Утверждена Постановлением главы

городского округа Лотошино

№1132 от 28.11.2019

(в редакции постановления Главы

 №637 от 10.07.2020)

**Муниципальная программа «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

**П****аспорт** **муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2020-2024 годы**

|  |  |
| --- | --- |
| Координатор муниципальной программы | Заместитель Главы Администрации городского округа Лотошино курирующий вопросы коммунального комплекса |
| Муниципальный заказчик муниципальной программы | Отдел по ЖКХ, благоустройству транспорту и связи |
| Цели муниципальной программы | Обеспечение комфортных условий проживания, повышение качества и условий жизни населения на территории городского округа Лотошино |
| Перечень подпрограмм | *Подпрограмма I «Чистая вода»**Подпрограмма II «Системы водоотведения»**Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»**Подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**Подпрограмма VI «Развитие газификации»**Подпрограмма VIII«Обеспечивающая подпрограмма»* |
| Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам: | Расходы (тыс. рублей) |
| Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год[[1]](#footnote-1) |
| Средства бюджета Московской области | 2 805,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 64 161,2 | 14 784,2 | 31 777,0 | 4 000,0 | 1 600,0 | 12 000,0 |
| Внебюджетные средства | 175 400,0 | 0 | 45 000,0 | 82 800,0 | 47 600,0 | 0 |
| Всего, в том числе по годам: | 242 366,2 | 15 345,2 | 77 338,0 | 87 361,0 | 49 761,0 | 12 561,0 |

**Общая характеристика инженерной инфраструктуры и энергоэффективности городского округа Лотошино Московской области,**

**в том числе формулировка основных проблем в указанной сфере, инерционный прогноз ее развития**

Безусловным приоритетом государственной политики в Московской области является создание условий обеспечение комфортных условий проживания, повышение качества и условий жизни населения.

Муниципальная программа «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2020 – 2024 годы разработана в целях развития объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся на территории городского округа Лотошино, в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства, улучшения качества производимых коммунальных услуг, приведения жилищного фонда городского округа Лотошино в соответствие стандартам, обеспечивающим безопасные и комфортные условия проживания граждан, повышение энергетической эффективности жилищного фонда и муниципальных учреждений городского округа Лотошино.

Приоритетным направлением развития отрасли коммунального хозяйства в городском округе Лотошино является предоставление качественных жилищно-коммунальных услуг потребителям в целях обеспечения им комфортных условий проживания при сохранении баланса интересов различных участников.

К основному проблемному вопросу жилищно-коммунального хозяйства городского округа Лотошино следует отнести значительный уровень износа основных фондов тепло-, водоснабжения и водоотведения.

Высокий уровень износа объектов коммунального хозяйства влечет за собой сверхнормативные потери в сетях, снижение надежности работы объектов коммунальной инфраструктуры, рост числа технологических нарушений и аварий, и, в результате, снижение качества коммунальных услуг, предоставляемых населению.

В настоящее время, в целом, функционирование коммунального комплекса городского округа Лотошино характеризуется достаточно качественным уровнем предоставления коммунальных услуг. Тем не менее, следует отметить, что объекты коммунальной инфраструктуры имеют высокий уровень износа (в среднем 42%), технологически и морально устарели, что приводит к значительным потерям воды и тепловой энергии в процессе производства и транспортировки ресурсов до потребителей, росту уровня потенциальной аварийности.

Сложившаяся ситуация возникла вследствие недостаточного финансирования, связанного с особенностями проводимой в предыдущие годы и продолжающейся в настоящее время тарифной политики, которая не обеспечивает реальные финансовые потребности организаций коммунального комплекса в модернизации и развитии объектов коммунальной инфраструктуры.

Жилищный фонд городского округа Лотошино включает в себя многоквартирные дома ветхого фонда, дома, возведенные в 70-80-х годах XX века и новые многоквартирные дома, отвечающие современным требованиям строительства. В связи с недостаточным финансированием проведения работ по ремонту общедомового имущества многоквартирных домов в предыдущие годы, значительное количество МКД и отдельных конструктивных элементов пришло в неудовлетворительное состояние. Жилищный фонд характеризуется высоким уровнем морального и физического износа конструктивных элементов и общедомовых инженерных коммуникаций и систем, и как следствие – низкой энергетической эффективностью. Придомовые территории многоквартирных домов, особенно ветхого жилого фонда, требуют проведения комплексных мероприятий по содержанию и благоустройству.

Объемы средств собственников жилых помещений МКД, направленные на ремонт многоквартирных жилых домов, не соответствуют темпам старения жилищного фонда, постоянно растущим запросам населения к качеству жилья и предоставлению жилищно-коммунальных услуг.

Таким образом, муниципалитет не может в полной мере снять с себя ответственность за проведение ремонта жилищного фонда.

Для решения имеющихся проблем необходимы средства для проведения ремонта жилищного фонда, повышения энергоэффективности.

