственной канализации в т.ч. КНС №18-3716 п/м	234,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	234,65
7.340	Коллектор канализационный 8 чуг К-176/т-57 до к-174а и 174/1-76 до К-173/1-65 колодцы ж/б от 7-4. Ленинский р-н, Видное г, Софийская ул.	30,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,72

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.341	Коллектор самотечный D=150мм от промежут.ст.перекачки L=3000,0 п.м.	182,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	182,15
7.342	Коллектор канализационный №1 сетикер D=300мм г.Видное-2 L=941,28 п.м.	54,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,95
7.343	Самотечная анн а/ц 562,55м д200-161,35 п/м д150-401,2п/м,колодцы с чуг.люками д1000-20шт,д1200-3шт	46,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,84
7.344	Самотечная канализация чугун. D=100 мм L=195 п/м. Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, п.Мещерино , дом № 2.9	11,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,38
7.345	Самотечная канализация чугун. D=100 мм L=195 п/м. Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, п.Мещерино д.2 и 9 от д9 до последнего нашего колодца, дом 2.9	11,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,38
7.346	Канализационные сети чуг D=200 колодцы ж/б D=1000мм-2шт ул.Советская школа 5 L= 32,0	1,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,73
7.347	Внутренняя дворовая канализация чуг. Спасский проездD=д.1,3,5,6,7 и котельная L=41	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13
7.348	Внутриквартальные,внутридворовые сети чугун D=150мм ул.Школьная д.53 L=234,8	12,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,19
7.349	Дворовая канализация кер D=200 г.Видное ул.Советская д/с Солнышко L=77,3	4,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,01
7.350	Канализационные сети керам D=150мм г.Видное ул.Детская L= 240,0м	12,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,46
7.351	Канализационные сети D=150мм г.Видное ПЛК магазин Радуга L=30,0	1,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,56
7.352	Канализационные сет D=150мм г.Видное ул.Школьная L=3210	166,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166,6
7.353	Дворовая канализация чугун D=200мм от Детского мира д.8 к.2 L=78,65	3,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,92
7.354	Канализационные сети кер.ул.Булатниковская L= 644п/м	32,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,14
7.355	Канализационные сети а/ц D=200мм п/я А-70 L=125,2. г.Видное п/я А-70 Жуковский пр.	6,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,25
7.356	Канализационные сети асбоцементные D=189 мм L= 115 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	5,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,74
7.357	Канализационные сети асбоцементные D=189 мм L=242,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, к ЦТП, дом № 5.6.7.8.9	12,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,11
7.358	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм ВЗУ L=420 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт	20,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,96
7.359	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=107,9 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	10,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,08
7.360	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=202 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 92.93.94	10,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,08
7.361	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=301,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	15,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,06
7.362	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=64,5 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 9	3,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,22
7.363	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное ПЛК д/с 37 L=143,0	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,14
7.364	Канализационные сети а/ц D=279мм ПЛК .35,37 L=214,15	10,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,69

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.365	Канализационные сети а/ц д150мм колодцы ж/б D=1500мм-5шт г.Видное ПЛК д.12а д/с Рябинка L=108	5,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,39
7.366	Канализационные сети а/ц д189мм г.Видное ул. Советская школа 5 L=116,0	5,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,79
7.367	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное микр.2 ул.Школьная L=45,3	2,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,26
7.368	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное ул.Советская д.19а прп.120,35	6,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,01
7.369	Канализационные сети а/ц д-189мм колодцы ж/б D=1500мм-4шт г.Видное ул.Лемешко д.84 корп.2 L=17,0	0,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,85
7.370	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы ж/б круглые 2шт г.Видное ПЛК д.23 корп.1 L=25,4	1,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,27
7.371	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы круглые ж/б-3шт г.Видное ПЛК д.23 корп.2 L=47,0	2,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,35
7.372	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ул.Советская д.19а L=164,75	8,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,22
7.373	Канализационные сети а/ц D=200 колодцы канализационные 38шт	44,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,66
7.374	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.2 д.85 L=142	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,09
7.375	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 ПЛК от кол.25-20 L=117,2	5,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,85
7.376	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.3 от К-12 L=45,6	2,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,28
7.377	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 ПЛК в районе ЦТП-19 L=20,7	1,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,03
7.378	Канализационные сети а/ц D=200мм колодцы ж/б -24шт,D=1,2м-21шт,D=1,5м-3шт г.Видное Жуковский L= ж/д корп. 24	5,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,71
7.379	Канализационные сети а/ц D=200мм отк-1 до к-8 г.Видное ул.Советская д.6а L=201,5	10,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,06
7.380	Канализационные сети а/ц D=200мм ул.Строительная д.16 L= 22,7	1,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,13
7.381	Канализационные сети а/ц D=200мм-169м,д100мм-5п/м колодцы 6 г.Видное ПЛК Д.40 L=174,0	8,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,43
7.382	Канализационные сети а/ц D=200мм-169м, D=100мм-5п/м колодцы 6 г.Видное ПЛК Д.40 L=174,0	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
7.383	Канализационные сети а/ц D=300 г.Видное Жуковский пр. ж/Д=корп.24 L=144,6	7,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,22
7.384	Канализационные сети а/ц D=300 от К1 до К1-3 колодцы ж/б 1250мм-3шт Жуковский пр. д.13 L= 60,8	3,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,03
7.385	Канализационные сети а/ц D=300 п.Дубровский L=1271,6п/м	63,46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,46
7.386	Канализационные сети а/ц D=500мм колодцы ж*б D=1000мм-3шт г.Видное ул.Лемешко д.84 корп.2 L=104,2	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,2
7.387	Канализационные сети внеплощадочная самотечная а/ц D=300мм колодцы D=100-1200-44шт п.Измайлово L=1255п	62,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,63
7.388	Канализация материал ж/б кирпич D=300мм, колодцы 91шт.	231,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	231,08
7.389	Коллектор самотечный ж/б D=500мм колодцы ж/б 21шт п.Дубровский L=745,8	74,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,44
7.390	Коллектот самотечный канализационные сети D=500мм г.Видное	1,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	Жуковский пр. ж/д корп.24 L=14,7												
7.391	Канализационные сети а/ц D=100мм г.Видное ПЛК д.46 L=44,3	2,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,13
7.392	Канализационные сети а/ц D=150мм г.Видное ул.Советская д.45 L=138,55	6,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,65
7.393	Канализационные сети а/ц D=189 г.Видное ПЛК д.2 корп.1,2 ЦТП-13 L=234,7	11,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,26
7.394	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы 7шт г.Видное 4-ый микр. д.71,72 L=159,0	7,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,63
7.395	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы-4шт ул.Школьная д.84 L=61,25	2,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,94
7.396	Канализационные сети а/ц D=200 колодцы ж/б D=1000мм-7шт . г.Видное микр.2 ул.Школьная к ж/Д=33-2 L=1	5,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,45
7.397	Канализационные сети а/ц D=200мм колодец ж/б D=1000мм-1шт г.Видное ул.Школьная д.55а L=33,26	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6
7.398	Канализационные сети а/ц D=235мм.Видное микр.2 ул.Школьная к ж/д корп.25,26,33-1 L=73,3	3,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,52
7.399	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=29,5п/м . Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	1,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,42
7.400	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=142,3 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	6,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,83
7.401	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=2345,1 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, к ЦТП, дом № 5.6.7.8.9	112,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112,53
7.402	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=269,85 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	12,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,95
7.403	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=563,35 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	27,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,03
7.404	Канализационные сети D=150мм г.Видное ул.Строительная L=620	29,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,75
7.405	Канализационные сети дворовые D=150мм чугун .ул.Центральная от дома инвалидов № 10 L=28,8	1,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,38
7.406	Канализационные сети дворовые керам D=200мм колодцы кирпичные 5шт г.Видное ПЛК д.1 в L=37,3	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79
7.407	Канализационные сети самотечные а/ц д150-200мм L=367,4. Московская обл, Ленинский р-н, с.Молоково	17,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,63
7.408	Канализационные сети а/ц 189мм г.Видное микр.2к д.корп.25,26,33-1 L=41,3	1,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,98
7.409	Канализационные сети а/ц 189мм г.Видное ул.Центральная д.15 L=258,7	12,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,41
7.410	Канализационные сети а/ц 189мм колодец круглый ж/б D=1000-3шт г.Видное ПЛК д.17/2 L=55,6	2,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,67
7.411	Канализационные сети а/ц 189мм колодцы ж/б 3шт гл 2,5м кол ж/б -1шт гл 5м.Видное ПЛК д.74 L=65,0	3,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,12
7.412	Канализационные сети а/ц 189мм колодцы ж/б D=1000-2шт г.Видное ул.Лемешко д.84 к.1 прот.28,1 п.м.	1,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,35
7.413	Канализационные сети а/ц 200мм г.Видное ПЛК д.15 корп.1,2 L=67,05	3,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,22
7.414	Канализационные сети а/ц D=279 г.Видное микр.2 ул.Школьная	9,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,25

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	ж/D=корп.25,26,33-1 L=192,8												
7.415	Канализационные сети а/ц D=150мм г.Видное микр.2 ул.Школьная ж/д корп.25,26,33-1 L=28,5	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37
7.416	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное микр.5 ПЛК д/саD=42 L=142,9	6,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,86
7.417	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 от К-15 до К-9 L=102,6	4,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,92
7.418	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы ж/б D=1000мм-2шт г.Видное ПЛК д.32/56 L=48,75	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25
7.419	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное микр.3 отК-9 сущ. К-23 L=38,9	1,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,79
7.420	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ПЛК д.17 корп.1 L=73,6	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,4
7.421	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ПЛК д.1а L=185,65	8,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,57
7.422	Канализационные сети а/ц D= 279 г.Видное микр.5 ПЛК д.35 L=641,05	29,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,58
7.423	Канализационные сети а/ц D=189 колодец кирпичный D=1000-5шт г.Видное ул.Заводская д.24 L=92,0	4,24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,24
7.424	Канализационные сети а/ц D=250мм г.Видное микр.5 в районе ЦТП-19 ПЛК L=168,8	7,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,79
7.425	Канализационные сети а/ц D=141мм 35м; ПЭ 110мм-38 п/м,ПВХ D=225мм-L=4п/м, ПВХ D=110мм-L=6п/м, ПЭ D63-L=20м	1,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,61
7.426	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=429,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	19,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,83
7.427	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=743,19 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	34,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,29
7.428	Канализационные сети D=150мм г.Видное ул.Садовая L=2029 п.м.	93,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,62
7.429	Канализационные сети D=150мм ж/п Измайлово L=1034 п.м.	47,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,71
7.430	Канализационные сети 5,5км,ст,асб,чуг.,колодцы-152шт,каналы из ж/б-3шт.	798,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	798,08
7.431	Канализационные сети а/ц D=200 ж/б до К сущ кол. колодцы D=1500-5шт г.Видное ул.Школьная д.89 L=62,8	2,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,79
7.432	Канализационные сети а/ц 200 колодцы кирпичные -2шт г.Видное- Жуковский пр. д.3 L=275,33	12,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,21
7.433	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное ул.Центральная от дома инв.10 L=4184,5 п.м.	185,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185,64
7.434	Канализационные сети а/ц D=300-L=80,9п/м, D=200-L=33,9п/м г.Видное Жуковский пр. д.7 L=114,8 п.м.	3,59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,59
7.435	Канализационные сети а/ц D=300-L=80,9п/м, D=200-L=33,9п/м г.Видное Жуковский пр. д.7 L=114,8 п.м.	3,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,01
7.436	Канализационные сети а/ц D=400мм г.Видное микр.2 д.33-2 L=40,0	1,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,77
7.437	Канализационные сети ж/б D=800мм колодцы ж/б 1500мм K15-4шт г.Видное ул.Советская кин.Искра L=163,3	22,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,78
7.438	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=196,8п/м.Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	8,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,73

