



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ЛЕНИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 07.12.2021 № 4563

О внесении изменений в муниципальную программу Ленинского городского округа Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы», утвержденную постановлением администрации Ленинского городского округа Московской области от 14.10.2020 №2336

В соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением администрации Ленинского городского округа Московской области от 20.07.2020 № 1011 «Об утверждении Порядка разработки и реализации муниципальных программ Ленинского городского округа Московской области», постановлением администрации Ленинского городского округа Московской области от 05.08.2021 № 2751 «Об утверждении Перечня муниципальных программ Ленинского городского округа Московской области», решением Совета депутатов Ленинского городского округа № 21/1 от 01.12.2020 «О бюджете Ленинского городского округа Московской области на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов» (с изменениями от 08.11.2021), решением Совета депутатов Ленинского городского округа № 39/1 от 01.12.2021 «О бюджете Ленинского городского округа Московской области на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов», руководствуясь Уставом Ленинского городского округа Московской области,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести изменения в муниципальную программу Ленинского городского округа Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы», утвержденную постановлением администрации Ленинского городского округа

округа Московской области от 14.10.2020 №2336 «Об утверждении муниципальной программы Ленинского городского округа Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы», утвердив ее в новой редакции (Прилагается).

2. Признать утратившим силу постановление администрации Ленинского городского округа от 26.04.2021 № 1417 «О внесении изменений в муниципальную программу Ленинского городского округа Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы», утвержденную постановлением администрации Ленинского городского округа Московской области от 14.10.2020 № 2336».

3. Опубликовать настоящее постановление в газете «Видновские вести» и разместить на официальном сайте администрации Ленинского городского округа Московской области.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Ленинского городского округа Лобачеву Е.С.

**Заместитель главы администрации –
начальник Финансово-экономического управления
администрации Ленинского городского округа**

Л.В. Колмогорова

Разослать: в дело, Лобачевой Е.С., Гаврилову С.А., Колмогоровой Л.В., Татаринцевой Н.А., Егоровой Е.В., руководителям структурных подразделений администрации.

УТВЕРЖДЕНА
постановлением администрации
Ленинского городского округа
Московской области
от 07.12.2021 № 4563

«УТВЕРЖДЕНА
постановлением администрации
Ленинского городского округа
Московской области
от 2336 от 14.10.2020
(в редакции постановления администрации
Ленинского городского округа
Московской области
от 07.12.2021 № 4563)

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ЛЕНИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
«РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОЙ
ИНФРАСТРУКТУРЫ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ»
НА 2021-2024 ГОДЫ**

Паспорт муниципальной программы Ленинского городского округа «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы

Координатор муниципальной программы	Заместитель главы администрации Ленинского городского округа Е.С.Лобачева				
Муниципальный заказчик муниципальной программы	Управление жилищно-коммунального хозяйства				
Цели муниципальной программы	Обеспечение повышения качества жилищно-коммунальных услуг, развитие энергосберегающих систем жизнеобеспечения на территории Ленинского городского округа Московской области				
Перечень подпрограмм	«Чистая вода». «Системы водоотведения». «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами». «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности». «Развитие газификации» «Обеспечивающая подпрограмма»				
Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам:	Расходы (тыс. рублей)				
	Всего	2021	2022	2023	2024
Средства бюджета Ленинского городского округа	1 119 415,78	182 599,41	241 548,92	365 363,38	329 904,07
Средства бюджета Московской области	1 825 285,84	41 599,31	183 561,15	960 240,11	639 885,27
Средства Федерального бюджета	192 915,50	71 811,90	121 103,60	0,0	0,0
Внебюджетные источники	3 793,18	1 688,47	1 094,71	0,0	1 010,0
Всего, в том числе по годам	3 141 410,30	297 699,09	547 308,38	1 325 603,49	970 799,34

1. Общая характеристика сферы реализации программы, основные проблемы и целесообразность их решения

Для достижения цели и реализации поставленных задач муниципальной программой Ленинского городского округа «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы в состав Программы входят следующие подпрограммы:

- «Чистая вода».
- «Системы водоотведения».
- «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами».
- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности».
- «Развитие газификации»
- «Обеспечивающая подпрограмма».

Эксплуатацию и обслуживание инженерных сетей и сооружений коммунального назначения и предоставления услуг по водо-, тепло-, электроснабжению и водоотведению населению, объектам социальной сферы и прочим потребителям Ленинского городского округа осуществляют 13 предприятий, в том числе одно муниципальное предприятие - МУП «Видновское ПТО ГХ».

Основным ресурсоснабжающим предприятием является МУП «Видновское ПТО ГХ». Производственная деятельность предприятия направлена на обеспечение надлежащей эксплуатации и функционирования систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения.

В целях обеспечения своевременной подготовки инженерных сетей, объектов и сооружений к отопительному сезону ежегодно проводятся работы по капитальному и текущему ремонту, реконструкции, модернизации объектов ЖКХ за счет средств бюджета Ленинского городского округа и МУП «Видновское ПТО ГХ».

Администрацией Ленинского городского округа утверждается перечень основных мероприятий по подготовке жилищно-коммунального и энергетического хозяйства Ленинского городского округа к осенне-зимнему периоду, создается штаб по подготовке к отопительному периоду объектов ЖКХ, который обеспечивает оперативный контроль за ходом проводимых мероприятий ресурсоснабжающими предприятиями.

Основной задачей является обеспечение минимально необходимой устойчивости функционирования систем коммунальной инфраструктуры, в т.ч. прохождение очередного отопительного сезона без аварийных случаев.

Современное состояние муниципальных объектов коммунальной инфраструктуры Ленинского городского округа характеризуется высокой степенью износа основного и вспомогательного оборудования (для большинства объектов процент износа составляет 75%), обусловленного хроническим недофинансированием ремонтных работ по причине заниженных амортизационных отчислений, которые не в полном объеме учитывают затраты на эксплуатацию значительного числа объектов, не оформленных в муниципальную собственность в установленном порядке.

Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям. Следствием высокой степени износа существующих коммунальных сооружений и оборудования являются сверхнормативные потери в сетях, низкий коэффициент полезного действия теплоэнергетического оборудования, повышенная аварийность.

Одновременно массовое строительство объектов жилищно-гражданского, производственного и другого назначения в поселениях округа обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры. Планируемые к освоению новые площадки под жилые дома требуют дополнительной нагрузки на системы жизнеобеспечения.

Реализация инвестиционных программ организаций коммунального комплекса позволит решить указанные проблемы, повысить надежность систем тепло-, электро-, водоснабжения и водоотведения, обеспечить новые объекты застройки качественными коммунальными услугами.

В настоящее время, рост тарифов на энергоресурсы, является основным фактором влияющим на снижение социально-экономического развития Ленинского городского округа, конкурентоспособности предприятий, отраслей экономики муниципального образования, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития.

Рост стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведет к следующим негативным последствиям:

- росту затрат предприятий, расположенных на территории муниципального образования, на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, которые приведут к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;

- росту стоимости жилищно-коммунальных услуг, при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления, и снижению качества жизни населения:

- снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление;

- опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждений здравоохранения, образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью, вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

Высокая энергоемкость предприятий в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по энергосбережению, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях.

Программа охватывает три основные группы потребителей: коммунальное хозяйство, жилищный фонд и бюджетная сфера.

1. Коммунальный комплекс.

Эксплуатацию и обслуживание инженерных сетей и сооружений коммунального назначения и предоставления услуг по водо-, тепло-, электроснабжению и водоотведению населению, объектам социальной сферы и прочим потребителям Ленинского городского округа осуществляют 13 предприятий. Основным ресурсоснабжающим предприятием является МУП «Видновское ПТО ГХ».

Затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов МУП «Видновское ПТО ГХ». В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и неэффективное использование недопустимо. На предприятии постоянно создаются условия для повышения эффективности использования энергетических ресурсов посредством применения эффективных и высокоресурсных материалов и оборудования.

2. Жилищный фонд.

Основной задачей в жилищном фонде является реализация комплекса мер, направленных на приведение показателей энергоемкости к современным требованиям, поэтапной реализации проектов высокой энергетической эффективности на объектах муниципальной собственности.

В результате проведения данных мероприятий темп роста стоимости жилищных услуг для граждан, проживающих в муниципальном жилищном фонде, не должен превысить индекса потребительских цен за соответствующий период.

Для создания условий выполнения энергосберегающих мероприятий в муниципальном жилищном фонде необходимо:

- принять меры по приватизации муниципального жилищного фонда;
- активизировать работу по реформированию отношений в сфере управления жилищным фондом,
- обеспечить в рамках муниципального заказа применение современных энергосберегающих технологий при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов муниципального жилищного фонда;
- создать условия для обеспечения жилищного фонда муниципального образования приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии, перехода на расчеты между населением и поставщиками коммунальных ресурсов, исходя из показаний приборов учета;
- обеспечить доступ населения муниципального образования к информации по энергосбережению.

Для реализации комплекса энергоресурсосберегающих мероприятий в жилищном фонде муниципального образования, необходимо организовать работу по:

- внедрению энергосберегающих светильников, в т.ч. на базе светодиодов;
- регулировке систем отопления, холодного и горячего водоснабжения;
- оптимизации работы вентиляционных систем;
- внедрению частотно-регулируемых приводов на электрооборудовании;
- автоматизации включения-выключения внешнего освещения подъездов;
- внедрению энергоэффективного внутривъездного освещения;
- модернизации тепловых пунктов;
- утеплению чердачных перекрытий и подвалов;
- утеплению входных дверей и окон;
- промывке систем центрального отопления;
- утеплению фасадов;
- замене трубопроводов внутренних систем тепло- и водоснабжения с применением современных материалов и оборудования по балансировке и регулировке температурного режима.

Механизм осуществления данных мероприятий предусматривает реализацию программы с использованием существующей схемы отраслевого управления, дополненной системой мониторинга и оценки достигнутых промежуточных и итоговых результатов.

3. Бюджетная сфера

На территории Ленинского городского округа функционирует широко развитая сеть учреждений социальной сферы. Большинство социальных учреждений находится в собственности. В соответствии с требованиями федерального законодательства в области энергосбережения бюджетными учреждениями подведомственными управлению образования Ленинского городского округа выполняются энергоэффективные мероприятия в рамках реализации Государственной программы Московской области «Образования Подмосковья», в которой предусматриваются капитальные ремонты, реконструкция и строительство новых объектов, с применением новых энергоэффективных технологий, в частности замена систем отопления, установки пластиковых окон, а также полная замена всех электрических сетей в учреждениях с применением современных энергосберегающих и энергоэффективных материалов.