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
7.439	Канализационные сети D=150мм ул.3-я Радиальная L=300м	13,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,31
7.440	Канализационные сети ж/б D=500г К5-К6.Видное ул.Школьная д.84 прот. Л=23,15 п.м.	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,05
7.441	Канализационные сети ж/б D=700мм ж/д 33-2 м/п 2 L=293,5 п.м.	35,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,79
7.442	Канализационные сети ж/д-24-168г.,ж/д20-1973г,ж/д21/22-1970г D=150мм-88,5п/м,кер D=200мм-98п/м L=186 п.м.	3,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,93
7.443	Канализационные сети керамич. D=150мм колодцы -7шт г.Видное ПЛК д.42 L=104 п.м.	4,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,61
7.444	Канализационные сети кер D=150ммг.Видное ул.Крайняя д.18в L=180,6 п.м.	8,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,01
7.445	Канализационные сети кер D=150мм ул.Советская L=770,0 п.м.	34,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,16
7.446	Канализационные сети кер D=189 г.Видное ПЛК д.2 корп.1,2 L=91,6 п.м.	4,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,06
7.447	Канализационные сети кер D=200 колодцы кирпичные 3шт г(2,3;2,7;3,1)	4,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,01
7.448	Канализационные сети кер D=200ммг.Видное ул.Советская д.32 L=236,35 п.м.	10,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,49
7.449	Канализационные сети кер д150 колодцы D=1000-5шт г.Видное ул.Школьная д.77 L=74,6 п.м.	3,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,31
7.450	Канализационные сети кер D=150ммв ЦТП-5 от ж/Д=мкр.1 L=40,6 п.м.	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8
7.451	Канализационные сети кер D=150мм г.Видное ПЛК д.28 L=106,5 п.м.	4,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,72
7.452	Канализационные сети кер D=200 колодцы D=1м-6шт г.Видное ПЛК д.26 L=101,0 п.м.	4,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,48
7.453	Канализационные сети кер D=200мм г.Видное ПЛК газов.х-ва L=43.0 п.м.	1,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,91
7.454	Канализационные сети кер D=500мм колодцы -9шт г.Видное 4-ый микр. L=357 п.м.	15,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,84
7.455	Канализационные сети керам D=150мм г.Видное ул.Центральная дом инвалидов 10 L=44 п.м.	1,95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,95
7.456	Канализационные сети керам. D=150 мм L=27,4 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	1,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,22
7.457	Канализационные сети керам. D=150 мм L=101,3 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 90	4,49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,49
7.458	Канализационные сети керам. D=150 мм L=113,1 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	5,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,02
7.459	Канализационные сети керам. D=150 мм L=161,7 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ школа памяти В.И.Ленина	7,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,17
7.460	Канализационные сети керам. D=150 мм L=184,7 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	8,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,19
7.461	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=191,8 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 88	8,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,51
7.462	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=31,3 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 80	1,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,39
7.463	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=38,4 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ ул. Центральная от здания	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	клуба-столовой												
7.464	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=45,9 п.м., Московская обл., Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 89	2,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,04
7.465	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=55,6 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Центральная	2,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,47
7.466	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=61,1 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ, Новое шоссе, дом № 83	2,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,71
7.467	Канализационные сети, керам. D=150 мм L=64,3 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	2,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,85
7.468	Наружная канализация, а/ц, D=189 мм L=186,3 п.м., г. Видное, мкр.5 ПЛК школа 7	8,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,27
7.469	Наружная канализация, а/ц, D=200 мм L=53,3 п.м., г. Видное, ул. Школьная, д.81, 83	2,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,36
7.470	Наружные сети канализации, 1302,58 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., п. Володарского, от ж/д 38 до ж/д 2, 4, 6, 8, 10, 12	57,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,79
7.471	Наружные сети канализации, 27 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., п. Володарского, баня	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
7.472	Наружные сети канализации, а/ц, D=200 мм L=127,2 п.м., п. Развилка, д. 36	5,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,64
7.473	Наружные сети хозяйственно-бытовой канализации, Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, Северный пр-д, L=329,95 п.м.	14,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,64
7.474	Самотечная канализация, а/ц, 562,55 п.м., в т.ч. D=200 мм 161,35 п.м., D=150 мм 401,2 п.м., колодцы с чуг. люками: д1000 – 20 шт., д1200-3шт., г. Видное, ул. Дружбы	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,16
7.475	Самотечная канализация, а/ц, D=800 мм, колоды круглые ж/б – 4 шт., г. Видное, ул. Советская, д. 34, корп. 2, L=21 п.м.	0,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,93
7.476	Самотечная канализация, п. Измайлово, а/ц, D= 150 мм, L=109,5п.м.	4,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,86
7.477	Самотечная канализация а/ц D=200 мм г.Видное-2, L=169,5 п.м.	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,52
7.478	Самотечная канализация асб D=150 мм L=1389м, D=250 мм L=481м, колодцы ж/б-41шт 1870 м.	61,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,62
7.479	Самотечная канализация, а/ц, D=150 мм L=1389м, D=250 мм L=481м, колодцы ж/б-41шт 1870 м.	42,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,68
7.480	Самотечная канализация, а/ц, 200 мм, Ленинский г.о., г. Видное, пр-д Калиновский, 2	9,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,72
7.481	Самотечная канализация, а/ц д200-50,75 п/м, д150-50,25 п/м, кол. д1500мм К-3 - К-10, к д.34 кор.1, L=101м	2,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,25
7.482	Сети бытовой канализации от канализации - L= 266,45 п.м. п. Развилка, д.45, уч. «В»	11,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,82
7.483	Уличная канализация а/ц д300мм г. Видное, ПЛК микр.5 в районе ЦТП-18, L=113,9	5,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,05
7.1.	Перечень объектов реконструкции и строительства (КНС) для обеспечения надёжности и бесперебойности водоотведения в Ленинском городском округе, 2022-2040 гг.												
7.1.484	Московская область, Ленинский городской округ, п. Бутово, ул. Юбилейная, КНС 7	6,48	-	6,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1.485	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ТИЗ «Сатурн»,	16,21	-	16,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	КНС 12												
7.1.486	Московская область, Ленинский городской округ, п. Развилка (школа), КНС 16	11,69	–	–	11,69	–	–	–	–	–	–	–	–
7.1.487	Московская область, Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские, КНС 13	60,77	–	–	–	60,77	–	–	–	–	–	–	–
7.1.488	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Кооперативная, КНС 8	58,15	–	–	–	–	58,15	–	–	–	–	–	–
7.1.489	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Старонагорная, ГКНС	92,03	–	–	–	–	–	92,03	–	–	–	–	–
7.1.490	Московская область, Ленинский городской округ, ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка, КНС 17	6,84	–	–	–	–	–	–	6,84	–	–	–	–
7.1.491	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Софийская, КНС 11,	8,53	–	–	–	–	–	–	–	8,53	–	–	–
7.1.492	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Вокзальный переулок, КНС 24	7,69	–	–	–	–	–	–	–	–	7,69	–	–
7.1.493	Московская область, Ленинский городской округ, п.Развилка, от д.48, КНС 31	9,23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9,23
7.2.	Перечень бесхозных объектов для включения в план реконструкции и строительства канализационных сетей и КНС с целью обеспечения бесперебойности водоотведения и повышения надёжности 2022-2040 гг.												
7.2.494	Напорный канализационный коллектор, д.Горки	50				50							
7.2.495	Канализационные сети ПЛМ д200 колодцы-20шт., п.Булатниковское п.Дубровский ул Турова	30					30						
7.2.496	Самотечные канализационные сети, д.Горки ул: Заповедная, Речная, Полевая	70					70						
7.2.497	Сети водоотведения асбест д 150мм, ТИЗ Сатурн-2	42,54					42,54						
7.2.498	Канализационная сеть (самотечная) по ул. Вокзальная, г. Видное	5,7					5,7						
7.2.499	Канализационная сеть (самотечная) по ул. Вокзальная, г. Видное	6,2					6,2						
7.2.500	Канализационная сеть (самотечная) по СТ "Анис"	6					6						
7.2.501	Канализационная сеть (напорная) по СТ "Анис"	30						30					
7.2.502	Канализационная сеть по ул. Центральная в д. Слобода	17,7							17,7				
7.2.503	Канализационная сеть ул. Весенняя в д. Слобода	23,4								23,4			
7.2.504	Канализационная сеть ул. Восточная в д. Слобода	17,7									17,7		
	Стоимость мероприятий, ВСЕГО	19758,11	286,35	3037,15	2401,61	1519,39	1706,31	1338,69	1205,53	1430,39	1141,19	5691,48	
7.3.	Перечень мероприятий по строительству канализационных трубопроводов и КНС с целью организации централизованного водоотведения в районе д. Мисайлово - д. Молоково в Ленинском городском округе на период 2022-2040 гг.												
7.3.505	Проектирование и строительство узловой КНС (Qпр.=50 тыс.куб.м/сутки) близь д. Мисайлово с подводящими и отводящими трубопроводами в систему водоотведения Москвы (в подводящий коллектор КНС "Братеево"), 2хДу=2х1000мм, длина каждой нитки L=12,2км	7950		450	3500	3000	1000						
7.3.506	Проектирование и строительство КНС "Пригород Лесное" (Qпр.=20 тыс.куб.м/сутки) близь д. Молоково с подводящими и отводящими	1500		100	700	700							

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Итого, млн.руб.	Годовые финансовые затраты на реализацию мероприятий, млн. руб.										
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040	
	трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х600мм, длина каждой нитки L=3,8км												
7.3.507	Проектирование и строительство КНС "Коробово" (Qпр.=5,5 тыс.куб.м/сутки) близь д. Коробово с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х400мм, длина каждой нитки L=4,0км	1350		100	700	550							
7.3.508	Проектирование и строительство КНС "Богданиха" (Qпр.=4,5 тыс.куб.м/сутки) близь д. Богданиха с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х400мм, длина каждой нитки L=5,5км	1900		100	900	900							
7.3.509	Проектирование и строительство КНС Пойма-1 и Пойма-2 (суммарная производительность Qпр.=15,0 тыс.куб.м/сутки) близь с. Остров с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х600мм, длина каждой нитки L=8,2км	3000		100	1200	1200	500						
	ВСЕГО (по п.7.3):	15700	0	850	7000	6350	1500	0	0	0	0	0	0
	ИТОГО: (с учетом организации централизованного водоотведения)	35458,11	286,35	3887,15	9401,61	7869,39	3206,31	1388,69	1205,53	1430,39	1141,19	5691,48	

Примечание. В п.п. 7.3.505-7.3.509 приведены оценочные стоимости, которые должны уточняться на стадии предпроектной проработки.

3.6.3. Предложения по источникам инвестиций, обеспечивающих финансовые потребности строительства и реконструкции систем водоотведения

В рамках реализации мероприятий по развитию и обновлению системы водоотведения Ленинского городского округа возможно использование следующих источников финансирования:

Собственные средства эксплуатирующей организации.

Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

Привлеченные средства частного инвестора.

Заемные средства кредитных организаций.

Мероприятия, представленные в таблице 3.4.1 носят рекомендательный характер и не обязывают организации выполнять данные мероприятия в указанные сроки, несут в себе функцию представления общих объёмов работ, необходимых для улучшения эффективности функционирования соответствующих систем. В таблице 3.6.3.1 представлены предложения по источникам инвестиций, обеспечивающих финансовые потребности строительства и реконструкции систем водоотведения.