2. Цели, задачи и сроки реализации Программы

В целях обеспечения комфортных условий проживания, повышения качества и условий жизни населения, рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий на территории Ленинского городского округа, а также создание условий для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития на территории Ленинского городского округа необходимо решение следующих задач:

1. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения (ВЗУ, ВНС, станций водоочистки).
 2. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод.
 3. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС).
 4. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры.
 5. Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности.
 6. Проведение мероприятий по актуализации схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения Ленинского городского округа.
 7. Организация учета энергетических ресурсов в бюджетной сфере.
 8. Организация учета энергетических ресурсов в жилищном фонде.
 9. Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере.
- Сроки реализации муниципальной программы: 2021-2024 годы.

3. Планируемые качественные показатели эффективности реализации Программы

Планируемые качественные показатели эффективности реализации программы представлены в Паспорте муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы.

4. Объем финансовых ресурсов и источники финансирования Программы

Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий по программе всего: 3 141 410,30 тыс. руб., в т.ч. по источникам финансирования:

- бюджет Ленинского городского округа всего 1 119 415,78 тыс. руб.;
- бюджет Московской области всего 1 825 285,84 тыс.руб.;
- Федеральный бюджет всего 192 915,50 тыс.руб.;
- внебюджетные источники всего 3 793,18 тыс. руб.

5. Перечень Программных мероприятий

Проведение мероприятий, направленных на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов жилищно-коммунального хозяйства, экономия всех видов энергоресурсов при производстве, распределении и потреблении энергии; уменьшение объема потерь тепловой энергии при ее передаче; уменьшение объема потерь воды при ее передаче; обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов; увеличение доли потребления энергоресурсов по общедомовым приборам учёта в общем объёме потребления энергоресурсов в многоквартирных домах Ленинского городского округа, позволят повысить качество и обеспечить комфортные условия проживания граждан на территории Ленинского городского округа.

6. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятия подпрограммы с муниципальным заказчиком муниципальной программы

Муниципальным заказчиком муниципальной программы является Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации Ленинского городского округа. Взаимодействие с муниципальным заказчиком ответственного за выполнение мероприятий осуществляется на стадии подготовки и согласования проекта постановления администрации городского округа по внесению изменений в муниципальную программу и формирования оперативных и комплексных отчетов о реализации муниципальной программы.

Внесение изменений осуществляется муниципальным заказчиком муниципальной программы или ответственным за выполнение мероприятия (далее - Инициатор) согласно Порядку разработки и реализации муниципальных программ Ленинского городского округа Московской области, утвержденного Постановлением администрации Ленинского городского округа 20.07.2020 №1011 «Об утверждении Порядка разработки и реализации муниципальных программ Ленинского городского округа Московской области»

Вместе с проектом изменений в муниципальную программу Инициатор внесения изменений готовит пояснительную записку с описанием влияния предлагаемых изменений муниципальной программы на планируемые результаты реализации муниципальной программы, обоснование эффективности принимаемых решений, экономию бюджетных средств и финансово-экономическое обоснование предлагаемых изменений.

Ответственный за выполнение мероприятия:

- 1) формирует прогноз расходов на реализацию мероприятия и направляет его муниципальному заказчику подпрограммы;
- 2) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием подпрограммы в части соответствующего мероприятия;
- 3) направляет муниципальному заказчику подпрограммы предложения по формированию "Дорожных карт".
- 4) готовит и представляет муниципальному заказчику и координатору программы отчет о реализации мероприятий.

Муниципальный заказчик программы несет ответственность за подготовку и реализацию муниципальной программы, а также обеспечение достижения планируемых результатов реализации муниципальной программы.

7. Состав, форма и сроки предоставления отчетности о ходе реализации мероприятий Программы

С целью контроля за реализацией Программы муниципальный заказчик, представляет отчеты о ходе исполнения Программы в соответствии с Порядком разработки и реализации муниципальных Программ Ленинского городского округа, утвержденного постановлением главы Ленинского городского округа Московской области от 20.07.2020г. № 1011 «Об утверждении порядка разработки и реализации муниципальных Программ Ленинского городского округа».

**Планируемые результаты реализации муниципальной программы
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы**

№1	Планируемые результаты реализации муниципальных программ	Тип показателя	Единица изменения	Базовое значение на начало реализации подпрограмм	Планируемые значения по годам реализации				Номер основного мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы
					2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	13
1.	Подпрограмма 1 «Чистая вода».								
1.1.	Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки	Обращение Губернатора Московской области	ед			4		2	02, F5
2	Подпрограмма 2 «Системы водоотведения».								X
1.1	Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих сокращение отведения в реку Волгу загрязненных сточных вод	Региональный проект «Оздоровление Волги»	Куб.км/год		*значение показателя будет уточняться				
1.2	Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью	Отраслевой	ед/тыс.куб. м					3	01
1.3	Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов	Обращение Губернатора Московской области	ед	1		1			02

	(участков), канализационных насосных станций								
3	Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами».								
3.1	Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети)	Обращение Губернатора Московской области	ед					2	02
3.2	Количество созданных и восстановленных объектов инженерной и социальной инфраструктуры на территории военных городков МО	Обращение Губернатора Московской области	ед						03
3.2	Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры	Приоритетный целевой показатель	процент	100	100	100	100	100	05
4	Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности».								
4.1	Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых	приоритетный целевой показатель	процент	100	100	100	100	100	01

	энергетических ресурсов								
4.2	Бережливый учет - Оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета	приоритетный целевой показатель	процент	73,30	80,0	86,70	93,40	100	02
4.3	Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D), %	приоритетный целевой показатель	процент	52,0	54,0	56,0	58,0	60,0	01
4.4	Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности	Приоритетный целевой показатель	процент	28,0	32,10	36,60	40,30	44,70	03

**Паспорт подпрограммы I «Чистая вода» муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы**

Муниципальный заказчик подпрограммы		Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации Ленинского городского округа						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)				
				2021	2022	2023	2024	Итого
	Подпрограмма «Чистая вода»	Администрация Ленинского городского округа	Всего:	148 121,90	243 964,35	308 922,14	450 159,85	1 151 168,24
			в том числе:					
			Средства бюджета Ленинского городского округа	52 372,69	71 993,88	72 287,78	105 337,25	301 991,60
			Средства бюджета Московской области	23 937,31	50 866,87	236 634,36	344 822,60	656 261,14
			Средства Федерального бюджета	71 811,90	121 103,60	0,0	0,0	192 915,50
Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Планируемые результаты реализации подпрограммы «Чистая вода» муниципальной программы Ленинского городского округа «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы				2021	2022	2023	2024	
Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоочистки.				ед	4		2	

Общая характеристика сферы реализации подпрограммы, основные проблемы и целесообразность их решения

Обеспечение населения чистой питьевой водой является одним из важнейших направлений социально-экономического развития Ленинского городского округа.

Доступность и качество питьевой воды определяют здоровье населения и качество жизни. Отсутствие чистой воды является основной причиной распространения кишечных инфекций, гепатита и болезней желудочно-кишечного тракта, увеличивается степень риска возникновения водно-зависимых патологий и усиливается воздействие на организм человека канцерогенных и мутагенных факторов. До 20 % всех заболеваний может быть связано с неудовлетворительным качеством воды. В отдельных случаях отсутствие доступа к чистой воде приводит к массовым заболеваниям и распространению эпидемий.

Эксплуатацию и обслуживание инженерных сетей и сооружений коммунального назначения и предоставление услуг по тепло-, водо- снабжению и водоотведению населению, объектам социальной сферы и прочим потребителям Ленинского городского округа осуществляют 13 предприятий, в том числе одно муниципальное предприятие – МУП «Видновское ПТО ГХ».

Основным ресурсоснабжающим предприятием является МУП «Видновское ПТО ГХ». Производственная деятельность предприятия направлена на обеспечение надлежащей эксплуатации и функционирования систем теплоснабжения, водоснабжения и канализации.

Водоснабжение, водоотведение.

Водоучет ведется на протяжении всего технологического процесса: приборы учета воды установлены на всех артезианских скважинах, на входе в накопительные резервуары, на выходе насосных станций.

К приоритетным направлениям развития водохозяйственного комплекса относятся совершенствование технологии подготовки питьевой воды и очистки сточных вод, реконструкция, модернизация и строительство водопроводных и канализационных сооружений, в том числе использование наиболее экологически безопасных и эффективных реагентов для очистки воды.

В рамках программы «Чистая вода» выполнена реконструкция ВЗУ-19 со строительством станции обезжелезования в с. Молоково, предусматривающая обеспечение водой на хозяйственно-питьевые и противопожарные нужды, как существующего жилого фонда, так и перспективного.

На 2021-2024 годы в рамках программы «Чистая вода» также запланировано:

- реконструкция водозаборного узла в п/о "Петровское";
- реконструкция водозаборного узла № 8 в п. Горки Ленинские;
- строительство водозаборного узла в д. Дроздово;
- реконструкция водозаборного узла № 15 в д. Орлово;
- сеть водоснабжения с. Булатниково;
- строительство водорегулирующего узла г. Видное объемом 40 тыс. куб.м.

2. Цели, задачи и сроки реализации подпрограммы

Целью подпрограммы «Чистая вода» является обеспечение потребителей Ленинского городского округа питьевой водой, соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами и нормами.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующей задачи - строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов водоснабжения (ВЗУ, ВНС, станций водоочистки) на территории Ленинского городского округа.

Сроки реализации подпрограммы: 2021-2024 годы.

3. Планируемые качественные показатели эффективности реализации подпрограммы

Методика расчета значений показателей эффективности реализации подпрограммы представлена в приложении к Программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 гг.

4. Объем финансовых ресурсов и источники финансирования подпрограммы

Финансовые средства направляются на проведение мероприятий по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов водоснабжения (ВЗУ, ВНС, станций водоочистки) на территории Ленинского городского округа, находящихся в муниципальной собственности, и упорядочение земельно-имущественных отношений на территории поселений, которые в своих бюджетах предусмотрели межбюджетные трансферты бюджету Ленинского городского округа на указанные цели.

Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий по подпрограмме всего: 1 151 168,24 тыс. руб., в т.ч. по источникам:

- бюджет Ленинского городского округа всего: 301 991,60 тыс.руб.;
- бюджет Московской области всего: 656 261,14 тыс.руб.;
- Федеральный бюджет всего 192 915,50 тыс.руб.;
- внебюджетные источники всего 0,0 тыс. руб.