Таблица 3.6.3.1. Предложения по источникам инвестиций, обеспечивающих финансовые потребности строительства и реконструкции систем водоотведения.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
1	г. Видное	
1.1	Разработка проекта реконструкции-капитального ремонта канализационных коллекторов диаметром 800 мм и диаметром 900 мм от ГКНС г. Видное на территории Ленинского муниципального района до точки подключения к системе централизованного водоотведения АО «Мосводоканал» на территории г. Москвы	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
1.2	Строительно-монтажные работы по реконструкции канализационных коллекторов диаметром 800 мм и диаметром 900 мм от ГКНС г. Видное на территории Ленинского муниципального района до точки подключения к системе централизованного водоотведения АО «Мосводоканал» на территории г. Москвы	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
1.3	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №6	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.4	реконструкция КНС №6	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
1.5	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №2	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.6	реконструкция КНС №2	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.7	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №1	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.8	реконструкция КНС №1	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.9	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №23	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.10	реконструкция КНС №23	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.11	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №19	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
1.12	реконструкция КНС №19	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.13	разработка проектно-сметной документации на реконструкцию КНС №21	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.14	реконструкция КНС №21	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.15	разработка проекта строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.16	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Ермолино, д. Сапроново с врезкой в новый канализационный коллектор	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.17	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Дыдылдино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.18	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Дыдылдино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
1.19	разработка проектно – сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с устройством КНС в деревне Спасское	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.20	строительство системы водоотведения с устройством КНС в деревне Спасское	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.21	строительство канализационных сетей и сооружений в деревне Тарычево и от деревни Тарычево до канализационных сетей города Видное	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.22	разработка проектно – сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малое Видное	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.23	строительство системы водоотведения в деревне с КНС Малое Видное	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.24	выполнение мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций (Постановление Правительства РФ от 23.12.2016 №1467) – ремонт ограждений, установка освещения, установка сигнализации	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Капитальный ремонт напорных сетей водоотведения г. Видное, д. Дыдыдино, с. Ермолино, д. Тарычево		
1.25	Д= 150 протяженность 11000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
1.26	Д= 200 протяженность 19000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
1.27	Д= 250 протяженность 16000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
1.28	Д= 300 протяженность 4000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево:		
1.29	Д= 150 протяженность 8000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
1.30	Д= 200 протяженность 6000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
1.31	Д= 250 протяженность 10000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
1.32	Д= 300 протяженность 3000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
Реконструкции существующих участков сети водоотведения г. Видное, д. Дыдылдино, с. Ермолино, д. Тарычево:		
1.33	Д= 150 протяженность 8000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
1.34	Д= 200 протяженность 6000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
1.35	Д= 250 протяженность 10000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Заемные средства кредитных организаций
1.36	Д= 300 протяженность 3000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
1.37	Д= 150 протяженность 2500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.38	Д= 200 протяженность 3200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.39	Д= 250 протяженность 5800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.40	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
1.41	Д= 150 протяженность 2500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.42	Д= 200 протяженность 3200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.43	Д= 250 протяженность 5800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
1.44	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.	Городское поселение Горки Ленинские	
2.45	строительство КНС производительностью 3,0 тыс. м3/сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Завидное (в перспективе ликвидация очистных сооружений) стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
2.46	строительство КНС производительностью 2,5 тыс. м3/сут для пропуска сточных вод с существующих районов канализования КОС мкр. Купелинка (с ликвидацией очистных сооружений), стоки пойдут в централизованную систему водоотведения городского округа Ленинский (МУП «Видновское ПТО ГХ»)	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
2.47	разработка проекта реконструкции очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков пос. Горки Ленинские с увеличением производительности сооружений до 3000 м3/сутки	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
2.48	реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков пос. Горки Ленинские	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
2.49	разработка проектно-сметной документации на строительство КНС и напорных коллекторов в п. Петровское	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.50	строительство КНС и напорных коллекторов п. Петровское	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.51	актуализация проектно-сметной документации на строительство очистных сооружений бытовой канализации проектной производительностью	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	460куб.м/сут. в п/о Петровское	
2.52	строительство очистных сооружений бытовой канализации проектной производительностью 460куб.м/сут. в п/о Петровское	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ
2.53	проектирование строительства КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.54	строительство КНС и напорных коллекторов в д. Калиновка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.55	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Пуговичино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.56	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Пуговичино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.57	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.58	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.59	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Белеутово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.60	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Белеутово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.61	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Калиновка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.62	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Калиновка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.63	проектирование строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Петрушино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.64	строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Петрушино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.65	разработка проекта реконструкции КНС д. Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.66	реконструкция КНС №22 д. Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.67	разработка проекта реконструкции КНС ДНТ Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.68	реконструкция КНС ДНТ Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Горки Ленинские, пос. Мещерино, п. Петровское		
2.69	Д= 150 протяженность 2900 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.70	Д= 200 протяженность 3600 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.71	Д= 250 протяженность 2300 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.72	Д= 300 протяженность 1300 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Горки Ленинские, п. Петровское:		
2.73	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.74	Д= 200 протяженность 1400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
2.75	Д= 250 протяженность 1200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.76	Д= 300 протяженность 700 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Горки Ленинские, пос. Мещерино, п. Петровское:		
2.77	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.78	Д= 200 протяженность 1400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.79	Д= 250 протяженность 1200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.80	Д= 300 протяженность 700 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
2.81	Д= 150 протяженность 200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.82	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.83	Д= 250 протяженность 500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.84	Д= 300 протяженность 400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
2.85	Д= 150 протяженность 200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.86	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.87	Д= 250 протяженность 500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
2.88	Д= 300 протяженность 400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3. Поселение Булатниковское		
3.89	Актуализация проекта строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации п. Битца и д. Вырубово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.90	строительство инженерных сетей и сооружений	Собственные средства эксплуатирующей

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
	бытовой канализации п. Битца и д. Вырубово	организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.91	Проектирование реконструкции канализационной насосной станции №4 в поселке Измайлово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.92	реконструкция канализационной насосной станции №4 в поселке Измайлово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.93	разработка проектно-сметной документации по реконструкции КНС №9 – 2027 г.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.94	реконструкция КНС №9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.95	разработка проектно-сметной документации по реконструкции КНС №10	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.96	реконструкция КНС №10	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
3.97	разработка проектно-сметной документации по реконструкции самотечного коллектора от пос. Измайлово до г. Москва	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.98	реконструкция самотечного коллектора от пос. Измайлово до г. Москва	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.99	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Булатниково	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.100	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в с. Булатниково	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.101	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в пос. Дубровский	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.102	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в пос. Дубровский	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.103	разработка проектно-сметной документации по реконструкции инженерных сетей и сооружений (КНС) бытовой канализации в д. Жабкино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
3.104	реконструкция инженерных сетей и сооружений (КНС) бытовой канализации в д. Жабкино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.105	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в п. Суханово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.106	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в д. Суханово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.107	д. Боброво – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика ПИК)	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.
3.108	д. Дрожжино – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика ПИК)	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.
3.109	д. Лопатино – инвест. контракт администрации (обязательство застройщика Гранель)	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Измайлово, д. Вырубово, пос. Новодрожжино, пос. Дубровский, д. Жабкино, д. Бутово		
3.110	Д= 150 протяженность 1800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.111	Д= 200 протяженность 1700 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.112	Д= 250 протяженность 1600 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.113	Д= 300 протяженность 1300 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоснабжения пос. Измайлово, д. Вырубово, пос. Новодрожжино, пос. Дубровский, д. Жабкино, д. Бутово:		
3.114	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.115	Д= 200 протяженность 700 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.116	Д= 250 протяженность 800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.117	Д= 300 протяженность 600 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Реконструкции существующих участков канализационной сети пос. Измайлово, д. Жабкино:		
3.118	Д= 150 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.119	Д= 200 протяженность 700 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.120	Д= 250 протяженность 800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.121	Д= 300 протяженность 600 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
3.122	Д= 150 протяженность 200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
3.123	Д= 200 протяженность 800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.124	Д= 250 протяженность 900 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.125	Д= 300 протяженность 500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
3.126	Д= 150 протяженность 200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.127	Д= 200 протяженность 800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.128	Д= 250 протяженность 900 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
3.129	Д= 300 протяженность 500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.	Поселок Володарского	
4.130	разработка проекта реконструкции КНС №29 п. Володарского – 2026 г.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.131	реконструкция КНС №29 п. Володарского	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.132	разработка проекта реконструкции системы приточно-вытяжной вентиляции на ОС пос. Володарского	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.133	реконструкция системы приточно-вытяжной вентиляции на ОС пос. Володарского	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.134	Модернизация ОС пос. Володарского (оборудование механической очистки воды, оборудование для обезвоживания осадка, модернизация АСУ ТП)	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.135	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большая Володарка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.136	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большая Володарка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.137	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малая Володарка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.138	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Малая Володарка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.139	разработка проектно-сметной документации на строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большое Саврасово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.140	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации в деревне Большое Саврасово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Володарского		
4.141	Д= 150 протяженность 300 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.142	Д= 200 протяженность 800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.143	Д= 250 протяженность 1000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.144	Д= 300 протяженность 700 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети канализации пос. Володарского:		
4.145	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.146	Д= 200 протяженность 300 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.147	Д= 250 протяженность 400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.148	Д= 300 протяженность 200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Реконструкции существующих участков сети канализации пос. Володарского:		
4.149	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.150	Д= 200 протяженность 300 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.151	Д= 250 протяженность 400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.152	Д= 300 протяженность 200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
4.153	Д= 150 протяженность 100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.154	Д= 200 протяженность 150 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.155	Д= 250 протяженность 560 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.156	Д= 300 протяженность 250 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
4.157	Д= 150 протяженность 100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.158	Д= 200 протяженность 150 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.159	Д= 250 протяженность 560 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
4.160	Д= 300 протяженность 250 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.	Сельское поселение Молоковское	
5.161	реконструкция локальных очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков КОС мкр. Ново-Молоково проектной производительностью 3000 м ³ /сутки с увеличением проектной производительности до 5300 м ³ /сутки – 2022 - 2023 г.;	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.
5.162	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации пос. Молоково	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.163	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации пос. Молоково	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.164	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Коробово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.165	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Коробово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.166	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Андреевское	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.167	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Андреевское	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.168	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Богданиха	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.169	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Богданиха	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.170	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дальние Прудыщи	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.171	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дальние Прудыщи	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.172	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мисайлово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.173	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мисайлово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.174	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Остров	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.175	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Остров	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.176	разработка проектно-сметной документации строительства инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Орлово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.177	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Орлово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.178	разработка проекта реконструкции КНС №14	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.179	реконструкция КНС №14	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.180	реконструкция напорного участка сети от КНС №14 до ОС Лыткарино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Молоково		
5.181	Д= 150 протяженность 100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.182	Д= 200 протяженность 450 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.183	Д= 250 протяженность 200 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.184	Д= 300 протяженность 150 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Молоково:		
5.185	Д= 150 протяженность 250 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.186	Д= 200 протяженность 140 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.187	Д= 250 протяженность 100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.188	Д= 300 протяженность 120 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Молоково:		
5.189	Д= 150 протяженность 250 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.190	Д= 200 протяженность 140 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.191	Д= 250 протяженность 100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.192	Д= 300 протяженность 120 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
5.193	Д= 150 протяженность 1500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.194	Д= 200 протяженность 1000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.195	Д= 250 протяженность 1500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.196	Д= 300 протяженность 2000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
5.197	Д= 150 протяженность 1500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.198	Д= 200 протяженность 1000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.199	Д= 250 протяженность 1500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
5.200	Д= 300 протяженность 2000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.	Сельское поселение Развилковское	
6.201	разработка проекта реконструкции КНС №18	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.202	реконструкция КНС №18	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.203	разработка проекта реконструкции КНС №20	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.204	реконструкция КНС №20	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.205	разработка проекта реконструкции КНС №32	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.206	реконструкция КНС №32	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.207	разработка проектно-сметной документации по реконструкции напорных канализационных коллекторов от КНС №15 в поселке Развилка до системы водоотведения АО «Мосводоканал» в г. Москва	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.208	реконструкция напорных канализационных коллекторов от КНС №15 в поселке Развилка до системы водоотведения АО «Мосводоканал» в г. Москва	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.209	реконструкция КНС №15 в пос. Развилка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.210	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Беседы	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.211	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации с. Беседы	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.212	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дроздово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.213	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Дроздово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.214	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации ТЛПХ "Дроздово-2"	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.215	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации ТЛПХ "Дроздово-2"	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.216	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Картино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.217	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Картино	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.218	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мамоново	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.219	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мамоново	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.220	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мильково	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.221	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Мильково	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.222	Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию очистных сооружений д. Слобода	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.223	реконструкция очистных сооружений д. Слобода	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.224	разработка проектно-сметной документации по строительству инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Слобода	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.225	строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации д. Слобода	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Капитальный ремонт сетей водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино		
6.226	Д= 150 протяженность 2400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.227	Д= 200 протяженность 4000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
6.228	Д= 250 протяженность 3500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.229	Д= 300 протяженность 1700 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино:		
6.230	Д= 150 протяженность 1900 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.231	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.232	Д= 250 протяженность 1800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.233	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Реконструкции существующих участков сети водоотведения пос. Развилка, д. Ащерино:		
6.234	Д= 150 протяженность 1900 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.235	Д= 200 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.236	Д= 250 протяженность 1800 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.237	Д= 300 протяженность 1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		Заемные средства кредитных организаций.
Разработка проекта строительства канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
6.238	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.239	Д= 200 протяженность 1500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.240	Д= 250 протяженность 400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.241	Д= 300 протяженность 600 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
Строительство канализационных сетей для подключения новых объектов капитального строительства		
6.242	Д= 150 протяженность 1000 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.243	Д= 200 протяженность 1500 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.244	Д= 250 протяженность 400 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
6.245	Д= 300 протяженность 600 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.	Перечень объектов реконструкции и строительства (канализационные сети) для повышения надёжности и обеспечения бесперебойного водоотведения в Ленинском городском округе, 2022-2040 гг.	
7.246	Сети бытовой канализации, п/о Петровское, Горки Ленинские	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.247	Дворовая канализация, чугун, D=150мм, г. Видное, ул. Школьная, д. 56-74, L=1329,9м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.248	Дворовая канализация, кер. D=150мм, L=542,2мм Ул. Школьная, д. 51,52,52, Пионерский переулок	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.249	Канализационные сети, а/ц, D=200мм, г. Видное ПЛК к дет.саду, L=64п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.250	Канализационные сети керам. D=200мм, колодцы кирпичные - 8 шт., г.Видное, от район.кот. L=119,1п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.251	Канализационные сети, керам. D=150мм, колодцы кр. кирпич. - 5шт., г. Видное, ул.Школьная, шк.2, L=47,9 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.252	Канализационные сети, керам D=150мм, п. Булатниковское, Бутовский полигон.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.253	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) - 4190п.м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.254	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) - 4190п.м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.255	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - 440,3м, D=800мм - 1255,9м, D=900мм - 648,6м, Канализационные сети напорного коллектора от главной канализационной насосной г. Видное до камеры гашения в г. Москве, D=800мм (сталь) - 4190п.м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.256	Коллектор напорный, ж/б, D=700мм - L=440,3м, D=800мм - L=1255,9м, D=900мм - L=648,6м, канализационные сети напорного коллектора от главной КНС г. Видное до камеры гашения в г. Москве D=800 мм (сталь) L= 4190п.м., 142700, Московская обл, Ленинский р-н, Видное г, от ул.Южная до главной станции перекачки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.257	Канализационный коллектор, керам., D=400мм - 51п.м., D=350мм - 72 п.м., D=200мм - 15п.м., г.Видное-2, п, Петровский, от школы милиции	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.258	Канализационные сети самот., керам., D=300мм, г.Видное, ул. Центральная, дом инв.10, L=179,2п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.259	Канализационные сети, керам., D=150мм, самот., г. Видное, ул. Центральная, дом инв.10, L=282,6п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.260	Коллектор канализационный самотечный г.Видное-2, ул. Спортивная, ул. Пушкинская L=330,2 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.261	Коллектор самотечный канализационный, L=604,4 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Видное г, Спортивная ул.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.262	Коллектор напорный канализационный, сталь, D=900 мм, от ГКНС г.Видное до Московского гор. коллектора	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.263	Коллектор напорный фекальный, L=7110,36п.м., Московская обл, Ленинский р-н, п.Развилка	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.264	Коллектор канализационный №1, ж/б, D=400мм - 464,04п.м., D=500мм - L=529,54п.м., D=600мм - L=526,8п.м., D=700мм - L=558,3п.м., кол. ж/б D=1000мм - 59шт.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.265	Коллектор канализационный, ж/б, D=600мм, г. Видное-2, п. Петровский, от школы милиции L=726,0п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.266	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м; коллектор самотечный: а/ц д=250 мм - 532,8п.м; д=300 мм - 738,8 п/м; Ленинский р-н, п. Дубровский	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.267	Дворовая канализация, чугун, D=250мм, от Детского мира, д.8, к.1, L=90,0п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.268	Канализационные сети, ж/б, L=38 м, г.Видное, ул. Донбасская (д 450мм)	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.269	Канализационные сети ж/б д500-колодцы ж/б-25шт г.Видное ПЛК д.35,37 L=331,15п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.270	Канализационные сети, ж/б, D=500мм, г.Видное ПЛК L=1125,0 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.271	Канализационные сети, ж/б, D=600мм, г.Видное, ул.Советская, L=1100 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.272	Коллектор самотечный хоз.-быт. канализации - L=2212 п.м., г.Видное 5,6-й мкр., ул.Школьная, пойма р.Битца	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.273	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м.; коллектор самотечный: а/ц D=250 мм L=532,8 п.м., D=300 мм L=738,8 п.м.; Ленинский р-н, Дубровский п.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.274	Коллектор напорный: 2D=300 мм - 2641,5 п.м.; коллектор самотечный: а/ц D=250 мм L=532,8 п.м., D=300 мм L=738,8 п.м.; Ленинский р-н, Дубровский п.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.275	Канализационные сети: самотечный коллектор D=500мм, колодцы ж/б: д1,2м-27 шт., д1,5м - 5 шт., камера ж/б 3,4*4,6м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.276	Коллектор канализац.сети ж/б D=1000м - 158,12 п.м.; ж/б D=800мм - 351,60 п.м., ж/б D=1000мм	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.277	Коллектор канализац. сети ж/б 1000 158,12м; ж/б 800 351,60 м. ж/б D=1000мм, Видное м-н Солнечный	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.278	Сети канализационные, Коллектор напорный фекальный, п.Развилка, L=6250,45м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.279	Канализационные сети канализационные колодцы 46шт. Московская обл., Ленинский р-н, Булатниковское с/п, п. Дубровский ул. Восточная	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.280	Канализационные сети от К-19 маг. До К-1, а/ц, D=189мм, г. Видное, мкр.5, кулинария, L=252,5м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.281	Канализационные сети самотечные, D=200мм, колодцы ж/б D=1000 - 9шт., г. Видное ПЛК д.39, L=131,6м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.282	Канализационные сети самотечные, D=189мм, колодцы ж/б - 63шт., г. Видное, ул. Заводская, ЦРБ, L=1377,3м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.283	Канализационные сети, а/ц, D=300мм, г. Видное ПЛК д.15 корп.1,2, L=250,8м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.284	Канализация хоз.-бытовая, L=263,4м; в т.ч. керам. 131,67м; чуг. 81,32м; кер.50,41м; п. Развилка ж/д 44	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.285	Коллектор канализационный самотечный, ж/б D=1000мм - 1705 п.м., D=1200мм - 812,5 п.м., D=1200мм - 135,9 п.м., общ. 2653,4 п.м., Московская обл, Ленинский г.о., г. Видное, Расторгуевская КНС до ул. Советская, усиление гл. городского кол-ра	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.286	Напорная канализация чуг. D=100мм ул. Кооперативная ул. Павловская L=100м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.287	Напорный канализационный коллектор сталь D=400мм от КНС ЗАО «МОСМЕК» до колодца К-2	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.288	Усиление сетей канализации, установка опорных плит ОП10 - 17шт., люки ТМК - 17 шт., ус-во ж/б обоймы D=500мм, L= 39м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.289	Внутренняя дворовая канализация а/ц D=189мм - L=64,1м, D=200 - L=8,2м, колодцы ж/б D=1000мм - 4шт., г.Видное, ул.Цетральная, д/с	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.290	Внутренняя дворовая канализация а/ц D=189мм - L=64,1м, D=200 - L=8,2м, колодцы ж/б D=1000мм - 4шт., г.Видное, ул.Цетральная, д/с	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.291	Внутриквартальная сеть а/ц D=189мм, г.Видное, мкр.5 ПЛК L=156,0 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.292	Внутренняя канализация, асбоцементные D=150 мм L=170,4 п/м, Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ВЗУ-8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.293	Канализационные сети а/ц D=200мм L=364,3м, г.Видное, Школьный пр.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.294	Канализационные сети а/ц D=189мм, L=106,46 м и L=191,65 м, г. Видное, ЦРБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.295	Канализационные сети а/ц L=106,46 м и L=191,65 м, г. Видное, ЦРБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.296	Канализационные сети а/ц L=129,48 м, г.Видное, пр. Жуковский, д.14	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.297	Канализационные сети а/ц D=189мм колодец D=100 г.Видное ПЛК Д.52-64 L=39,7 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.298	Канализационные сети а/ц D=200мм, г.Видное, ул. Школьная, д. 82, L=211,81 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.299	Канализационные сети D=150мм, г.Видное ПЛК д.18, L=25,6 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.300	Канализационные сети D=150мм, г.Видное, ул. Медицинская, L=160 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.301	Канализационные сети чуг. D=100мм жил.поселок Измайлово L=278,5 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.302	Канализационные сети чуг. D=150мм, колодцы ж/б - 4 шт., г.Видное ПЛК д. 66, L=57,5 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.303	Канализационные сети чуг D=200 г.Видное ПЛК д.1а L=40,7 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.304	Канализационные сети чуг. D=200мм жил.поселок Измайлово L=435 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.305	Канализационные сети чуг. D=200мм, колодец кирпичный D=1500мм - 4шт., к-р Искра, 70,5 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.306	Канализационные сети чуг D=200мм L=22,9 м, г.Видное ПЛК д.1, от районной котельной	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.307	Канализационные сети чуг D=300 и D=400мм ПЛК д.38 L=178,0 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.308	Канализационные сети чуг. Д=200мм, г. Видное ул. Советская д.28 L=101,5 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.309	Канализационные сети чуг. д200 ул.Школьная д.84 L=7,2 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.310	Канализационные сети D=150мм L=164 м, г. Видное ПЛК д.1, от районной котельной	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.311	Канализация внутриквартальные сети чуг D250мм ул. Школьная д.53 L=219,5 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.312	Канализация хозбытовая 51,6м, п. Развилка ж/д 44	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.313	Канализация хозбытовая внутрипл. 103,22м ж/д 42 2-я очер.самотечная. трубы D=150 а/ц ;колодцы-5шт. п.Развилка д. 42	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.314	Канализация хоз-бытовая самотечная 101,82м, п.Развилка д. 42	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.315	Коллектор канализации самотечный а/ц 150мм колодец ж/б 200мм глуби 20,3м. Московская обл, Ленинский р-н, Видное г, 1-й Футбольный пр-д	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.316	Коллектор канализационный самотечный г.Видное-2 ул.Спортивная,ул.Пушкинская L=330,2 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.317	Коллектор самотечный а/ц D=250мм-L=532,8п/м, D=300-L=738,4п/м п.Дубровский L=1271,2 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.318	Коллектор самотечный а/ц D=250мм-L=532,8п/м, D=300-L=738,4п/м п.Дубровский L=1271,2 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.319	Магистраль канализации чуг D=200мм от ж/В 84 до 23 L=67,7 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.320	Магистральная канализация ул.Школьная от 84 до кол.23,от К23-К-50К-49 L=35,2 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.321	Магистральная канализация от К-7 до К1К-6 чуг D=500мм ж/д 84 до кор.23/а L=175,1 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.322	Магистральная канализация чуг D=300 д.84 до кор.23/а 31,5п/м К-6 до К-7	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.323	Напорная канализация б/стоков сталь D=200мм г.Видное ул.Центральная L=4184,5 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.324	Наружные сети канализации а/ц D+150мм к д.49а и зд.котельной по ул.Ольгинской L=69,9 м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.325	Уличная канализация, ж/б, д600мм - колодцы сборные ж/б д1500-17шт., г.Видное, ул. Школьная, д.87, L=287,6м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.326	Коллектор самотечный канализационный ж/б D=500мм L=926,45 м.Московская обл, Ленинский р-н, с.Молоково	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.327	Канализац.сети а/ц L=25м Клубный пер.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.328	Канализац.сети а/ц 34 м, 94 м., 120 м. г. Видное ПЛК д.78	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.329	Канализац.сети а/ц D=200мм- L=985,25м; а/ц300-L=109,11 м. М	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.330	Канализац.сети а/ц D=200мм- L=985,25м; а/ц D=300-L=109,11 м. г.Видное м/н Солнечный	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.331	Канализац.сети наружные а/ц D=200мм L=320,00 м. п.Булатниковское Суханово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.332	Канализационные сети наружные, а/ц, D=200мм L=320,0п.м., п.Булатниковское Суханово	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.333	Канализационные сети а/ц: D=200мм от К -К5-D=190м,D=150мм-от К5 до К14 р-н ж/д №21-D=290м, D=100-L=127м колодец	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.334	Канализационные сети, чугун, D=150 мм L=641,7 п.м., Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.335	Канализационные сети D=150мм Пионерский переулок L= 800. г.Видное Пионерский пер-к	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.336	Коллектор канализационный напорный 2 нитки ст D=89мм г.Видное-2 1-ый Футбольный проезд L=1272,0 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.337	Канализационные сети кер D=150мм г.Видное ул.Зеленая L=460 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.338	Канализационные сети сталь D=200мм ПЛК д.23 корп.1 L=47,0 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.339	Сети хозяйственной канализации в т.ч. КНС №18-3716 п/м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.340	Коллектор канализационный 8 чуг К-176/т-57 до к-174а и 174/1-76 до К-173/1-65 колодцы ж/б от 7-4. Ленинский р-н, Видное г, Софийская ул.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.341	Коллектор самотечный D=150мм от промежут.ст.перекачки L=3000,0 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.342	Коллектор канализационный №1 сетикер D=300мм г.Видное-2 L=941,28 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.343	Самотечная анн а/ц 562,55м д200-161,35 п/м д150-401,2п/м,колодцы с чуг.люками :д1000-20шт,д1200-3шт	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.344	Самотечная канализация чугун. D=100 мм L=195 п/м. Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, п.Мещерино , дом № 2.9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.345	Самотечная канализация чугун. D=100 мм L=195 п/м. Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, п.Мещерино д.2 и 9 от д9 до последнего нашего колодца, дом 2.9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.346	Канализационные сети чуг D=200 колодцы ж/б D=1000мм-2шт ул.Советская школа 5 L= 32,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.347	Внутренняя дворовая канализация чуг. Спасский проездD=д.1,3,5,6,7 и котельная L=41	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.348	Внутриквартальные,внутридворовые сети чугун D=150мм ул.Школьная д.53 L=234,8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.349	Дворовая канализация кер D=200 г.Видное ул.Советская д/с Солнышко L=77,3	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.350	Канализационные сети керам D=150мм г.Видное ул.Детская L= 240,0м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.351	Канализационные сети D=150мм г.Видное ПЛК магазин Радуга L=30,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.352	Канализационные сет D=150мми г.Видное ул.Школьная L=3210	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.353	Дворовая канализация чугун D=200мм от Детского мира д.8 к.2 L=78,65	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.354	Канализационные сети кер.ул.Булатниковская L=644п/м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.355	Канализационные сети а/ц D=200мм п/я А-70 L=125,2. г.Видное п/я А-70 Жуковский пр.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.356	Канализационные сети асбоцементные D=189 мм L=115 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.357	Канализационные сети асбоцементные D=189 мм L=242,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, к ЦТП, дом № 5.6.7.8.9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.358	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм ВЗУ L=420 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.359	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=107,9 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.360	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=202 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 92.93.94	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.361	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=301,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.362	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=64,5 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.363	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное ПЛК д/с 37 L=143,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.364	Канализационные сети а/ц D=279мм ПЛК .35,37 L=214,15	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.365	Канализационные сети а/ц д150мм колодцы ж/б D=1500мм-5шт г.Видное ПЛК д.12а д/с Рябинка L=108	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.366	Канализационные сети а/ц д189мм г.Видное ул. Советская школа 5 L=116,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.367	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное микр.2 ул.Школьная L=45,3	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.368	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное ул.Советская д.19а прп.120,35	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.369	Канализационные сети а/ц д-189мм колодцы ж/б D=1500мм-4шт г.Видное ул.Лемешко д.84 корп.2 L=17,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.370	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы ж/б круглые 2шт г.Видное ПЛК д.23 корп.1 L=25,4	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.371	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы круглые ж/б-3шт г.Видное ПЛК д.23 корп.2 L=47,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.372	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ул.Советская д.19а L=164,75	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.373	Канализационные сети а/ц D=200 колодцы канализационные 38шт	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.374	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.2 д.85 L=142	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.375	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 ПЛК от кол.25-20 L=117,2	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.376	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.3 от К-12 L=45,6	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.377	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 ПЛК в районе ЦТП-19 L=20,7	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.378	Канализационные сети а/ц D=200мм колодцы ж/б - 24шт, D=1,2м-21шт, D=1,5м-3шт г.Видное Жуковский L= ж/д корп. 24	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.379	Канализационные сети а/ц D=200мм отк-1 до к-8 г.Видное ул.Советская д.6а L=201,5	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.380	Канализационные сети а/ц D=200мм ул.Строительная д.16 L= 22,7	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.381	Канализационные сети а/ц D=200мм-169м, д100мм-5п/м колодцы 6 г.Видное ПЛК Д.40 L=174,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.382	Канализационные сети а/ц D=200мм-169м, D=100мм-5п/м колодцы 6 г.Видное ПЛК Д.40 L=174,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.383	Канализационные сети а/ц D=300 г.Видное Жуковский пр. ж/D=корп.24 L=144,6	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.384	Канализационные сети а/ц D=300 от К1 до К1-3 колодцы ж/б 1250мм-3шт Жуковский пр. д.13 L= 60,8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.385	Канализационные сети а/ц D=300 п.Дубровский L=1271,6п/м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.386	Канализационные сети а/ц D=500мм колодцы ж*б D=1000мм-3шт г.Видное ул.Лемешко д.84 корп.2 L=104,2	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.387	Канализационные сети внеплощадочная самотечная а/ц D=300мм колодцы D=100-1200-44шт п.Измайлово L=1255п	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.388	Канализация материал ж/б кирпич D=300мм, колодцы 91шт.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.389	Коллектор самотечный ж/б D=500мм колодцы ж/б 21шт п.Дубровский L=745,8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.390	Коллектор самотечный канализационные сети D=500мм г.Видное Жуковский пр. ж/д корп.24 L=14,7	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.391	Канализационные сети а/ц D=100мм г.Видное ПЛК д.46 L=44,3	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.392	Канализационные сети а/ц D=150мм г.Видное ул.Советская д.45 L=138,55	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.393	Канализационные сети а/ц D=189 г.Видное ПЛК д.2 корп.1,2 ЦТП-13 L=234,7	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.394	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы 7шт г.Видное 4-ый микр. д.71,72 L=159,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.395	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы-4шт ул.Школьная д.84 L=61,25	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.396	Канализационные сети а/ц D=200 колодцы ж/б D=1000мм-7шт . г.Видное микр.2 ул.Школьная к ж/D=33-2 L=1	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.397	Канализационные сети а/ц D=200мм колодец ж/б D=1000мм-1шт г.Видное ул.Школьная д.55а L=33,26	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.398	Канализационные сети а/ц D=235мм. Видное микр.2 ул.Школьная к ж/д корп.25,26,33-1 L=73,3	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.399	Канализационные сети асбоцементные D=200 мм L=29,5п/м . Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.400	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=142,3 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.401	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=2345,1 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, к ЦТП, дом № 5.6.7.8.9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.402	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=269,85 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.403	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=563,35 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.404	Канализационные сети D=150мм г.Видное ул.Строительная L=620	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.405	Канализационные сети дворовые D=150мм чугун ул.Центральная от дома инвалидов № 10 L=28,8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.406	Канализационные сети дворовые керам D=200мм колодцы кирпичные 5шт г.Видное ПЛК д.1 в L=37,3	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.407	Канализационные сети самотечные а/ц д150-200мм L=367,4. Московская обл, Ленинский р-н, с.Молоково	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.408	Канализационные сети а/ц 189мм г.Видное микр.2к д.корп.25,26,33-1 L=41,3	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.409	Канализационные сети а/ц 189мм г.Видное ул.Центральная д.15 L=258,7	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.410	Канализационные сети а/ц 189мм колодец круглый ж/б D=1000-3шт г.Видное ПЛК д.17/2 L=55,6	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.411	Канализационные сети а/ц 189мм колодцы ж/б 3шт гл 2,5м кол ж/б -1шт глуб 5мг.Видное ПЛК д.74 L=65,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.412	Канализационные сети а/ц 189мм коложды ж/б D=1000-2шт г.Видное ул.Лемешко д.84 к.1 прот.28,1 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.413	Канализационные сети а/ц 200мм г.Видное ПЛК д.15 корп.1,2 L=67,05	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.414	Канализационные сети а/ц D=279 г.Видное микр.2 ул.Школьная ж/D=корп.25,26,33-1 L=192,8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.415	Канализационные сети а/ц D=150мм г.Видное микр.2 ул.Школьная ж/д корп.25,26,33-1 L=28,5	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.416	Канализационные сети а/ц D=189мм г.Видное микр.5 ПЛК д/саD=42 L=142,9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.417	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное микр.5 от К-15 до К-9 L=102,6	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.418	Канализационные сети а/ц D=189мм колодцы ж/б D-1000мм-2шт г.Видное ПЛК д.32/56 L=48,75	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.419	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное микр.3 отК-9 сущ. К-23 L=38,9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.420	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ПЛК д.17 корп.1 L=73,6	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.421	Канализационные сети а/ц D=189ммг.Видное ПЛК д.1а L=185,65	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.422	Канализационные сети а/ц D= 279 г.Видное микр.5 ПЛК д.35 L=641,05	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.423	Канализационные сети а/ц D=189 колодец кирпичный D=1000-5шт г.Видное ул.Заводская д.24 L=92,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.424	Канализационные сети а/ц D=250мм г.Видное микр.5 в районе ЦТП-19 ПЛК L=168,8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.425	Канализационные сети а/ц D=141мм 35м; ПЭ 110мм-38 п/м,ПВХ D=225мм-L=4п/м, ПВХ D=110мм-L=6п/м, ПЭ D63-L=20м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.426	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=429,7 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.427	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=743,19 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.428	Канализационные сети D=150мм г.Видное ул.Садовая L=2029 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.429	Канализационные сети D=150мм ж/п Измайлово L=1034 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.430	Канализационные сети 5,5км,ст,асб,чуг.,колодцы-152шт,каналы из ж/б-3шт.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.431	Канализационные сети а/ц D=200 ж/б до К суц кол. колодцы D=1500-5шт г.Видное ул.Школьная д.89 L=62,8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.432	Канализационные сети а/ц 200 колодцы кирпичные - 2шт г.Видное- Жуковский пр. д.3 L=275,33	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.433	Канализационные сети а/ц D=200мм г.Видное ул.Центральная от дома инв.10 L=4184,5 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.434	Канализационные сети а/ц D=300-L=80,9п/м, D=200-L=33,9п/м г.Видное Жуковский пр. д.7 L=114,8 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.435	Канализационные сети а/ц D=300-L=80,9п/м, D=200-L=33,9п/м г.Видное Жуковский пр. д.7 L=114,8 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.436	Канализационные сети а/ц D=400мм г.Видное микр.2 д.33-2 L=40,0	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.437	Канализационные сети ж/б D=800мм колодцы ж/б 1500мм К15-4шт г.Видное ул.Советская кин.Искра L=163,3	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.438	Канализационные сети асбоцементные D=300 мм L=196,8п/м.Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ГИЗ Г/Л	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.439	Канализационные сети D=150мм ул.3-я Радиальная L=300м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.440	Канализационные сети ж/б D=500г К5-К6.Видное ул.Школьная д.84 прот. L=23,15 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.441	Канализационные сети ж/б D=700мм ж/д 33-2 м/п 2 L=293,5 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.442	Канализационные сети ж/д-24-168г., ж/д20-1973г, ж/д21/22-1970г D=150мм-88,5п/м, кер D=200мм-98п/м L=186 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.443	Канализационные сети керамич. D=150мм колодцы - 7шт г.Видное ПЛК д.42 L=104 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.444	Канализационные сети кер D=150ммг.Видное ул.Крайняя д.18в L=180,6 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.445	Канализационные сети кер D=150мм ул.Советская L=770,0 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.446	Канализационные сети кер D=189 г.Видное ПЛК д.2 корп.1,2 L=91,6 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.447	Канализационные сети кер D=200 колодцы кирпичные 3шт г(2,3;2,7;3,1)	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.448	Канализационные сети кер D=200ммг.Видное ул.Советская д.32 L=236,35 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.449	Канализационные сети кер д150 колодцы D=1000-5шт г.Видное ул.Школьная д.77 L=74,6 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.450	Канализационные сети кер D=150ммв ЦТП-5 от ж/D=мкр.1 L=40,6 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.451	Канализационные сети кер D=150мм г.Видное ПЛК д.28 L=106,5 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.452	Канализационные сети кер D=200 колодцы D=1м-6шт г.Видное ПЛК д.26 L=101,0 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.453	Канализационные сети кер D=200мм г.Видное ПЛК газов.х-ва L=43.0 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.454	Канализационные сети кер D=500мм колодцы -9шт г.Видное 4-ый микр. L=357 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.455	Канализационные сети керам D=150мм г.Видное ул.Центральная дом инвалидов 10 L=44 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.456	Канализационные сети керам. D=150 мм L=27,4 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.457	Канализационные сети керам. D=150 мм L=101,3 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 90	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.458	Канализационные сети керам. D=150 мм L=113,1 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.459	Канализационные сети керам. D=150 мм L=161,7 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ школа памяти В.И.Ленина	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.460	Канализационные сети керам. D=150 мм L=184,7 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.461	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=191,8 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 88	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.462	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=31,3 п.м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 80	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.463	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=38,4 п/м. Московская обл, Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ ул. Центральная от здания клуба-столовой	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.464	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=45,9 п.м., Московская обл., Ленинский р-н, Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Новое шоссе, дом № 89	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.465	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=55,6 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ Центральная	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.466	Канализационные сети, керам., D=150 мм L=61,1 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ, Новое шоссе, дом № 83	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.467	Канализационные сети, керам. D=150 мм L=64,3 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, ЭНИБ	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.468	Наружная канализация, а/ц, D=189 мм L=186,3 п.м., г. Видное, мкр.5 ПЛК школа 7	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.469	Наружная канализация, а/ц, D=200 мм L=53,3 п.м., г. Видное, ул. Школьная, д.81, 83	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.470	Наружные сети канализации, 1302,58 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., п. Володарского, от ж/д 38 до ж/д. 2, 4, 6, 8, 10, 12	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.471	Наружные сети канализации, 27 п.м., Московская обл., Ленинский г.о., п. Володарского, баня	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.472	Наружные сети канализации, а/ц, D=200 мм L=127,2 п.м., п. Развилка, д. 36	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.473	Наружные сети хозяйственно-бытовой канализации, Ленинский г.о., Горки Ленинские пгт, Северный пр-д, L=329,95 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.474	Самотечная канализация, а/ц, 562,55 п.м., в т.ч. D=200 мм 161,35 п.м., D=150 мм 401,2 п.м., колодцы с чуг. люками: д1000 – 20 шт., д1200-3шт., г. Видное, ул. Дружбы	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.475	Самотечная канализация, а/ц, D=800 мм, колоды круглые ж/б – 4 шт., г. Видное, ул. Советская, д. 34, корп. 2, L=21 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.476	Самотечная канализация, п. Измайлово, а/ц, D=150 мм, L=109,5п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.477	Самотечная канализация а/ц D=200 мм г.Видное-2, L=169,5 п.м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.478	Самотечная канализация асб D=150 мм L=1389м, D=250 мм L=481м, колодцы ж/б-41шт 1870 м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.479	Самотечная канализация, а/ц, D=150 мм L=1389м, D=250 мм L=481м, колодцы ж/б-41шт 1870 м.	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.480	Самотечная канализация, а/ц, 200 мм, Ленинский г.о., г. Видное, пр-д Калиновский, 2	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.481	Самотечная канализация, а/ц д200-50,75 п/м, д150-50,25 п/м, кол. д1500мм К-3 - К-10, к д.34 кор.1, L=101м	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.482	Сети бытовой канализации от канализации - L= 266,45 п.м. п. Развилка, д.45, уч. «В»	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.483	Уличная канализация а/ц д300мм г. Видное, ПЛК микр.5 в районе ЦТП-18, L=113,9	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.	Перечень объектов реконструкции и строительства (КНС) для обеспечения надёжности и бесперебойности водоотведения в Ленинском городском округе, 2022-2040 гг.	
7.1.484	Московская область, Ленинский городской округ, п. Бутово, ул. Юбилейная, КНС 7	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.485	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ТИЗ «Сатурн», КНС 12	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.486	Московская область, Ленинский городской округ, п. Развилка (школа), КНС 16	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.487	Московская область, Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские, КНС 13	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.488	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Кооперативная, КНС 8	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.489	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Старонагорная, ГКНС	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.490	Московская область, Ленинский городской округ, ТИЗ «Ащерино-2», п. Развилка, КНС 17	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
7.1.491	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Софийская, КНС 11,	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.492	Московская область, Ленинский городской округ, г.Видное, ул. Вокзальный переулок, КНС 24	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.1.493	Московская область, Ленинский городской округ, п.Развилка, от д.48, КНС 31	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.2.	Перечень бесхозных объектов для включения в план реконструкции и строительства канализационных сетей и КНС с целью обеспечения бесперебойности водоотведения и повышения надёжности 2022-2040 гг.	
7.2.494	Напорный канализационный коллектор, д.Горки	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.495	Канализационные сети ПЛМ д200 колодцы-20шт., п.Булатниковское п.Дубровский ул Турова	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.496	Самотечные канализационные сети, д.Горки ул: Заповедная, Речная, Полевая	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.497	Сети водоотведения асбест д 150мм, ТИЗ Сатурн-2	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.498	Канализационная сеть (самотечная) по ул. Вокзальная, г. Видное	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.499	Канализационная сеть (самотечная) по ул. Вокзальная, г. Видное	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.500	Канализационная сеть (самотечная) по СТ "Анис"	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.501	Канализационная сеть (напорная) по СТ "Анис"	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.502	Канализационная сеть по ул. Центральная в д. Слобода	Собственные средства эксплуатирующей