Объем финансовых ресурсов по годам реализации мероприятий подпрограммы представлены в приложении.

5. Перечень Подпрограммных мероприятий

Перечень подпрограммных мероприятий представлен в приложении к подпрограмме.

**Перечень мероприятий подпрограммы I «Чистая вода»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы**

№№ п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Сроки испол нения мероп рия тий	Источники финансиро вания	Объем финансир ования меропри ятия в текущем финансов ом году (тыс. руб.)*	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)				Ответствен ный за выполне ние мероп рия тия программы	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						2021	2022	2023	2024		
1	Основное мероприятие 02. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области	2021- 2024	Итого	0,0	815 370,38	23 122,40	33 165,99	308 922,14	450 159,85		
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	223 414,42	23 122,40	22 666,99	72 287,78	105 337,25		
			Средства бюджета Московской области	0,0	591 955,96	0,0	10 499,00	236 634,36	344 822,60		
			Внебюджет ные	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

			источники								
1.1	Мероприятие 02.01 - Строительство и реконструкция объектов водоснабжения	2021-2024	Итого	0,0	815 176,88	22 928,90	33 165,99	308 922,14	450 159,85	Управление ЖКХ, Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Пуск в работу объектов водоснабжения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	223 220,92	22 928,90	22 666,99	72 287,78	105 337,25		
			Средства бюджета Московской области	0,0	591 955,96	0,0	10 499,00	236 634,36	344 822,60		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	из них										
	Реконструкция водозаборного узла № 8 в п.Горки Ленинские городского поселения Горки Ленинские Ленинского городского округа Московской области (СМР)	2021-2024	Итого	0,0	94 542,89	0,0	13 706,27	24 501,83	56 334,79	Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Пуск в работу объектов водоснабжения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	22 122,89	0,0	3 207,27	5 733,43	13 182,19		
			Средства бюджета Московской области	0,0	72 420,00	0,0	10 499,00	18 768,40	43 152,60		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

	Строительство водорегулирующего узла г.Видное объемом 40 тыс. куб.м (первый этап строительства)	2023-2024	Итого	0,0	678 245,37	0,0	0,0	284 420,31	393 825,06	Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Пуск в работу объектов водоснабжения
Средства бюджета Ленинского городского округа			0,0	158 709,41	0,0	0,0	66 554,35	92 155,06			
Средства бюджета Московской области			0,0	519 535,96	0,0	0,0	217 865,96	301 670,00			
Внебюджетные источники			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
1.2	Мероприятие 02.02 - Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающая организация	Пуск в работу объектов водоснабжения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.3	Мероприятие 02.03 - Капитальный	2021-2024	Итого	0,0	193,50	193,50	0,00	0,0	0,0	Управление ЖКХ, ресурсоснаб	

	ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев.		Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	193,50	193,50	0,00	0,0	0,0	жающая организация	
			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0		
1.4	Мероприятие 02.04 -Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области	2021-2024	Итого	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающая организация	Пуск в работу объектов водоснабжения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0		
2	Основное мероприятие F5 - Реализация федерального проекта «Чистая вода»	2021-2024	Итого	67 707,77	335 797,86	124 999,50	210 798,36	0,0	0,0		
				Средства бюджета Ленинского городского округа	15 843,65	78 577,18	29 250,29	49 326,89	0,0		

			Средства бюджета Московской области	12 966,05	64 305,18	23 937,31	40 367,87	0,0	0,0		
			Средства Федерального бюджета	38 898,07	192 915,50	71 811,90	121 103,60	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0		
2.1	Мероприятие F5. 01- Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения.	2021-2024	Итого	67 707,77	335 797,86	124 999,50	210 798,36	0,0	0,0	Управление ЖКХ, Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Пуск в работу объектов водоснабжения, в том числе: в 2021 году -1 объект, в 2023 году – 3 объекта
			Средства бюджета Ленинского городского округа	15 843,65	78 577,18	29 250,29	49 326,89	0,0	0,0		
			Средства бюджета Московской области	12 966,05	64 305,18	23 937,31	40 367,87	0,0	0,0		
			Средства Федерального бюджета	38 898,07	192 915,50	71 811,90	121 103,60	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0		
2.1.1	Строительство водозаборного узла в д.	2021-2024	Итого	46 053,38	40 659,38	32 604,03	8 055,35	0,0	0,0	Управление ЖКХ, Управление	Пуск в работу 1 объекта водоснабжения

	Дроздово сельское поселение Развилковское Ленинского муниципального района Московской области		Средства бюджета Ленинского городского округа	10 776,50	9 514,58	7 629,63	1 884,95	0,0	0,0	архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	я
			Средства бюджета Московской области	8 819,23	7 786,20	6 243,60	1 542,60	0,0	0,0		
			Средства Федерального бюджета	26 457,65	23 358,60	18 730,80	4 627,80	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.1.2	Сеть водоснабжения с. Булатниково сельское поселение Булатниковское Ленинского муниципального района Московской области	2021-2024	Итого	0,0	192 615,32	40 449,22	152 166,10	0,0	0,0	Управление ЖКХ, Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Пуск в работу 1 объекта водоснабжения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	45 072,12	9 465,22	35 606,90	0,0	0,0		
			Средства бюджета Московской области	0,0	36 885,80	7 746,00	29 139,80	0,0	0,0		
			Средства Федерального бюджета	0,0	110 657,40	23 238,00	87 419,40	0,0	0,0		

			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.1.3	Реконструкция водозаборного узла № 15 в д. Орлово мощностью 450,00 м3/сут по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Молоковское, д. Орлово	2021-2024	Итого	21 654,39	23 311,47	12 504,81	10 806,66	0,0	0,0	Управление ЖКХ, Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Пуск в работу 1 объекта водоснабжения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	5 067,15	5 454,93	2 926,14	2 528,79	0,0	0,0		
			Средства бюджета Московской области	4 146,82	4 464,14	2 394,67	2 069,47	0,0	0,0		
			Средства Федерального бюджета	12 440,42	13 392,40	7 184,00	6 208,40	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.1.4	Реконструкция водозаборного узла в п/о "Петровское" городского поселения Горки Ленинские Ленинского	2021-2024	Итого	0,0	79 211,69	39 441,44	39 770,25	0,0	0,0	Управление ЖКХ, Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление	Пуск в работу 1 объекта водоснабжения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	18 535,55	9 229,30	9 306,25	0,0	0,0		

	муниципального района Московской области		Средства бюджета Московской области	0,0	15 169,04	7 553,04	7 616,00	0,0	0,0	капитально го строительст ва», ресурсоснаб жающая организация
			Средства Федерально го бюджета	0,0	45 507,10	22 659,10	22 848,00	0,0	0,0	
			Внебюджет ные источники	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Паспорт подпрограммы II «Системы водоотведения» муниципальной программы Ленинского городского округа Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы

Муниципальный заказчик подпрограммы		Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации Ленинского городского округа						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)				
				2021	2022	2023	2024	Итого
	Подпрограмма «Системы водоотведения»	Администрация Ленинского городского округа	Всего:	31 231,62	110 233,72	784 704,70	414 428 ,09	1 340 598,13
в том числе:								
Средства бюджета Ленинского городского округа			31 231,62	28 140,00	235 516,79	120 073,42	414 915,55	
Средства бюджета Московской области			0,0	82 140,00	549 187,91	294 354,67	925 682,58	
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Планируемые результаты реализации подпрограммы «Системы водоотведения» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы		2021	2022	2023	2024
Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих сокращение отведения в реку Волгу загрязненных сточных вод	куб.км/год	*значение показателя будет уточняться			
Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью	ед/тыс.куб.м				3
Количество созданных, построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), КНС суммарной пропускной способностью	ед		1		

Общая характеристика сферы реализации подпрограммы, основные проблемы и целесообразность их решения

Проблема очистки сточных вод является одним из основных вопросов экологической безопасности. К сожалению, и в промышленных масштабах, и в условиях применения бытовых канализационных сетей достаточно часто уделяется недостаточное количество внимания очистке стоков. В систему центральной канализации зачастую попадают всевозможные отходы, в которых значительно превышаются предельно допустимые показатели сточных вод по различным критериям. Системы водоотведения проводится с целью устранения вредных и опасных свойств, которые могут привести к пагубным последствиям в окружающей среде. Применение технологий очистки направлено на нейтрализацию, обезвреживание или утилизацию вредных компонентов.

В настоящий момент в Ленинском городском округе существуют технические и технологические проблемы в системах водоотведения:

- канализационные сети имеют высокий процент износа и требуют реконструкции;
- степень очистки сточных вод, в ряде случаев, не отвечает нормативным требованиям.

Принципами развития централизованной системы водоотведения являются:

- постоянное улучшение качества предоставляемых услуг водоотведения потребителям (абонентам);
- постоянное совершенствование системы водоотведения путем планирования, реализации, проверки и корректировки технических решений и мероприятий.

2. Цели, задачи и сроки реализации подпрограммы

Целью подпрограммы «Системы водоотведения» является увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующих задач:

- строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов очистки сточных вод на территории Ленинского городского округа;
- строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории Ленинского городского округа.

Сроки реализации подпрограммы: 2021-2024 годы.

3. Планируемые качественные показатели эффективности реализации подпрограммы

Методика расчета значений показателей эффективности реализации подпрограммы представлена в приложении к Программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы.

4. Объем финансовых ресурсов и источники финансирования подпрограммы

Финансовые средства направляются на проведение мероприятий по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов очистки сточных вод, канализационных коллекторов (КНС) на территории Ленинского городского округа, находящихся в муниципальной собственности, и упорядочение земельно-имущественных отношений на территории поселений, которые в своих бюджетах предусмотрели межбюджетные трансферты бюджету Ленинского городского округа на указанные цели.

Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий по подпрограмме всего: 1 340 598,13 тыс. руб., в т.ч. по источникам:

- бюджет Ленинского городского округа всего 414 915,55 тыс.руб.;
- бюджет Московской области всего 925 682,58 тыс.руб.;
- внебюджетные источники всего 0,0 тыс. руб.

Объем финансовых ресурсов по годам реализации мероприятий подпрограммы представлены в приложении.

5. Перечень Подпрограммных мероприятий

Перечень подпрограммных мероприятий представлен в приложении к подпрограмме.