№ п.п.	Рекомендуемые мероприятия	Возможные источники финансирования
		организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.503	Канализационная сеть ул. Весенняя в д. Слобода	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.2.504	Канализационная сеть ул. Восточная в д. Слобода	Собственные средства эксплуатирующей организации. Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Привлеченные средства частного инвестора..
7.3.	Перечень мероприятий по строительству канализационных трубопроводов и КНС с целью организации централизованного водоотведения в районе д. Мисайлово - д. Молоково в Ленинском городском округе на период 2022-2040 гг.	
7.3.505	Проектирование и строительство узловой КНС (Qпр.=50 тыс.куб.м/сутки) близь д. Мисайлово с подводящими и отводящими трубопроводами в систему водоотведения Москвы (в подводящий коллектор КНС "Братеево"), 2хДу=2х1000мм, длина каждой нитки L=12,2км	Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ. Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.3.506	Проектирование и строительство КНС "Пригород Лесное" (Qпр.=20 тыс.куб.м/сутки) близь д. Молоково с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х600мм, длина каждой нитки L=3,8км	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.3.507	Проектирование и строительство КНС "Коробово" (Qпр.=5,5 тыс.куб.м/сутки) близь д. Коробово с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х400мм, длина каждой нитки L=4,0км	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.3.508	Проектирование и строительство КНС "Богданиха" (Qпр.=4,5 тыс.куб.м/сутки) близь д. Богданиха с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х400мм, длина каждой нитки L=5,5км	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.
7.3.509	Проектирование и строительство КНС Пойма-1 и Пойма-2 (суммарная производительность Qпр.=15,0 тыс.куб.м/сутки) близь с. Остров с подводящими и отводящими трубопроводами до перспективной узловой КНС д. Мисайлово, 2хДу=2х600мм, длина каждой нитки L=8,2км	Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов. Привлеченные средства частного инвестора. Заемные средства кредитных организаций.

3.6.4. Расчет и обоснование тарифных последствий, принимаемых для каждого сценария.

Таблица 3.6.4.1. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для МУП «Видновское ПТО ГХ» Ленинского городского округа

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	4,37	4,17	9,55	9,62	9,66	9,68	9,68	14,21	14,06	13,68
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	23,47	24,32	25,29	26,30	27,25	28,24	29,23	30,33	31,42	32,66
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	27,84	28,49	34,85	35,92	36,92	37,92	38,90	44,54	45,48	46,34

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	13,54	13,63	13,71	13,72	13,80	13,89	13,97	14,06	13,65
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	33,92	35,40	36,89	38,68	40,26	42,02	43,79	45,64	47,47
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	47,46	49,02	50,60	52,40	54,07	55,90	57,77	59,70	61,12

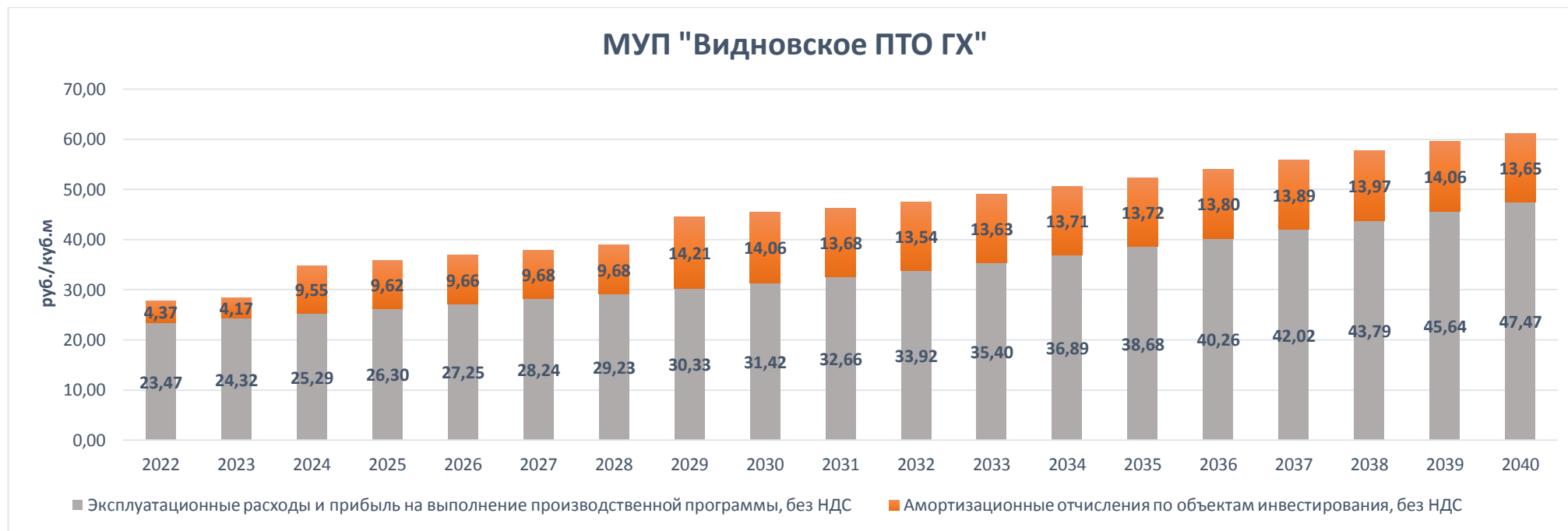


Рисунок 3.6.4. Структура тарифа для МУП «Видновское ПТО ГХ»

Таблица 3.6.4.2. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для МУП «Видновское ПТО ГХ» (п/о Петровское г.п. Горки Ленинские) Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	9,21	9,54	9,92	10,32	10,69	11,08	11,47	11,90	12,33	12,82
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	9,21	9,54	9,92	10,32	10,69	11,08	11,47	11,90	12,33	12,82

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	13,31	13,89	14,47	15,18	15,80	16,49	17,18	17,91	18,63
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	13,31	13,89	14,47	15,18	15,80	16,49	17,18	17,91	18,63

Таблица 3.6.4.3. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ФГУП «Комплекс» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	109,79	114,18	118,75	123,50	128,44	133,58	138,92	144,48	150,26	156,27
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	109,79	114,18	118,75	123,50	128,44	133,58	138,92	144,48	150,26	156,27

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	162,52	169,02	175,78	182,81	190,12	197,73	205,63	213,86	222,41
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	162,52	169,02	175,78	182,81	190,12	197,73	205,63	213,86	222,41

Таблица 3.6.4.4. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для АО «Москокс» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	75,85	78,89	81,87	85,33	88,74	92,29	95,78	99,82	103,81	107,96
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	76,27	79,30	82,28	85,74	89,15	92,70	96,19	100,23	104,23	108,38

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	112,04	116,77	121,45	126,30	131,08	136,61	142,07	147,76	153,34
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	112,46	117,19	121,86	126,72	131,49	137,03	142,49	148,17	153,76

Таблица 3.6.4.5. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ЗАО «Совхоз имени Ленина» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	26,47	27,53	28,60	29,77	30,96	32,20	33,46	34,83	36,22	37,67
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	26,90	27,96	29,03	30,20	31,40	32,63	33,89	35,26	36,65	38,10

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	39,14	40,74	42,37	44,07	45,79	47,67	49,57	51,55	53,56
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	39,57	41,18	42,81	44,50	46,22	48,10	50,00	51,99	54,00

Таблица 3.6.4.6. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	21,53	22,39	23,24	24,22	25,19	26,19	27,19	28,33	29,47	30,64
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	21,53	22,39	23,24	24,22	25,19	26,19	27,19	28,33	29,47	30,64

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
-------	-------------------------	---------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	31,80	33,14	34,47	35,85	37,21	38,77	40,33	41,94	43,52
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	31,80	33,14	34,47	35,85	37,21	38,77	40,33	41,94	43,52

Таблица 3.6.4.7. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ООО «АрДиАй Ресурс» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	20,49	20,49	20,49	20,49	20,49	20,49	20,49	20,62	20,74	20,87
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	21,15	21,15	21,15	21,15	21,15	21,15	21,15	21,28	21,40	21,53

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	21,00	21,13	21,26	21,39	21,53	21,66	21,79	21,93	22,06
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	21,66	21,79	21,92	22,05	22,19	22,32	22,45	22,59	22,72

Таблица 3.6.4.8. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для АО «МОСМЕК Недвижимость» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	42,04	43,72	45,42	47,29	49,18	51,15	53,13	55,33	57,54	59,84
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	42,40	44,08	45,78	47,65	49,54	51,51	53,49	55,68	57,90	60,20

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	62,16	64,72	67,31	70,00	72,72	75,72	78,75	81,90	85,07
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	62,52	65,08	67,67	70,36	73,07	76,07	79,10	82,25	85,43

Таблица 3.6.4.9. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ООО «Вега» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	65,91	68,55	71,13	74,14	77,11	80,19	83,21	86,73	90,20	93,81

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	65,91	68,55	71,13	74,14	77,11	80,19	83,21	86,73	90,20	93,81

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	97,34	101,47	105,52	109,74	113,87	118,70	123,45	128,39	133,22
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	97,34	101,47	105,52	109,74	113,87	118,70	123,45	128,39	133,22

Таблица 3.6.4.10. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ООО «Самолет-Ресурс» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	33,99	35,35	36,66	38,23	39,76	41,35	42,89	44,73	46,52	48,38
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	33,99	35,35	36,66	38,23	39,76	41,35	42,89	44,73	46,52	48,38

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	50,18	52,33	54,42	56,60	58,70	61,21	63,66	66,21	68,67
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	50,18	52,33	54,42	56,60	58,70	61,21	63,66	66,21	68,67

Таблица 3.6.4.11. Расчет тарифных последствий, внедрения мероприятий сценария развития до 2040 года для ООО «ЖКХ Водоканал+» Ленинского городского округа.