**Перечень мероприятий подпрограммы II «Системы водоотведения»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности на 2021-2024 годы»**

№ № п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия в текущем финансовом году (тыс. руб.)*	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)				Ответственный за выполнение мероприятия программы	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						2021	2022	2023	2024		
1	Основное мероприятие 01 - Строительство, реконструкция (модернизация), капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории муниципальных образований Московской области	2021-2024	Итого	0,0	1 219 576,69	20 443,90	0,0	784 704,70	414 428,09		
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	376 034,11	20 443,90	0,0	235 516,79	120 073,42		
			Средства бюджета Московской области		843 542,58	0,0	0,0	549 187,91	294 354,67		
			Внебюджетные источники	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		

1.1	Мероприятие 01.01 Организация в границах городского округа водоотведения		Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	Организация в границах городского округа водоотведения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00		
1.2.	Мероприятие 01.02 - Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод	2021-2024	Итого	0,0	1 219 576,69	20 443,90	0,0	784 704,70	414 428,09	Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	376 034,11	20 443,90	0,0	235 516,79	120 073,42		
			Средства бюджета Московской области	0,0	843 542,58	0,0	0,0	549 187,91	294 354,67		
			Внебюджетные источники	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		
	из них										
	Строительство очистных сооружений хозяйственно-бытовой канализации и канализационно	2023-2024	Итого	0,0	287 218,91	0,0	0,0	198 757,94	88 460,97	Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское	Ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	67 209,23	0,0	0,0	46 509,36	20 699,87		

го коллектора от существующих сетей канализации до проектируемых очистных в д. Калиновка городского поселения Горки Ленинские Ленинского муниципального района Московской области		Средства бюджета Московской области	0,0	220 009,68	0,0	0,0	152 248,58	67 761,10	управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	
		Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовой канализации в п. Горки Ленинские Ленинского городского округа Московской области"	2023-2024	Итого	0,0	688 010,33	0,0	0,0	476 109,03	211 901,30	Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод
		Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	235 987,55	0,0	0,0	163 305,40	72 682,15		
		Средства бюджета Московской области	0,0	452 022,78	0,0	0,0	312 803,63	139 219,15		
		Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Строительство очистных сооружений хозяйственно-	2023-2024	Итого	0,0	223 903,55	0,0	0,0	109 837,73	114 065,82	Управление архитектуры и	Ввод в эксплуатацию объектов
		Средства бюджета	0,0	52 393,43	0,0	0,0	25 702,03	26 691,40		

	бытовой канализации в п/о Петровское городского поселения Горки Ленинские Ленинского муниципального района Московской области		Ленинского городского округа							строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	очистки сточных вод
			Средства бюджета Московской области	0,0	171 510,12	0,0	0,0	84 135,70	87 374,42		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.3.	Мероприятие 01.03 - Капитальный ремонт объектов очистки сточных вод	2021-2024	Итого	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающая организация	Ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.4	Мероприятие 01.04 Обеспечение мероприятий по модернизации систем коммунальной инфраструктуры		Итого	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающая организация	Обеспечение мероприятий по модернизации систем коммунальной инфраструктуры
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		

2	Основное мероприятие 02 Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области	2021-2024	Итого	11 787,7	121 021,44	10 787,72	110 233,72	0,0	0,0		
			Средства бюджета Ленинского городского округа	11 787,7	38 881,44	10 787,72	28 093,72	0,0	0,0		
			Средства бюджета Московской области	0,0	82 140,00	0,0	82 140,00	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.1	Мероприятие 02.01- Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций.	2021-2024	Итого	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающая организация	Ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.2	Мероприятие 02.02-	2021-2024	Итого	11 787,7	121 021,44	10 787,72	110 233,72	0,0	0,0	Управление ЖКХ,	Ввод в эксплуатацию

	Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций		Средства бюджета Ленинского городского округа	11 787,7	38 881,44	10 787,72	28 093,72	0,0	0,0	Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	объектов очистки сточных вод
			Средства бюджета Московской области	0,0	82 140,00	0,0	82 140,00	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0		
из них											
Строительство инженерных сетей и КНС в мкр. Завидное производительностью 3000 м3/сут. По адресу: Московская область, Ленинский г.о., городское поселение Горки Ленинские, восточнее д. Ермолино	2021-2024	Итого	0,0	107 233,72	0,0	107 233,72	0,0	0,0		Ввод в эксплуатацию 1 объекта очистки сточных вод	
		Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	25 093,72	0,0	25 093,72	0,0	0,0			
		Средства бюджета Московской области	0,0	82 140,00	0,0	82 140,00	0,0	0,0			
		Внебюджетные источники	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0			

Приложение №5
к программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы
подпрограмма «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»

**Паспорт подпрограммы III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы**

Муниципальный заказчик подпрограммы		Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации Ленинского городского округа						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)				
				2021	2022	2023	2024	Итого
	Подпрограмма «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»	Администрация Ленинского городского округа	Всего:	117 637,47	192 402,31	231 268,65	105 503,40	646 811,83
			в том числе:					
			Средства бюджета Ленинского городского округа	98 949,00	141 461,32	57 558,81	104 493,40	402 462,53
			Средства бюджета Московской области	17 000,0	49 846,28	173 709,84	0,0	240 556,12
			Внебюджетные источники	1 688,47	1 094,71	0,0	1 010,00	3 793,18

Планируемые результаты реализации подпрограммы «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы		2021	2022	2023	2024
Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры	ед				2
Количество созданных и восстановленных объектов инженерной и социальной инфраструктуры на территории военных городков МО	ед				
Доля актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры (ед.изм. - %)	процент	100	100	100	100

Общая характеристика сферы реализации подпрограммы, основные проблемы и целесообразность их решения

Развитие коммунального комплекса Ленинского городского округа направлено на повышение качества жилищно-коммунальных услуг, создание наиболее благоприятных и отвечающих современным требованиям условий проживания граждан.

Эксплуатацию и обслуживание инженерных сетей и сооружений коммунального назначения и предоставления услуг по водо-, тепло-, электроснабжению и водоотведению населению, объектам социальной сферы и прочим потребителям Ленинского городского округа осуществляют 11 предприятий, в том числе одно муниципальное предприятие - МУП «Видновское ПТО ГХ».

Основным ресурсоснабжающим предприятием является МУП «Видновское ПТО ГХ». Производственная деятельность предприятия направлена на обеспечение надлежащей эксплуатации и функционирования систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения.

В целях обеспечения своевременной подготовки инженерных сетей, объектов и сооружений к отопительному сезону ежегодно проводятся работы по капитальному и текущему ремонту, реконструкции, модернизации объектов ЖКХ за счет средств бюджета Ленинского городского округа и МУП «Видновское ПТО ГХ».

Администрацией Ленинского городского округа утверждается перечень основных мероприятий по подготовке жилищно-коммунального и энергетического хозяйства Ленинского городского округа к осенне-зимнему периоду, создается штаб по подготовке к отопительному периоду объектов ЖКХ, который обеспечивает оперативный контроль за ходом проводимых мероприятий ресурсоснабжающими предприятиями.

Основной задачей является обеспечение минимально необходимой устойчивости функционирования систем коммунальной инфраструктуры, в т.ч. прохождение очередного отопительного сезона без аварийных случаев.

Современное состояние муниципальных объектов коммунальной инфраструктуры Ленинского городского округа характеризуется высокой степенью износа основного и вспомогательного оборудования (для большинства объектов процент износа составляет 75%), обусловленного хроническим недофинансированием ремонтных работ по причине заниженных амортизационных отчислений, которые не в полном объеме учитывают затраты на эксплуатацию значительного числа объектов, не оформленных в муниципальную собственность в установленном порядке.

Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям. Следствием высокой степени износа существующих коммунальных сооружений и оборудования являются сверхнормативные потери в сетях, низкий коэффициент полезного действия теплоэнергетического оборудования, повышенная аварийность.

Одновременно массовое строительство объектов жилищно-гражданского, производственного и другого назначения в поселениях округа обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры. Планируемые к освоению новые площадки под жилые дома требуют дополнительной нагрузки на системы жизнеобеспечения.

Реализация инвестиционных программ организаций коммунального комплекса позволит решить указанные проблемы, повысить надежность систем тепло-, электро-, водоснабжения и водоотведения, обеспечить новые объекты застройки качественными коммунальными услугами.

2. Цели, задачи и сроки реализации подпрограммы

Целью подпрограммы «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» является повышение качества жилищно-коммунальных услуг и создание наиболее благоприятных и отвечающих современным требованиям условий проживания населения Ленинского городского округа.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующих задач:

- строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории Ленинского городского округа;

- проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности;

- актуализация схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения Ленинского городского округа;

- укрепление материально-технической базы в целях обеспечения бесперебойной работы объектов коммунальной инфраструктуры.

Сроки реализации подпрограммы: 2021-2024 годы.

3. Планируемые качественные показатели эффективности реализации подпрограммы

Методика расчета значений показателей эффективности реализации подпрограммы представлена в приложении №6 к Программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы.

4. Объем финансовых ресурсов и источники финансирования подпрограммы

Финансовые средства направляются на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории Ленинского городского округа, проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности, актуализацию схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения Ленинского городского округа, укрепление материально-технической базы в целях обеспечения бесперебойной работы объектов коммунальной инфраструктуры.

Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий по подпрограмме всего 646 811,83 тыс. руб., в т.ч. по источникам:

- бюджет Ленинского городского округа всего 402 462,53 тыс. руб.;

- бюджет Московской области всего 240 556,12 тыс.руб;

- внебюджетные источники всего 3 793,18 тыс. руб.

Объем финансовых ресурсов по годам реализации мероприятий подпрограммы представлены в приложении.

5. Перечень Подпрограммных мероприятий

Перечень подпрограммных мероприятий представлен в приложении к подпрограмме.

Приложение №6
к программе «Развитие инженерной инфраструктуры
и энергоэффективности» на 2021-2024 годы
подпрограмма «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

Перечень мероприятий подпрограммы III «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» муниципальной программы Ленинского городского округа «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы

№№ п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия в текущем финансовом году (тыс. руб.)*	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)				Ответственный за выполнение мероприятия программы	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						2021	2022	2023	2024		
2	Основное мероприятие 02 - Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области	2021-2024	Итого	20 522,5	598 748,85	98 857,47	172 106,13	226 775,25	101 010,0		
			Средства бюджета Ленинского городского округа	20 317,3	371 504,03	97169,00	121 269,62	53 065,41	100 000,0		
			Средства бюджета Московской области	0,0	223 556,12	0,0	49 846,28	173 709,84	0,0		
			Внебюджетные источники	205,20	3 688,70	1 688,47	990,23	0,0	1 010,0		

2.1	Мероприятие 02.01 - Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры	2021-2024	Итого	20 522,5	295 730,13	95 687,47	99 032,66	0,0	101 010,00	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающая организация	Проведение работ по капитальному ремонту на объектах коммунальной инфраструктуры
			Средства бюджета Ленинского городского округа	20 317,3	292 041,43	93 999,00	98 042,43	0,0	100 000,0		
			Внебюджетные источники	205,20	3 688,70	1 688,47	990,23	0,0	1 010,0		
2.2	Мероприятие 02.02- Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры	2021-2024	Итого	0,0	303 018,72	3 170,0	73 073,47	226 775,25	0,0	Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Ввод объектов коммунальной инфраструктуры
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	79 462,60	3 170,0	23 227,19	53 065,41	0,0		
			Средства бюджета Московской области	0,0	223 556,12	0,0	49 846,28	173 709,84	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	из них										
	Строительство инженерных сетей и сооружений бытовой канализации		Итого	0,0	161 914,67	0,0	27 109,71	134 804,96	0,0	Управление архитектуры и строительства, МКУ	Ввод объектов коммунальной инфраструктуры
			Средства бюджета Ленинского	0,0	37 888,03	0,0	6 343,67	31 544,36	0,0		

	п.Битца и д. Вырубово сельского поселения Булатниковское Ленинского муниципального района Московской области		городского округа							«Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	
			Средства бюджета Московской области	0,0	124 026,64	0,0	20 766,04	103 260,60	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Строительству наружных инженерных сетей водопровода и хозяйственно-бытовой канализации для существующей жилой застройки деревни Тарычево		Итого	0,0	129 934,05	0,0	37 963,76	91 970,29	0,0	Управление архитектуры и строительства, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация	Ввод объектов коммунальной инфраструктуры
		Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	30 404,57	0,0	8 883,52	21 521,05	0,0			
		Средства бюджета Московской области	0,0	99 529,48	0,0	29 080,24	70 449,24	0,0			
		Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
2.4	Мероприятие 02.04 - Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры	2021-2024	Итого	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающая организация	Приобретение в муниципальную собственность объектов коммунальной инфраструктуры
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

2.5	Мероприятие 02.05 Организация в границах городского округа теплоснабжения населения	2021- 2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	Приобретение в муниципальную собственность объектов коммунальной инфраструктуры
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджет ные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
3	Основное мероприятие 03 - Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности	2021- 2024	Итого	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00		
			Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00		
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00		
3.1	Мероприятие 03.01 - Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению	2021- 2024	Итого	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00	Управление ЖКХ, ресурсоснаб жающая организация	Выполнение работ по восстановлению объектов инженерной инфраструктуры
			Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00		

	объектов социальной и инженерной инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности.		Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00		
3.2	Мероприятие 03.02. Капитальные вложения в объекты инженерной инфраструктуры на территории военных городков	2021-2024	Итого	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающая организация	Ввод в эксплуатацию объектов инженерной инфраструктуры
			Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00		
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00		
4	Основное мероприятие 04 "Создание экономических условий для повышения эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства"	2021-2024	Итого	25 000,00	27 449,48	17 000,0	10 449,48	0,0	0,00		Повышение эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	10 345,00	0,0	10 345,00	0,0	0,0		
			Средства бюджета Московской области	25 000,00	17 000,0	17 000,0	0,0	0,0	0,00		

			Внебюджетные источники	0,00	104,48	0,0	104,48	0,0	0,00		
4.2	Мероприятие 04.02 Субсидии ресурсоснабжающим организациям на реализацию мероприятий по организации системы водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения на территории муниципального образования Московской области	2021-2024	Итого	0,00	10 449,48	0,0	10 449,48	0,00	0,00	Управление ЖКХ	Повышение эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	10 345,00	0,0	10 345,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	104,48	0,0	104,48	0,00	0,00		
4.5	Мероприятие 04.05 Погашение просроченной задолженности управляющих организаций, поставщиков ресурсов (ресурсоснабжающих, теплоснабжающих организаций, гарантирующих организаций) (далее – поставщики ресурсов) перед поставщиками		Итого	25 000,00	17 000,0	17 000,0	0,0	0,00	0,00	Управление ЖКХ	Погашение просроченной задолженности перед поставщиком электроэнергии на сумму не менее 22,0 млн. рублей с целью повышения эффективности работы предприятий, оказывающих услуги в сфере жилищно-коммунального хозяйства, в размере не менее суммы
			Средства бюджета Московской области	25 000,00	17 000,0	17 000,0	0,0	0,00	0,00		
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00		

<p>энергоресурсов (газа, электроэнергии, тепловой энергии) путем возмещения части недополученных доходов управляющих организаций, поставщиков ресурсов, образовавшихся в связи с задолженностью населения по оплате за жилое помещение и коммунальные услуги и (или) ликвидированных в установленном законодательством порядке юридических лиц, оказывавших услуги в сфере жилищно-коммунального хозяйства за потребленные ресурсы (газ, электроэнергию, тепловую энергию и воду), признанной невозможной к взысканию</p>														<p>предоставленных иных межбюджетных трансфертов.</p>
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

5	Основное мероприятие 05 - «Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов»	2021-2024	Итого	0,0	20 613,50	1 780,00	9 846,70	4 493,40	4 493,40	Управление ЖКХ	
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	20 613,50	1 780,00	9 846,70	4 493,40	4 493,40		
			Внебюджетные источники	0,0	0,00	0,0	0,0	0,0	0,00		
5.1	Мероприятие 05.01 - Утверждение схем теплоснабжения городских округов (актуализированных схем теплоснабжения городских округов)	2021-2024	Итого	0,0	7 383,40	890,0	2000,0	2 246,70	2 246,70	Управление ЖКХ	Увеличение доли актуализированных схем теплоснабжения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	7 383,40	890,0	2000,0	2 246,70	2 246,70		
5.2	Мероприятие 05.02 - Утверждение схем водоснабжения и водоотведения городских округов (актуализированных схем водоснабжения и водоотведения городских округов)	2021-2024	Итого	0,0	7 383,40	890,0	2000,0	2 246,70	2 246,70	Управление ЖКХ	Увеличение доли актуализированных схем водоснабжения и водоотведения
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	7 383,40	890,0	2000,0	2 246,70	2 246,70		
5.3	Мероприятие 05.03 - Утверждение программ	2021-2024	Итого	0,0	5 846,70	0,0	5 846,70	0,0	0,0	Управление ЖКХ	
			Средства		5 846,70	0,0	5 846,70	0,0	0,0		

	комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры		бюджета Ленинского городского округа	0,0							
--	--	--	--------------------------------------	-----	--	--	--	--	--	--	--

**Паспорт подпрограммы IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы**

Муниципальный заказчик подпрограммы		Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации Ленинского городского округа						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы»	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)				
				2021	2022	2023	2024	Итого
	Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»	Администрация Ленинского городского округа	Всего:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
в том числе:								
Средства бюджета Ленинского городского округа			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Внебюджетные источники			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Планируемые результаты реализации подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы					2021	2022	2023	2024
Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых				%	100	100	100	100

энергетических ресурсов					
Бережливый учет	%	80,0	86,70	93,40	100
Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А,В,С,Д),%	%	54,00	56,00	58,00	60,00
Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности	%	32,10	36,60	40,30	44,70

Общая характеристика сферы реализации подпрограммы, основные проблемы и целесообразность их решения

В настоящее время, рост тарифов на энергоресурсы, является основным фактором влияющим на снижение социально-экономического развития Ленинского городского округа, конкурентоспособности предприятий, отраслей экономики муниципального образования, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития.

Рост стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведет к следующим негативным последствиям:

- росту затрат предприятий, расположенных на территории муниципального образования, на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, которые приведут к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;
- росту стоимости жилищно-коммунальных услуг, при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления, и снижению качества жизни населения;
- снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление;
- опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждений здравоохранения, образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью, вызванному этим снижением эффективности оказания услуг.

Высокая энергоемкость предприятий в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по энергосбережению, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях.

С целью консультативной и методической помощи руководителям предприятий жилищно-коммунального комплекса и муниципальной сферы Ленинского городского округа в администрации Ленинского городского округа создан Совет Центра энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Программа охватывает три основные группы потребителей: коммунальное хозяйство, жилищный фонд и бюджетная сфера.

1. Коммунальный комплекс.

Эксплуатацию и обслуживание инженерных сетей и сооружений коммунального назначения и предоставления услуг по водо-, тепло-, электроснабжению и водоотведению населению, объектам социальной сферы и прочим потребителям Ленинского городского округа осуществляют 11 предприятий. Основным ресурсоснабжающим предприятием является МУП «Видновское ПТО ГХ».

Затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов МУП «Видновское ПТО ГХ». В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и неэффективное использование недопустимо. На предприятии постоянно создаются условия для повышения эффективности использования энергетических ресурсов посредством применения эффективных и высокоресурсных материалов и оборудования.

2. Жилищный фонд.

Основной задачей в жилищном фонде является реализация комплекса мер, направленных на приведение показателей энергоемкости к современным требованиям, поэтапной реализации проектов высокой энергетической эффективности на объектах муниципальной собственности.

В результате проведения данных мероприятий темп роста стоимости жилищных услуг для граждан, проживающих в муниципальном жилищном фонде, не должен превысить индекса потребительских цен за соответствующий период.

Для создания условий выполнения энергосберегающих мероприятий в муниципальном жилищном фонде необходимо:

- принять меры по приватизации муниципального жилищного фонда;
- активизировать работу по реформированию отношений в сфере управления жилищным фондом,
- обеспечить в рамках муниципального заказа применение современных энергосберегающих технологий при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов муниципального жилищного фонда;
- создать условия для обеспечения жилищного фонда муниципального образования приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии, перехода на расчеты между населением и поставщиками коммунальных ресурсов, исходя из показаний приборов учета;
- обеспечить доступ населения муниципального образования к информации по энергосбережению.