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	27,94	29,06	30,18	31,43	32,69	33,99	35,30	36,77	38,24	39,77
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	27,94	29,06	30,18	31,43	32,69	33,99	35,30	36,77	38,24	39,77

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1	Амортизационные отчисления по объектам инвестирования, без НДС	руб./куб.м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Эксплуатационные расходы и прибыль на выполнение производственной программы, без НДС	руб./куб.м	41,30	43,01	44,73	46,52	48,32	50,32	52,33	54,42	56,52
3	Стоимость услуг водоотведения, без НДС	руб./куб.м	41,30	43,01	44,73	46,52	48,32	50,32	52,33	54,42	56,52

3.6.5. Расчеты эффективности инвестиций в строительство и реконструкцию систем водоотведения каждого сценария для разных вариантов финансирования

Предлагаемые схемой водоотведения городского округа Ленинский мероприятия по строительству и реконструкции системы водоотведения городского округа Ленинский по выбранному сценарию должны обеспечить достижение плановых значений целевых показателей функционирования систем централизованного водоотведения, повысить качество услуги водоотведения, обновить основные фонды эксплуатирующей организации, удовлетворить спрос на водоотведение для планируемых объектов капитального строительства.

В рамках реализации предлагаемых мероприятий по развитию и реконструкции объектов системы водоотведения Ленинского городского округа возможно использование следующих источников финансирования:

Собственные средства эксплуатирующей организации.

Бюджетные средства городского округа или региона в рамках реализации государственных программ.

Средства застройщиков в рамках реализации механизма технологического присоединения абонентов.

Привлеченные средства частного инвестора.

Заемные средства кредитных организаций.

Инвестиции за счет собственных средств эксплуатирующей организации, независимо от конкретного источника формирования (прибыль, амортизация, инвестиционная надбавка) должны осуществляться за счет тарифа. С учетом планов по реализации инвестиционных мероприятий, которые в целом составляют 31,554 млрд. руб., что существенно превышает плановый размер амортизации, обеспечение мероприятий тарифным источником потребует установления темпов роста тарифа существенно выше ограниченного отраслевым законодательством темпа роста тарифов на водоотведение. Таким образом, возможность обеспечить инвестиции тарифным источником в полном объеме отсутствует.

Бюджетное финансирование мероприятий в целом является эффективным способом модернизации системы водоотведения, однако ввиду ограниченной возможности расходования бюджетных средств их объем существенно ограничен.

Средства застройщиков по механизму тех.присоединений являются одним из самых эффективных механизмов развития системы водоотведения, т.к. позволяют обеспечить строительство новых сетей, без повышения нагрузки на население (через тариф) или бюджет. При этом возможность использования данного источника фактически ограничена объектами нового строительства, то есть провести модернизацию существующей системы за счет данных средств невозможно.

Средства частного инвестора, привлекаемые посредством механизма государственно-частного партнерства, или кредитные средства могут быть использованы для модернизации и развития, однако в обоих случаях становится актуален вопрос возврата инвестиций, причем в случае привлечения частного инвестора процент доходности на вложенный капитал, вероятнее всего превысит банковский кредитный процент. Таким образом, данная схема позволит достаточно оперативно привлечь инвестиции, однако потребует их последующего возврата с доходностью инвестора/банка, который должен быть обеспечен тарифом или бюджетными средствами. Таким образом, данный источник финансирования будет дороже, чем при финансировании за счет собственных средств эксплуатирующих организаций.

3.6.6. Анализ экономической эффективности предлагаемых сценариев и вариантов финансирования

Мероприятия по строительству и реконструкции системы водоотведения городского округа Ленинский предлагаемые к реализации схемой водоотведения городского округа являются технически обоснованными и безусловно необходимыми для улучшения качества очистки и повышения надежности транспортировки сточных вод. Экономическая эффективность предлагаемых мероприятий не является основным фактором для их реализации.

С учетом приведенных выше особенностей использования различных источников финансирования в отношении развития системы водоотведения возможно ориентировочно оценить тарифные последствия для различных вариантов финансирования.

Реализация полного объема мероприятий по обновлению системы за счет собственных источников финансирования эксплуатирующих организаций потребует среднегодового роста тарифа в рассматриваемом периоде в размере около 30 %.

Данные параметры роста тарифов представляются малореализуемым сценарием в связи с законодательным ограничением темпов роста, в связи с чем представляется целесообразным рассмотреть возможности максимального использования источника в виде платы за подключение, а также бюджетных средств.

3.6.7. Обоснование сценария развития водоотведения городского поселения, рекомендуемого к реализации

По итогам анализа возможных вариантов источников финансирования предлагается к реализации следующая схема обеспечения источником мероприятий по модернизации и развитию системы водоотведения Ленинского городского округа.

Все мероприятия, связанные с развитием системы и подключением новых абонентов осуществлять за счет платы за подключение, взимаемой с застройщиков.

Использовать в полном объеме собственный источник финансирования в виде включаемой в тариф амортизации объектов водоотведения Ленинского городского округа.

Использовать имеющийся объем средств, заложенный в государственную программу Московской области, с поддержанием среднего уровня инвестирования за счет бюджета на том же уровне.

Все прочие мероприятия, предусмотренные настоящей схемой водоотведения, на настоящий момент не обеспечены источником финансирования, в перспективе возможно рассмотреть возможность использования одного из источников в соответствии с разделом 3.6.5.

Выполнение всех предложенных мероприятий в соответствии с разделом 3.6.5 позволит осуществлять подключение новых объектов капитального строительства в соответствии с существующими темпами ввода жилья и интенсивное социально-экономическое развитие городского округа.

Раздел 3.7. «Плановые показатели развития централизованной системы водоотведения»

3.7.1. Надежность водоотведения городского округа по годам перспективного периода.

Надежность системы водоотведения городского округа Ленинский по годам перспективного периода до 2040 года представлена в таблице 3.7.1.1.

Таблица 3.7.1.1. Показатели надежности водоотведения городского округа Ленинский по годам перспективного периода.

Показатель	Единица измерения	Базовый показатель 2020 г.	Целевые показатели										
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Городской округ Ленинский													
Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48

3.7.2. Доля поступления неучтенных стоков в системы водоотведения в городском округе по годам перспективного периода.

Доля поступления неучтенных стоков с системы водоотведения городского округа Ленинский по годам перспективного периода до 2040 года представлена в таблице 3.7.2.1.

Таблица 3.7.2.1. Доля поступления неучтенных стоков в системы водоотведения в городском округа Ленинский перспективного периода.

№	Наименование	Ед. изм.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031-2040г.
1	КОС г.п. Горки Ленинские	тыс. м3	48,1	48,7	49,3	50	50,6	51,3	51,9	52,6	53,3	80,3
2	КОС п. Володарского	тыс. м3	64,6	65,5	66,3	67,2	68,1	68,9	69,8	70,7	71,7	99,3
3	КОС мкр. Купелинка	тыс. м3	35,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	КОС мкр. Завидное	тыс. м3	746,7	799,7	852,7	911,6	1030,6	1149,7	1269	1392,3	1703,3	1737,4
5	КОС Боброво	тыс. м3	14,9	15,1	15,3	15,5	15,7	34,1	52,6	71	93,5	93,7
6	КОС п. Мещерино	тыс. м3	118,1	119,6	121,2	122,8	124,4	126	149,5	173,1	193,4	195,1
7	КОС с. Молоково	тыс. м3	76,7	77,7	78,7	79,7	80,8	81,8	82,9	84	85,1	294,9
8	КОС д. Сапронво	тыс. м3	7	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	7,9
9	КОС поселка санатория «Горки Ленинские»	тыс. м3	19,3	19,6	19,8	20,1	20,3	20,6	20,9	21,1	21,4	21,7
10	КОС ЖК «Суханово Парк»	тыс. м3	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1
11	Био очистка (замкнутая оборотная система)	тыс. м3	3,0	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3	3,4	3,4
12	КОС ЖК «Вудлэнд»	тыс. м3	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05

3.7.3. Удельные затраты на транспорт и очистку стоков в денежном выражении по городскому округу по годам перспективного периода.

Удельные затраты на транспорт и очистку стоков в денежном выражении Ленинского городского округа по годам перспективного периода до 2040 года представлены в таблице 3.7.3.

Таблица 3.7.3. Удельные затраты на транспорт и очистку стоков в денежном выражении Ленинского городского округа по годам перспективного периода до 2040 года.

№ п/п	Наименование организации	Удельные затраты на транспорт и очистку стоков в денежном выражении, руб./м3									
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	37,99	39,36	40,94	42,57	44,11	45,71	47,30	49,08	50,85	76,83
2	ФГУП "Комплекс"	116,60	121,27	126,12	131,16	136,41	141,86	147,54	153,44	159,58	236,21
3	АО «Москокс»	78,17	81,30	84,37	87,93	91,45	95,11	98,70	102,87	106,98	158,02
4	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	29,59	30,77	31,97	33,28	34,61	36,00	37,40	38,94	40,49	59,88
5	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	22,05	22,94	23,80	24,81	25,80	26,83	27,85	29,02	30,18	44,58
6	ООО "АрДиАй Ресурс"	24,99	24,32	23,80	23,53	23,34	23,25	23,22	23,34	23,48	34,71
7	АО «МОСМЕК Недвижимость»	43,37	45,10	46,85	48,78	50,73	52,76	54,81	57,07	59,35	87,75
8	ООО «Вега»	99,89	103,88	107,79	112,36	116,85	121,53	126,10	131,45	136,70	201,89
9	ООО «Самолет-Ресурс»	34,77	36,17	37,51	39,12	40,68	42,31	43,88	45,76	47,59	70,26
10	ООО «ЖКХ Водоканал+»	30,49	31,71	32,94	34,30	35,67	37,10	38,53	40,13	41,73	61,69

3.7.4. Удельные затраты электроэнергии на транспорт и очистку стоков по городскому поселению по годам перспективного периода

Удельные затраты электроэнергии на транспорт и очистку стоков по городскому округу Ленинский по годам перспективного периода до 2040 года представлены в таблице 3.7.4.

Таблица 3.7.4. Удельные затраты электроэнергии на транспортировку сточных вод по городскому округу Ленинский по годам перспективного периода.

№ п/п	Наименование РСО	Единица измерения	Базовый показатель 2021 г.	Целевые показатели									
				2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
1.	МУП «Видновское ПТО ГХ»	кВт·ч/м ³	0,449	0,396	0,396	0,407	0,406	0,404	0,401	0,397	0,395	0,389	0,356
2.	АО «МОСМЕК Недвижимость»	кВт·ч/м ³	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
3.	ООО "ЖКХ Водоканал+"	кВт·ч/м ³	0,169	0,165	0,161	0,16	0,156	0,154	0,151	0,148	0,145	0,143	0,14
4.	ООО "АрДиАй Ресурс"	кВт·ч/м ³	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
5.	ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России	кВт·ч/м ³	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
6.	ООО "Суханово Парк" (с 2021 г. объекты переданы ООО «ЖКХ Водоканал+»)	кВт·ч/м ³	0,18	0,18	0,18	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,16	0,15	0,15
7.	ЗАО «Совхоз имени Ленина»	кВт·ч/м ³	0,55	0,54	0,52	0,52	0,51	0,50	0,49	0,48	0,47	0,47	0,45
8.	ФГУП "Комплекс"	кВт·ч/м ³	0,98	0,98	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96	0,96	0,95
9.	ООО «Вега»	кВт·ч/м ³	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,52	0,52	0,52
10.	ОАО «Москокс»	кВт·ч/м ³	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

3.7.5. Обеспеченность населения услугами централизованного водоотведения по годам перспективного периода

Обеспеченность населения городского округа Ленинский услугами централизованного водоотведения по годам перспективного периода до 2040 года представлена в таблице 3.7.5.