Для реализации комплекса энергоресурсосберегающих мероприятий в жилищном фонде муниципального образования, необходимо организовать работу по:

- внедрению энергосберегающих светильников, в т.ч. на базе светодиодов;
- регулировке систем отопления, холодного и горячего водоснабжения;
- оптимизации работы вентиляционных систем;
- внедрению частотно-регулируемых приводов на электрооборудовании;
- автоматизации включения-выключения внешнего освещения подъездов;
- внедрению энергоэффективного внутриподъездного освещения;
- модернизации тепловых пунктов;
- утеплению чердачных перекрытий и подвалов;
- утеплению входных дверей и окон;
- промывке систем центрального отопления;
- утеплению фасадов;
- замене трубопроводов внутренних систем тепло- и водоснабжения с применением современных материалов и оборудования по балансировке и регулировке температурного режима.

Механизм осуществление данных мероприятий предусматривает реализацию программы с использованием существующей схемы отраслевого управления, дополненной системой мониторинга и оценки достигнутых промежуточных и итоговых результатов.

3. Бюджетная сфера

На территории Ленинского городского округа функционирует широко развитая сеть учреждений социальной сферы. Большинство социальных учреждений находится в собственности городского округа.

В соответствии с требованиями федерального законодательства в области энергосбережения бюджетными учреждениями подведомственными управлению образования Ленинского городского округа выполнены энергоэффективные мероприятия в рамках реализации Государственной программы Московской области «Образования Подмосковья», в которой предусмотрены капитальные ремонты, реконструкция и строительство новых объектов, с применением новых энергоэффективных технологий, в частности замена систем отопления, установки пластиковых окон, а также полная замена

всех электрических сетей в учреждениях с применением современных энергосберегающих и энергоэффективных материалов.

Основные цели и задачи Подпрограммы

Основной целью подпрограммы является обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий на территории Ленинского городского округа, также создание условий для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития.

Для достижения поставленных целей в ходе реализации подпрограммы в сферах деятельности муниципальных предприятий, организации и учреждений, реализующих свою деятельность на территории Ленинского городского округа, необходимо решить следующие задачи:

- организация учета энергетических ресурсов в бюджетной сфере;
- организация учета энергетических ресурсов в жилищном фонде;
- повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере;
- обучение специалистов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Для решения поставленных задач:

- оснастить приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии все муниципальные учреждения, финансируемые из бюджетов муниципальных образований, а также перейти на расчеты между организациями муниципальной бюджетной сферы и поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учета;
- проведение энергетических обследований зданий, строений, сбор информации о фактическом энергопотреблении зданий и сооружений, их ранжирование по удельному энергопотреблению и очередности проведения мероприятий по энергосбережению;
- обеспечить ведение топливно-энергетических балансов органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, и предприятиями, а также организациями, получающими поддержку из бюджета;
- разработать методику нормирования и установления обоснованных нормативов и лимитов энергопотребления в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях и предприятиях;
- учитывать показатели энергоэффективности серийно производимых, приборов, оборудования и машин, при закупках для муниципальных нужд.
- проведению энергетических обследований, составлению энергетических паспортов во всех муниципальных учреждениях и предприятиях;
- проведению энергосберегающих мероприятий (обеспечение приборами учета коммунальных ресурсов, устройствами регулирования потребления тепловой энергии, утепление фасадов) при капитальном ремонте многоквартирных жилых домов, осуществляемом с участием средств бюджетов всех уровней;
- пропаганда повышения энергетической эффективности и энергосбережения путем вовлечения всех групп потребителей в энергосбережение:
- проведение систематических мероприятий по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения;
- участие в научно-практических конференциях и семинарах по энергосбережению;
- распространение информации об установленных законодательством об энергосбережении требованиях, предъявляемых к собственникам помещений в многоквартирных домах;
- размещение информации на сайте администрации Ленинского городского округа.

Сроки реализации подпрограммы.

Сроки реализации муниципальной подпрограммы: 2021-2024 годы.

Планируемые качественные показатели эффективности реализации подпрограммы

Планируемые количественные и качественные показатели эффективности реализации подпрограммы и перечень мероприятий приведены в приложении.

Объем финансовых ресурсов и источники финансирования Подпрограммы

Всего 0,0 тыс. руб., в т.ч. по источникам:

- бюджет Ленинского городского округа всего 0,0 тыс. руб.;
- внебюджетные источники всего 0,0 тыс. руб.

Расчет финансовых ресурсов представлен в приложении.

Перечень Подпрограммных мероприятий

Реализация подпрограммы обеспечивается за счет проведения программных мероприятий на следующих уровнях:

- предприятия и организации;
- органы местного самоуправления.

При реализации всех мероприятий Программы к началу 2023 года должны быть достигнуты:

- экономия всех видов энергоресурсов при производстве, распределении и потреблении энергии;
- уменьшение объема потерь тепловой энергии при ее передаче;
- уменьшение объема потерь воды при ее передаче;
- обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;
- увеличение доли потребления энергоресурсов по общедомовым приборам учёта в общем объёме потребления энергоресурсов в многоквартирных домах Ленинского городского округа.

Перечень программных мероприятий представлен в приложении.

**Перечень мероприятий подпрограммы IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы**

№ п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Объём финансирования мероприятия в текущем финансовом году (тыс. руб.)*	Всего, (тыс. руб.)	Объём финансирования по годам (тыс. руб.)				Ответственный за выполнение мероприятия программы	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						2021	2022	2023	2024		
1.	Основное мероприятие 01 - "Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области"	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.1.	Мероприятие 01.01	2021-	Итого	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности				Управление образования,	Повышение энергетической		

	Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением	2024	Средства бюджета Ленинского городского округа	учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью.	Управление по делам молодежи, культуре и спорту	эффективности в бюджетной сфере
			Внебюджетные источники			
1.2	Мероприятие 01.02 Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах	2021-2024	Итого	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью.	Управление образования, Управление по делам молодежи, культуре и спорту	Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере
			Средства бюджета Ленинского городского округа			
			Внебюджетные источники			
1.3	Мероприятие 01.03 Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	2021-2024	Итого	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью.	Управление образования, Управление по делам молодежи, культуре и спорту	Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере
			Средства бюджета Ленинского городского округа			
			Внебюджетные источники			
1.4	Мероприятие 01.04	2021-2024	Итого		Управление образования,	Повышение энергетической

	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные		Средства бюджета Ленинского городского округа	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью.						Управление по делам молодежи, культуре и спорту	эффективности в бюджетной сфере
			Внебюджетные источники								
1.5	Мероприятие 01.05-Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности	2021-2024	Итого	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью.						Управление образования, Управление по делам молодежи, культуре и спорту	Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере
			Средства бюджета Ленинского городского округа								
			Внебюджетные источники								
1.6	Мероприятие 01.06 Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений	2021-2024	Итого	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью.						Управление образования, Управление по делам молодежи, культуре и спорту	Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере
			Средства бюджета Ленинского городского округа								
			Внебюджетные источники								
1.7	Мероприятие 01.07	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКХ	Повышение энергетической

	Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом		Средства бюджета Ленинского городского округа	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		эффективности в бюджетной сфере
			Внебюджетные источники	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.8	Мероприятие 01.08 Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС	2021-2024	Итого	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью.						Управление образования, Управление по делам молодежи, культуре и спорту	Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере
		Средства бюджета Ленинского городского округа									
		Внебюджетные источники									
1.9	Мероприятие 01.09 Установка азраторов с регулятором расхода воды	2021-2024	Итого	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью.						Управление образования, Управление по делам молодежи, культуре и спорту	Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере
		Средства бюджета Ленинского городского округа									
		Внебюджетные источники									
1.10	Мероприятие 01.10 Установка, замена,	2021-2024	Итого	В пределах средств по основной финансово-хозяйственной деятельности учреждений образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с						Управление образования,	Повышение энергетической

	поверка приборов учета на объектах бюджетной сферы		Средства бюджета Ленинского городского округа	молодежью.						Управление по делам молодежи, культуре и спорту	эффективности в бюджетной сфере
			Внебюджетные источники								
2	Основное мероприятие 2 "Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде "	2021-2024	Итого	200,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0	Управление ЖКХ	Исполнение требований законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
			Средства бюджета Ленинского городского округа	200,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00		
2.1	Мероприятие 02.01 Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах	2021-2024	Итого	200,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0	Управление ЖКХ	Исполнение требований законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
			Средства бюджета Ленинского городского округа	200,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00		
2.1.1	Установка, замена, поверка	2021-2024	Итого	200,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0	Управление ЖКХ	Исполнение требований

	индивидуальных приборов учета энергетических ресурсов в муниципальном жилье		Средства бюджета Ленинского городского округа	200,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,0		законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00		
3	Основное мероприятие 3 Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов	2021-2024	Итого	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКХ	Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00		
3.1	Мероприятие 1 Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области»	2021-2024	Итого	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКХ	Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00		

* - объём финансирования аналогичных мероприятий в году, предшествующем году начала реализации муниципальной программы

**Паспорт подпрограммы VI «Развитие газификации»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы**

Муниципальный заказчик подпрограммы		Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации Ленинского городского округа						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы»	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)				
				2021	2022	2023	2024	Итого
	Подпрограмма «Развитие газификации»	Администрация Ленинского городского округа	Всего: в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			Средства бюджета Московской области	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Общая характеристика сферы реализации подпрограммы, основные проблемы и целесообразность их решения

Подпрограмма содержит мероприятия, направленные на осуществление газификации населенных пунктов (части населенных пунктов) округа.

В условиях стремительного роста потребления топливно-энергетических ресурсов природный газ является наиболее надежным источником энергоснабжения и экономичным видом топлива. Поэтому особенно актуальными становятся вопросы газификации жилых домов, объектов социальной сферы и народного хозяйства. Наличие газа позволит значительно снизить физические затраты граждан на отопление жилья, облегчит приготовление пищи, проведение санитарно-гигиенических мероприятий.

Реализация Подпрограммы позволит:

- повысить уровень газификации Ленинского городского округа;
- построить и ввести в эксплуатацию газораспределительные сети;
- создать условия для строительства газопроводов в рамках Программы Правительства Московской области «Развитие газификации в Московской области до 2025 года»;
- улучшить экологическую обстановку в Московской области.

Основные цели и задачи Подпрограммы

1. Обеспечение единого подхода к решению проблем газификации населенных пунктов (части населенных пунктов) Ленинского городского округа Московской области, в том числе путем синхронизации мероприятий данной Программы с Программой Правительства Московской области «Развитие газификации в Московской области до 2025 года».

2. Улучшение социально-экономических условий жизни населения Ленинского городского округа Московской области.

Сроки реализации подпрограммы.

Сроки реализации муниципальной подпрограммы: 2021-2024 годы.

Планируемые качественные показатели эффективности реализации подпрограммы

Планируемые количественные и качественные показатели эффективности реализации подпрограммы и перечень мероприятий приведены в приложении.

Объем финансовых ресурсов и источники финансирования Подпрограммы

Всего 0,0 тыс. руб., в т.ч. по источникам:

- бюджет Ленинского городского округа всего 0,0 тыс. руб.;
- бюджет Московской области всего 0,0 тыс.руб.
- внебюджетные источники всего 0,0 тыс. руб.;

Расчет финансовых ресурсов представлен в приложении.

Перечень Подпрограммных мероприятий

Перечень программных мероприятий представлен в приложении.

Приложение №10
к программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы
подпрограмма «Развитие газификация»

**Перечень мероприятий подпрограммы «Развитие газификации»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы**

№ п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Объём финансирования мероприятия в текущем финансовом году (тыс. руб.)*	Всего, (тыс. руб.)	Объём финансирования по годам (тыс. руб.)				Ответственный за выполнение мероприятия программы	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						2021	2022	2023	2024		
1.	Основное мероприятие 01. Строительство газопроводов в населенных пунктах	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.1.	Мероприятие 1 Строительство	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	Повышение уровня

	газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией		Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		газификации Ленинского городского округа
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.2	Мероприятие 2 Организация в границах городского округа газоснабжения населения	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	Повышение уровня газификации Ленинского городского округа
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

* - объём финансирования аналогичных мероприятий в году, предшествующем году начала реализации муниципальной программы

**Паспорт подпрограммы VIII «Обеспечивающая подпрограмма»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы**

Муниципальный заказчик подпрограммы		Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации Ленинского городского округа						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы»	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)				
				2021	2022	2023	2024	Итого
	Подпрограмма «Обеспечивающая подпрограмма»	Администрация Ленинского городского округа	Всего: в том числе:	708,10	708,0	708,0	708,0	2832,10
			Средства бюджета Ленинского городского округа	46,10	0,0	0,0	0,0	46,10
			Средства бюджета Московской области	662,0	708,0	708,0	708,0	2 786,0
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Общая характеристика сферы реализации подпрограммы, основные проблемы и целесообразность их решения

Система управления жилищно-коммунальным хозяйством характеризуется наличием большого количества субъектов управления всех форм собственности, работа которых в конечном итоге должна способствовать повышению качества предоставляемых населению жилищно-коммунальных услуг, снижению себестоимости услуг, развитию объектов коммунальной инфраструктуры и т.д.

В связи с этим проблема организации эффективного государственного управления ЖКХ стоит особенно остро.

На территории Московской области центральным исполнительным органом государственной власти, созданным для реализации государственной политики в сфере жилищно-коммунального хозяйства, является Министерство жилищно-коммунального хозяйства Московской области.

Осуществлением исполнительно-распорядительной деятельности в сфере регионального государственного жилищного надзора на территории Московской области занимается Главное управление Московской области "Государственная жилищная инспекция Московской области".

Полномочия в сфере государственного административно-технического надзора в Московской области возложены на Главное управление государственного административно-технического надзора Московской области.

Одной из особенностей современной системы управления жилищно-коммунальным хозяйством является его соответствие административно-территориальному делению Российской Федерации, когда, с одной стороны ЖКХ является подсистемой в соответствующей отраслевой системе регионального и федерального уровня, а с другой стороны ЖКХ является сферой деятельности органов местного самоуправления муниципальных образований.

В администрации Ленинского городского округа реализация полномочий органов местного самоуправления в сфере ЖКХ возложена на управление ЖКХ.

Для решения проблемы эффективного управления в сфере ЖКХ Ленинского городского округа необходимо своевременное финансовое, информационное, методическое и кадровое сопровождение указанных органов.

Их эффективная работа и повышение качества и доступности предоставляемых ими муниципальных услуг напрямую зависит от решения задач внедрения в деятельность эффективных информационных технологий и современных методов управления, развития институтов общественного участия в процессе формирования и согласования принимаемых решений на муниципальном уровне, а также развития информационного взаимодействия центральных исполнительных органов государственной власти Московской области, органов местного самоуправления муниципальных образований и общественности.

Основные цели и задачи Подпрограммы

Целью Подпрограммы «Обеспечивающая подпрограмма» является повышение эффективности муниципального управления в сфере ЖКХ Ленинского городского округа.

Сроки реализации подпрограммы.

Сроки реализации муниципальной подпрограммы: 2021-2024 годы.

Планируемые качественные показатели эффективности реализации подпрограммы

Планируемые количественные и качественные показатели эффективности реализации подпрограммы и перечень мероприятий приведены в приложении.

Объем финансовых ресурсов и источники финансирования Подпрограммы

Всего 2 832,10 тыс. руб., в т.ч. по источникам:

- бюджет Ленинского городского округа всего 46,10 тыс. руб.;
- бюджет Московской области всего 2 786,0 тыс.руб.
- внебюджетные источники всего 0,0 тыс. руб.;

Расчет финансовых ресурсов представлен в приложении.

Перечень Подпрограммных мероприятий

Перечень программных мероприятий представлен в приложении.

Приложение №12
к программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы
подпрограмма «Обеспечивающая подпрограмма»

**Перечень мероприятий подпрограммы «Обеспечивающая подпрограмма»
муниципальной программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы**

№ п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия в текущем финансовом году (тыс. руб.)*	Всего, (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)				Ответственный за выполнение мероприятия программы	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						2021	2022	2023	2024		
1.	Основное мероприятие 01 - Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления	2021-2024	Итого	632,0	2 832,10	708,10	708,0	708,0	708,0	Управление ЖКХ	
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	46,10	46,10	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Московской области	632,0	2 786,0	662,0	708,0	708,0	708,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

1.1.	Мероприятие 01.01 Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства	2021-2024	Итого	632,0	2 832,10	708,10	708,0	708,0	708,0	Управление ЖКХ	Снижение количества административных правонарушений в сфере благоустройства
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	46,10	46,10	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Московской области	632,0	2 786,0	662,0	708,0	708,0	708,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.2.	Мероприятие 01.02 Расходы на обеспечение деятельности (оказание услуг) муниципальных учреждений в сфере жилищно-коммунального хозяйства	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	Расходы на обеспечение деятельности (оказание услуг) муниципальных учреждений в сфере жилищно-коммунального хозяйства
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.3.	Мероприятие 01.03 Обеспечение деятельности муниципальных органов – учреждения в сфере жилищно-	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	Обеспечение деятельности муниципальных органов – учреждения в сфере жилищно-коммунального хозяйства
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

	коммунального хозяйства		Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.4	Мероприятие 01.04 Организация в границах городского округа электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом	2021-2024	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Управление ЖКХ	Организация в границах городского округа электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом
			Средства бюджета Ленинского городского округа	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

* - объём финансирования аналогичных мероприятий в году, предшествующем году начала реализации муниципальной программы

**Обоснование финансовых ресурсов,
необходимых для реализации мероприятий муниципальной
программы Ленинского городского округа
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы**

Наименование мероприятия подпрограммы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых средств на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам
Подпрограмма 1 «Чистая вода»			
Строительство и реконструкция объектов водоснабжения.	Бюджет Ленинского городского округа, бюджет Московской области, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего:815 176,88 тыс. рублей На 2021год: 22 928,90 тыс.руб. На 2022 год: 33 165,99 тыс.руб.; На 2023 год: 308 922,14 тыс.руб. На 2024 год 450 159,85 тыс.руб.
Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения	Бюджет Ленинского городского округа, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего:193,5 тыс. рублей На 2021год: 193,5 тыс.руб.
Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев.	Бюджет Ленинского городского округа, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	
Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области	Бюджет Ленинского городского округа, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	
Реализация федерального проекта «Чистая вода» в рамках реализации национального проекта «Экология»	Бюджет Ленинского городского округа, бюджет Московской	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего:335 797,86 тыс. рублей

Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения.	области, Федеральный бюджет.		На 2021год: 124 999,50 тыс.руб. На 2022 год:210 798,36 тыс.руб.
Подпрограмма II «Системы водоотведения»			
Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод	Бюджет Ленинского городского округа, бюджет Московской области, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего:1 219 576,69 тыс. рублей На 2021год: 20 443,90 тыс.руб. На 2023 год 784 704,70 тыс.руб. На 2024 год 414 428,09 тыс.руб.
Капитальный ремонт объектов очистки сточных вод	Бюджет Ленинского городского округа, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	
Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций.	Бюджет Ленинского городского округа, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	
Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций	Бюджет Ленинского городского округа, бюджет Московской области Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего:121 021,44 тыс. рублей На 2021 год: 10 787,72 тыс.руб. На 2022год: 110 233,72 тыс.руб.
Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»			
Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры	Бюджет Ленинского городского округа, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего:295 730,13 тыс. рублей На 2021год: 95 687,47 тыс.руб. На 2022 год: 99 032,66 тыс.руб. На 2024 год: 101 010,00 тыс.руб.

Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры	Бюджет Ленинского городского округа, бюджет Московской области, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего: 303 018,72 тыс. рублей На 2021 год: 3170,0 тыс.руб. На 2022 год: 73 073,47 тыс.руб. На 2023 год: 226 775,25 тыс.руб.
Субсидии ресурсоснабжающим организациям на реализацию мероприятий по организации системы водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения на территории муниципального образования Московской области	Бюджет Ленинского городского округа, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего: 10 449,48 тыс. рублей На 2022 год: 10 449,48 тыс.руб.
Погашение просроченной задолженности управляющих организаций, поставщиков ресурсов (ресурсоснабжающих, теплоснабжающих организаций, гарантирующих организаций) (далее – поставщики ресурсов) перед поставщиками энергоресурсов (газа, электроэнергии, тепловой энергии) путем возмещения части недополученных доходов управляющих организаций, поставщиков ресурсов, образовавшихся в связи с задолженностью населения по оплате за жилое помещение и коммунальные услуги и (или) ликвидированных в установленном законодательством порядке юридических лиц, оказывавших услуги в сфере жилищно-коммунального хозяйства за потребленные ресурсы (газ, электроэнергию, тепловую энергию и воду), признанной невозможной к взысканию	Бюджет Московской области	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего: 17000,0 тыс. рублей На 2021 год: 17000,0 тыс.руб.
Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры	Бюджет Ленинского городского округа, Внебюджетные источники	В соответствии с бюджетным финансированием	
Утверждение схем теплоснабжения городских округов (актуализированных схем теплоснабжения городских округов)	Бюджет Ленинского городского округа,	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего: 7 383,40 тыс. рублей На 2021 год: 890,0 тыс.руб. На 2022 год: 2000,0 тыс.руб. На 2023 год: 2 246,70 тыс.руб. На 2024 год: 2 246,70 тыс.руб.