Таблица 3.7.5. Обеспеченность населения услугами централизованного водоотведения по годам перспективного периода.

Показатель	Единица измерения	Базовый показатель 2021 г.	Целевые показатели									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Городской округ Ленинский												
Обеспеченность населения услугами централизованного водоотведения по годам перспективного периода	%	72,4	72,9	73,7	74	74,7	75,9	78,4	81,4	85	87,9	93,1

3.7.6. Оснащенность потребителей приборами учета водоотведения по годам перспективного периода (доля учитываемых стоков от общего объема стоков, поступающих на КОС)

Таблица 3.7.6. Оснащенность потребителей приборами учета водоотведения по годам перспективного периода (доля учитываемых стоков от общего объема стоков, поступающих на КОС).

Показатель	Единица измерения	Целевые показатели										
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032-2040
Оснащенность потребителей приборами учета водоотведения по годам перспективного периода (доля учитываемых стоков от общего объема стоков, поступающих на КОС)	%	0,6	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,0

3.7.7. Удельное количество аварий и засоров в расчёте на протяженность канализационной сети в год.

Удельное количество аварий и засоров на канализационных сетях городского округа Ленинский по годам перспективного периода до 2040 года представлена в таблице 3.7.7.1.

Таблица 3.7.7.1. Удельное количество аварий и засоров в расчёте на протяженность канализационной сети в год.

Показатель	Единица измерения	Базовый показатель 2021 г.	Целевые показатели									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2030-2041
Городской округ Ленинский												
Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48	5,48

3.7.8. Доля сточных вод, не подвергшихся очистке в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения

Доля сточных вод, не подвергшихся очистке в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения по годам перспективного периода по Ленинскому городскому округу (все РСО суммарно).

Показатель	Ед. изм.	Целевые показатели										
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040	

Показатель	Ед. изм.	Целевые показатели										
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040	
Доля сточных вод, не подвергшихся очистке в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные системы водоотведения	%	0,4	0,4	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0

3.7.9. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения

Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы по годам перспективного периода по Ленинскому городскому округу (все РСО суммарно).

Показатель	Ед. изм.	Целевые показатели									
		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2040
Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения	%	100,00	100,00	87,50	77,78	66,67	58,33	12,50	8,33	8,33	8,33
* При условии реализации схемных решений, в соответствии с нормативными требованиями											

3.7.11. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод (кВт·ч/м³) (добавлен по ТЗ)

Показатель	Единица измерения	Базовый показатель 2021 г.	Целевые показатели									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Городской округ Ленинский												
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт·ч/м ³	1,140	1,156	1,156	1,009	1,007	0,991	0,991	0,991	0,991	0,988	0,985-0,984

3.7.12. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт·ч/м³) (добавлен по ТЗ)

Показатель	Единица измерения	Базовый показатель 2021 г.	Целевые показатели									
			2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2040
Городской округ Ленинский												
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт·ч/м ³	0,449	0,396	0,396	0,407	0,406	0,404	0,401	0,397	0,395	0,389	0,376-0,356

Раздел 3.8. «Перечень выявленных бесхозяйных объектов централизованной системы водоотведения и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию»

3.8.1. Перечень выявленных бесхозяйных объектов очистки фекальных стоков и перечень организаций, уполномоченных на их эксплуатацию

Сведения об объекте, имеющем признаки бесхозяйного, могут поступать от исполнительных органов государственной власти Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, а также на основании заявлений юридических и физических лиц, а также выявляться ресурсоснабжающими организациями в ходе осуществления технического обследования централизованных сетей. Эксплуатация выявленных бесхозяйных объектов централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения, в том числе водопроводных и канализационных сетей, путем эксплуатации которых обеспечиваются водоснабжение и (или) водоотведение осуществляется в порядке, установленном Федеральным законом от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении». Постановка бесхозяйного недвижимого имущества на учет в органе, осуществляющем государственную регистрацию прав на недвижимое имущество и сделок с ним, признание в судебном порядке права муниципальной собственности на указанные объекты осуществляется структурным подразделением администрации городского округа Ленинский.

В настоящее время выявлен один бесхозяйный объект очистки хозяйственно-бытовых стоков – очистные сооружения д. Слобода, для оценки состояния и характеристик сооружений требуется выполнить их техническое обследование.

3.8.2. Перечень выявленных бесхозяйственных канализационных насосных станций, колодцев, коллекторов и перечень собственников земли (территорий), на которой эти объекты расположены

В таблице 3.8.1. представлен перечень выявленных бесхозяйных объектов канализации.

Таблица 3.8.1. Перечень выявленных бесхозяйных объектов канализации.

№№	Наименование основных средств	Местонахождение	Ед. изм.	Кол-во
1	КНС №23(распоряжение №10 от 08.03.2017) 10,6 м2 ж/б	г.Видное 2-й Калиновский пр-д	шт	1
2	Самотечная канализация а/ц 200 колодцы 9шт	г.Видное 2-й Калиновский пр-д	м	217
3	Напорная канализация ПЭ 63 пр трубопроводов-228м колодец 1	г.Видное 2-й Калиновский пр-д	м	114
4	Канализационные сети ПЛМ д200 колодцы-20шт	п.Булатниковское п.Дубровский ул Турова	м	748
5	КНС №24 (распоряжение №11 от 03.08.2017)	г.Видное пер.Вокзальный ул.Павловская	шт	1
6	Напорная канализация ПНД 2д63 в однострубно исполнении	г.Видное пер.Вокзальный ул.Павловская	м	338
7	Самотечная канализация ПВХ д160 в однострубно исполнении	г.Видное пер.Вокзальный ул.Павловская	м	390
8	Канализационные сети ПНД д 160 колодцы 2	г.Видное ул.Пушкина, ул.Спортивная, Овражий пер-к	м	238,2
9	Самотечные канализационные труба д 160мм-1150п/м, д225-390 п/м ,д315мм-300п/м	д.Горки ул: Заповедная, Речная, Полевая	м	1840

№.№	Наименование основных средств	Местонахождение	Ед. изм.	Кол-во
	,канализационные колодцы КК-97ед(КК д1000мм-36шт, КК д1500мм-61шт)			
10	КНС насосные агрегаты-2шт, шкаф управления насосами-1шт, вводный силовой шкаф-1 шт	д.Горки ул: Заповедная	м	
11	Коллектор канализационный напорный от КНС до камеры гашения на территории музея-усадьбы "Горки Ленинские" за исключением части объекта, расположенного в границах земельного участка с к/№ 50:21:0000000:497 труба д160 мм-650 п/м, д315мм-25п/м, выпуски д110 мм-460 п/м, канализационные колодцы-2шт	д.Горки	м	675
12	Сети водоотведения асбест д 150мм	ТИЗ Сатурн-2	м	1418
13	Коммунальный объект (сооружение хозяйственно-бытовой канализации-емкость с компрессорами	д.Слобода	шт	
14	Канализационная сеть (самотечная)ПНД д-160мм колодцы-8шт	Видное ул.Вокзальная	м	145
15	Канализационная сеть(напорная) в двухтрубном исполнении (длинна труб -374м) ПНД д-90мм камера гашения-1шт	Видное ул.Вокзальная	м	187
16	КНС павильон-1шт, насосные агрегаты-2шт (4кВт) ,шкаф управления насосным оборудованием-1 шт	Видное ул.Вокзальная	шт	
17	Канализационная сеть (самотечная) по СТ "Анис" НПВХ д-160мм колодцы-6шт	Видное СТ "Анис"	м	180
18	Канализационная сеть (напорная) по СТ "Анис" ПНД д-63мм камера гашения-1шт	Видное СТ "Анис"	м	350
19	КНС СТ "Анис" колодец емкость-2, насосные агрегаты-2шт (2кВт и 4кВт), шкаф управления насосным оборудованием-1шт	Видное СТ "Анис"	шт	
20	Канализационная сеть чуг. Д 150мм канализационные колодцы-12шт	д.Слобода,ул Центральная	м	590
21	Канализационная сеть чуг. Д 150мм канализационные колодцы-16шт	д.Слобода,ул Весенняя	м	780
22	Канализационная сеть чуг. Д 150мм канализационные колодцы-5шт	д.Слобода,ул Восточная	м	590

Раздел 3.9. «Обоснование предложения по определению единой гарантирующей организации в сфере водоотведения»

3.9.1. Условия наделения организации полномочиями единой гарантирующей организации по водоотведению

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» статья 12 «Гарантирующая организация и ее отношения с организациями, осуществляющими холодное водоснабжение и (или) водоотведение»:

1. Органы местного самоуправления (за исключением случаев, предусмотренных настоящим Федеральным законом) для каждой централизованной системы водоотведения определяют гарантирующую организацию и устанавливают зоны ее деятельности. Для централизованных ливневых систем водоотведения гарантирующая организация не определяется (в ред. Федеральных законов от 28.11.2015 N 357-ФЗ, от 03.07.2016 N 355-ФЗ).

2. Организация, осуществляющая водоотведение и эксплуатирующая канализационные сети, наделяется статусом гарантирующей организации, если к канализационным сетям этой организации присоединено наибольшее количество абонентов из всех организаций, осуществляющих водоотведение.

3. Решение органа местного самоуправления (за исключением случаев, предусмотренных настоящим Федеральным законом) о наделении организации, осуществляющей водоотведение, статусом гарантирующей организации с указанием зоны ее деятельности в течение трех дней со дня его принятия направляется указанной организации и размещается на официальном сайте такого органа в сети "Интернет" (в случае отсутствия указанного сайта на официальном сайте субъекта Российской Федерации в сети "Интернет") (в ред. Федеральных законов от 28.11.2015 N 357-ФЗ, от 03.07.2016 N 355-ФЗ).

4. Гарантирующая организация обязана обеспечить водоотведение в случае, если объекты капитального строительства абонентов присоединены в установленном порядке к централизованной системе водоотведения в пределах зоны деятельности такой гарантирующей организации. Гарантирующая организация заключает с организациями, осуществляющими эксплуатацию объектов централизованной системы водоотведения, договоры, необходимые для обеспечения надежного и бесперебойного водоотведения в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

5. Организации, эксплуатирующие отдельные объекты централизованной системы водоотведения, обязаны заключить с гарантирующей организацией, определенной в отношении такой централизованной системы водоотведения, договор по очистке сточных вод, а также иные договоры, необходимые для обеспечения водоотведения. Транзитные организации, эксплуатирующие отдельные объекты централизованной системы водоотведения, обязаны заключить с гарантирующей организацией, определенной в отношении такой централизованной системы водоотведения, договор по транспортировке сточных вод. Гарантирующая организация обязана оплачивать предусмотренные указанными договорами услуги по тарифам в сфере водоотведения (в ред. Федерального закона от 01.04.2020 N 84-ФЗ).

3.9.2. Анализ организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоотведения на территории городского округа.

На территории Ленинского городского округа находятся 10 организаций, осуществляющих централизованное водоотведение. Их перечень представлен в разделе 3.1.1. Все объекты централизованной системы водоотведения МУП «Видновское ПТО ГХ» находятся в хозяйственном ведении, остальные ресурсоснабжающие организации являются собственниками.

3.9.3. Обоснование предложения по определению единой гарантирующей организации в сфере водоотведения на территории городского поселения

МУП «Видновское ПТО ГХ» является гарантирующей организацией в перечне своих объектов и систем, гарантирующими организациями других объектов и систем, являются собственники ресурсоснабжающих организаций: ФГБУ «РРЦ» «Детство» Минздрава России, ОАО «Текстильная фирма «Возрождение», ООО "АрдиАйРесурс", ООО «ЖКХ «Водоканал+», ЗАО «Совхоз имени Ленина», ФГУП «Комплекс», АО «МОСМЕК Недвижимость», ОАО «Москокс», ООО «Самолет-Ресурс», ООО "Вега" (Постановление №993 от 16.07.2020 "Об определении гарантирующей организации, осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение на территории Ленинского городского округа Московской области").