Утверждение схем водоснабжения и водоотведения городских округов (актуализированных схем водоснабжения и водоотведения городских округов)	Бюджет Ленинского городского округа,	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего:7 383,40 тыс. рублей На 2021год: 890,0 тыс.руб. На 2022 год:2000,0 тыс.руб. На 2023 год: 2 246,70 тыс.руб. На 2024 год 2 246,70 тыс.руб
Утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры	Бюджет Ленинского городского округа,	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего: 5 846,70 тыс. рублей На 2022 год: 5 846,70 тыс.руб.
Подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»			
Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением	Внебюджетные источники		
Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах	Внебюджетные источники		
Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	Внебюджетные источники		
Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные	Внебюджетные источники		
Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности	Внебюджетные источники		
Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений	Внебюджетные источники		
Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом	Внебюджетные источники		
Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС	Внебюджетные источники		
Установка аэраторов с регулятором расхода воды	Внебюджетные источники		
Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах	Внебюджетные источники		

Установка, замена, поверка индивидуальных приборов учета энергетических ресурсов в муниципальном жилье	Бюджет Ленинского городского округа	В соответствии с бюджетным финансированием	
Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области»			
Подпрограмма «Развитие газификации»			
Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией			
Организация в границах городского округа газоснабжения населения			
Подпрограмма «Обеспечивающая подпрограмма»			
Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства	Бюджет Московской области, бюджет Ленинского городского округа	В соответствии с бюджетным финансированием	Всего:2832,10 тыс. рублей На 2021год: 708,1 тыс.руб. На 2022год: 708,0 тыс.руб. На 2023год: 708,0 тыс.руб. На 2024 год: 708,0 тыс.руб

Приложение №14
к Программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы

**«Дорожная карта» (план-график) по выполнению
муниципальной программы Ленинского городского округа «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на
2021-2024 годы**

№ п/п	Перечень стандартных процедур, обеспечивающих выполнение основного мероприятия, с указанием предельных сроков их исполнения	Ответственный исполнитель (Управление, отдел, Ф.И.О.)	2021 год (контрольный срок)				Результат выполнения
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	
1	2	3	4	5	6	7	8
Подпрограмма «Чистая вода»							
1	Мероприятие Строительство и реконструкция объектов водоснабжения - контроль за своевременным проведение торгов ресурсоснабжающей организацией	Управление архитектуры и строительства администрации				22 928,90	

	- контроль за сроками выполнения работ в текущем периоде	Ленинского городского округа, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация					
2	Мероприятие Реализация федерального проекта «Чистая вода» в рамках реализации национального проекта «Экология» Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения - контроль за своевременным проведение торгов ресурсоснабжающей организацией - контроль за сроками выполнения работ в текущем периоде	Управление архитектуры и строительства администрации Ленинского городского округа, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация				124 999,50	
3	Мероприятие «Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев»	Управление ЖКХ				193,50	
Подпрограмма «Системы водоотведения»							
1	Мероприятие . Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод - контроль за своевременным проведение торгов ресурсоснабжающей организацией - контроль за сроками выполнения работ в текущем периоде	Управление архитектуры и строительства администрации Ленинского городского округа, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация				20 443,90	
2	Мероприятие Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций - контроль за своевременным проведение торгов ресурсоснабжающей организацией - контроль за сроками выполнения работ в текущем периоде	Управление ЖКХ, Управление архитектуры и строительства администрации				10 787,72	

		Ленинского городского округа, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация					
	Подпрограмма «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»						
1	Мероприятие «Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры» - контроль за своевременным проведение торгов ресурсоснабжающей организацией - контроль за сроками выполнения работ в текущем периоде	Управление ЖКХ администрации Ленинского городского округа, ресурсоснабжающие организации				95 687,47	
2	Мероприятие «Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры» - контроль за своевременным проведение торгов ресурсоснабжающей организацией - контроль за сроками выполнения работ в текущем периоде	Управление архитектуры и строительства Ленинского городского округа, МКУ «Видновское управление капитального строительства», ресурсоснабжающая организация				3 170,0	
3	Погашение просроченной задолженности управляющих организаций, поставщиков ресурсов (ресурсоснабжающих, теплоснабжающих организаций, гарантирующих организаций) (далее – поставщики ресурсов) перед поставщиками энергоресурсов (газа, электроэнергии, тепловой энергии) путем возмещения части недополученных доходов управляющих организаций, поставщиков ресурсов, образовавшихся в связи с задолженностью населения по оплате за жилое помещение и коммунальные услуги и (или) ликвидированных в установленном законодательством порядке юридических лиц, оказывавших услуги в сфере жилищно-коммунального хозяйства за потребленные ресурсы (газ, электроэнергию, тепловую энергию и воду), признанной невозможной к взысканию	Управление ЖКХ				17 000,0	

4	Мероприятие Утверждение схем теплоснабжения городских округов (актуализированных схем теплоснабжения городских округов - контроль за своевременным проведение торгов - контроль за сроками выполнения работ в текущем периоде	Управление ЖКХ				890,0	
5	Мероприятие Утверждение схем водоснабжения и водоотведения городских округов (актуализированных схем водоснабжения и водоотведения городских округов - контроль за своевременным проведение торгов - контроль за сроками выполнения работ в текущем периоде	Управление ЖКХ				890,0	
Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»							
1	Мероприятие Установка, замена, поверка индивидуальных приборов учета энергетических ресурсов в муниципальном жилье	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации					
Обеспечивающая подпрограмма							
1	Мероприятие Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации				708,10	

Приложение №15
к программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
на 2021-2024 годы

Методика расчета значений показателей эффективности реализации программы.

Показатели	Алгоритм формирования показателя и методологические пояснения	Источник информации
Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоочистки.	Определяется на основании данных о количестве ВЗУ, ВНС, станций очистки питьевой воды, построенных, приобретенных, смонтированных и введенных в эксплуатацию, реконструированных, модернизированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы.
Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих	Порядок расчета: Показатель (Р, куб.км в год) рассчитывается нарастающим итогом как сумма мощностей введенных в эксплуатацию вновь построенных и	

Показатели	Алгоритм формирования показателя и методологические пояснения	Источник информации
сокращение отведения в реку Волгу загрязненных сточных вод	<p>реконструированных (модернизированных) очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства, обеспечивающих соблюдение нормативов допустимых сбросов, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, в рамках выполнения мероприятий в соответствии с Планом мероприятий, приведенным в приложении № 1 к паспорту федерального проекта «Оздоровление Волги», по формуле:</p> $P = \sum_j^k \sum_{i=1}^{n_j} P_{ij}, \text{ где:}$ <p>P_{ij} – мощность введенных в эксплуатацию вновь построенных и реконструированных (модернизированных) очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства в количестве i, обеспечивающих соблюдение нормативов сбросов, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, определяемая по данным актов ввода таких объектов в эксплуатацию и разрешений на их ввод в эксплуатацию, но не более значения, учтенного в качестве базового значения, реализуемого в j-ом году, куб.км в год; $j = 2019, \dots, k$ (с 2019 года по отчетный год); k – отчетный год;</p> <p>n_j – количество очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства, эксплуатируемых по итогам проведения мероприятий по строительству и реконструкции (модернизации) таких очистных сооружений, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, организуемых и проводимых в j-ом году, субъектами Российской Федерации – участниками федерального проекта «Оздоровление Волги», указанными в приложении № 2 к его паспорту, шт.</p>	
Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью.	Определяется на основании данных о количестве объектов очистки сточных вод, построенных, приобретенных, смонтированных и введенных в эксплуатацию, реконструированных, модернизированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы.
Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций	Определяется на основании данных о количестве коллекторов (участков) и КНС, построенных, реконструированных, отремонтированных на территории ОМСУ	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы
Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети)	Определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых, водопроводных и канализационных), построенных, реконструированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы

Показатели	Алгоритм формирования показателя и методологические пояснения	Источник информации
Количество созданных и восстановленных объектов социальной и инженерной инфраструктуры на территории военных городков Московской области	Определяется на основании данных о построенных, реконструированных и отремонтированных объектах инженерной инфраструктуры на территории ОМСУ в военных городках	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы
Доля актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры	$Д = \frac{(А_{СТС} + А_{ВснВО} + А_{ПКР})}{3} \times 100\%$, где Д – доля актуальных документов в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в муниципальном образовании, подлежащих обязательному утверждению, процентов; А _{СТС} – актуализированная в установленный срок схема теплоснабжения; А _{ВснВО} – актуализированная схема водоснабжения и водоотведения; А _{ПКР} – актуализированная программа комплексного развития инженерной инфраструктуры.	Государственная автоматизированная система «Управление»
Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	$Д = \frac{М}{К} \times 100\%$, где Д – доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов М – количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; К – количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, расположенных на территории муниципалитета	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы
Бережливый учет	$Д = \frac{М}{К} \times 100\%$, где Д – доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; М – количество многоквартирных домов, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; К – количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета. Процент	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы
Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню	$Д = \frac{М}{К} \times 100\%$, где Д – доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности,	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы

Показатели	Алгоритм формирования показателя и методологические пояснения	Источник информации
энергетической эффективности и выше (А, В, С, D)	соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D); М - Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности с определенным классом энергетической эффективности (А, В, С, D); К – количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, расположенных на территории муниципалитета.	
Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности.	$D = \frac{M}{K} \times 100\%$, где Д – доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности; М – количество многоквартирных домов с определенным классом энергетической эффективности на территории муниципальных образований; К – количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета.	Данные исполнителей мероприятий подпрограммы

Приложение №16
к Программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2024 годы»

Форма таблицы изменений

№ п/п	Часть, раздел (пункт) программы (подпрограммы), в который вносятся изменения	Предлагаемые изменения	Обоснование
1	Подпрограмма «Чистая вода»	Уменьшены расходы на 162 373,20 тыс.руб.	В соответствии с бюджетным и внебюджетным финансированием
2	Подпрограмма «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»	Уменьшены расходы на 21 132,77 тыс.руб.	В соответствии с бюджетным и внебюджетным финансированием
3	Обеспечивающая подпрограмма	Увеличены расходы на 800,0 тыс.руб.	В соответствии с бюджетным и внебюджетным финансированием

».