В связи с высоким уровнем износа общедомового имущества, и, как следствие, необходимостью больших вложений финансовых средств (проведения работ по устранению неисправностей изношенных конструктивных элементов, инженерных систем и оборудования в многоквартирном доме, в том числе по их восстановлению или замене, в целях улучшения эксплуатационных характеристик) необходимо оказание финансовой поддержки собственникам для его проведения.

В настоящее время одной из приоритетных задач социально-экономического развития городского округа Лотошино является создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов.

Энергосбережение - это единый комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на экономически обоснованное потребление энергоресурсов, и является фундаментом планомерного снижения затрат.

Решение всех поставленных проблем должно осуществляться на основе следующих принципов: эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов, поддержка и стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности, системность и комплексность проведения мероприятий, использование энергетических ресурсов с учетом ресурсных, производственно-технологических, экологических и социальных условий городского округа Лотошино.

**Прогноз развития сфер инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Московской области**

**с учетом реализации муниципальной программы «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности**

**городского округа Лотошино» на 2020 – 2024 годы, включая возможные варианты решения проблемы, оценку преимуществ и рисков,**

**возникающих при выборе различных вариантов решения проблемы**

Приведенная выше характеристика текущего состояния, основные проблемы в сферах инженерной инфраструктуры и энергоэффективности городского округа Лотошино определяют стратегию развития, основанную на системном подходе к проведению ремонта общего имущества многоквартирных домов, содержанию и благоустройству придомовой территории, обеспечении модернизации объектов коммунальной инфраструктуры городского округа Лотошино на основе комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, проведения мероприятий, направленных на повышение энергоэффективности жилого фонда, организаций бюджетной сферы.

В ближайшие годы, в связи с продолжающимся ростом цен на энергоносители, проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности будут приобретать все более острое значение. Задача энергосбережения особенно актуальна в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном хозяйстве, так как в данных сферах расходуется значительная часть бюджетных средств.

Реализация программных мероприятий в городском округе Лотошино позволит к концу 2024 года:

- повысить качество предоставляемых коммунальных услуг, предоставляемых потребителям (например, увеличить долю населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой, до 99,6 процентов);

- осуществить строительство новых, реконструкцию, модернизацию существующих объектов коммунальной инфраструктуры;

- создать условия для комфортного и безопасного проживания граждан на территории городского округа Лотошино, путем предоставления субсидий на проведении срочного ремонта многоквартирных домов, ремонта многоквартирных домов, имеющих ветхое состояние;

 - обеспечить наличие приборов учета энергетических ресурсов на объектах жилищного фонда - 100%, в учреждениях бюджетной сферы - 100%;

- повысить энергетическую эффективность бюджетных учреждений, путем доведения доли зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности до 66,4%.

В рамках реализации Программы можно выделить следующие риски, оказывающие влияние на достижение цели и задач муниципальной программы:

- риск финансового обеспечения, который связан с финансированием Программы в неполном объеме, по причине дефицита бюджетных средств;

- риск ухудшения состояния экономики, что может привести к снижению бюджетных доходов, повышению инфляции, снижению темпов экономического роста и доходов населения;

- риск возникновения обстоятельств непреодолимой силы, в том числе природных и техногенных катастроф и катаклизмов;

- риск изменения законодательства Российской Федерации.

Перечень подпрограмм и краткое описание подпрограмм муниципальной программы

«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности городского округа Лотошино» на 2020 – 2024 годы

Программа включает в себя две подпрограммы:

*Подпрограмма I «Чистая вода»*

*Подпрограмма II «Системы водоотведения»*

*Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»*

*ПодпрограммаIV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»*

*Подпрограмма VI «Развитие газификации»*

*Подпрограмма VIII«Обеспечивающая подпрограмма»*

Подпрограмма 1 «Развитие жилищно-коммунального хозяйства» (далее Подпрограмма 1).

В рамках указанной Подпрограммы 1 планируется решить задачу по развитию объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в собственности муниципального образования, в соответствии с темпами и потребностями жилищного и промышленного строительства, по приведению жилищного фонда городского округа Лотошино в соответствие стандартам, обеспечивающим безопасные и комфортные условия проживания граждан.

Решение поставленных задач Подпрограммы 1 осуществляется путем выполнения следующих основных мероприятий:

Основное мероприятие 1: Создание комфортных условий проживания граждан.

Основное мероприятие 2: Развитие систем и объектов коммунальной инфраструктуры с целью повышения их энергоэффективности и надежности функционирования.

Реализация основного мероприятия 1 позволит создать условия для соблюдения нормативных требований по содержанию и благоустройству придомовых территорий многоквартирных домов, организации ремонта и надлежащего содержания жилищного фонда городского округа Лотошино.

Реализация основного мероприятия 2 позволит привести объекты коммунальной инфраструктуры в надлежащее состояние, снизить уровень износа, сократить потери в процессе производства и доставки энергоресурсов потребителям, уменьшить число аварий, обеспечить бесперебойную и качественную работу объектов водо-, теплоснабжения, водоотведения и, таким образом, создать необходимые условия для повышения качества предоставления населению коммунальных услуг.

Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности городского округа Лотошино» (далее Подпрограмма 2)

Подпрограмма 2 разработана в целях перевода экономики и бюджетной сферы городского округа Лотошино на энергоэффективный и энергосберегающий путь развития.

В рамках указанной подпрограммы 2 планируется решить задачу по повышению энергетической эффективности в жилищном фонде и бюджетной сфере.

Решение поставленной задачи Подпрограммы 2 осуществляется путем выполнения следующих основных мероприятий:

Основное мероприятие 1: Организация учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде.

Основное мероприятие 2: Организация учета используемых энергетических ресурсов в бюджетной сфере.

Основное мероприятие 3: Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере.

Реализация основных мероприятий позволит:

* повысить энергетическую эффективности в многоквартирных домах, обеспечить учет используемых энергетических ресурсов и применения приборов учета при осуществлении расчетов за их потребление, а также создать условия и стимулы для повышения энергетической эффективности объектов жилищного фонда в целом;
* обеспечить учет всего объема потребляемых энергоресурсов, обеспечить сокращение потребления энергетических ресурсов бюджетными и муниципальными учреждениями;
* повысить энергетическую эффективность бюджетных учреждений, путем доведения доли зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности до 66,4%.

**Описание целей муниципальной программы**

**«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности городского округа Лотошино» на 2020 – 2024 годы**

Основными целями муниципальной программы являются повышение качества жизни населения путем повышения качества и надежности предоставляемых жилищно-коммунальных услуг, а также обеспечение их доступности для населения; приведение жилищного фонда городского округа Лотошино в соответствие стандартам, обеспечивающим безопасные и комфортные условия проживания граждан, перевод экономики и бюджетной сферы на энергоэффективный и энергосберегающий путь развития за счет реализации энергосберегающих мероприятий.

Понятия качества и надежности жилищно-коммунальных услуг включают в себя безопасные и благоприятные условия проживания граждан в многоквартирных домах и жилых домах, бесперебойное предоставление услуг по отоплению, горячему и холодному водоснабжению, водоотведению и т.п. в соответствии с санитарными нормами и правилами и другими обязательными требованиями, установленными законодательством Российской Федерации.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- развитие систем и объектов коммунальной инфраструктуры с целью повышения их энергоэффективности и надежности функционирования;

- обеспечение своевременного и качественного ремонта расположенных на территории городского округа Мытищи многоквартирных домов, содержания и благоустройства придомовой территории;

- повышение энергетической эффективности в жилищном фонде и бюджетной сфере.

Указанные задачи являются необходимыми и достаточными для достижения цели.

 **Обобщенная характеристика основных мероприятий муниципальной программы**

**«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности городского округа Лотошино» на 2020 – 2024 годы**

В основу разработки основных мероприятий муниципальной программы «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности городского округа Лотошино» на 2020 – 2024 годы были положены приоритетные направления, сформулированные в Стратегии развития жилищно-коммунального хозяйства в Российской Федерации на период до 2020 года и «Энергетической стратегии России на период до 2030 года», применяемые с учетом особенностей городского округа Лотошино.

Муниципальная программа состоит из подпрограмм, каждая из которых предусматривает перечень основных мероприятий, направленных на обеспечение комфортных условий проживания и повышение качества и условий жизни населения на территории городского округа Лотошино, повышения энергетической эффективности жилищного фонда и бюджетной сферы.

**Планируемые результаты реализации муниципальной программы муниципальной программы**

**«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2020-2024 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Планируемые результаты реализации муниципальной программы (подпрограммы)(Показатель реализации мероприятий)[[2]](#footnote-2) | Тип показателя | Единица измерения | Базовое значение показателя на начало реализации программы | Планируемое значение по годам реализации | Номер и название основного мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Подпрограмма 1 «Чистая вода» |
| 1.1 | Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки | Обращение Губернатора Московской области | единица | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | Основное мероприятие 02.Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской областиОсновное мероприятие G5 - Федеральный проект «Чистая вода»\* в рамках реализации национального проекта «Экология"\* |
| 2 | Подпрограмма 2 «Системы водоотведения» |
| 2.1 | Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью. | Отраслевой | ед./тыс. куб. м | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | Основное мероприятие 01 - Строительство, реконструкция (модернизация) , капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории муниципальных образований Московской области |
| 2.2 | Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций | Обращение Губернатора Московской области | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Основное мероприятие 02.Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области |
| 2.3 | Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих сокращение отведения в реку Волгу загрязненных сточных вод | Региональный проект «Оздоровление Волги» | куб. км/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Основное мероприятие G6 - Федеральный проект «Оздоровление Волги» в рамках реализации национального проекта «Экология» \* |
| 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 | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Основное мероприятие 02 - Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области |
| Подпрограмма 4 «*Энергосбережение и повышение энергетической эффективности*» |
| 4.1 | Доля актуализированных схем тепло-, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры | Отраслевой | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Основное мероприятие Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области |
| 4.2 | Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности | Отраслевой | % | 1,28 | 5,30 | 9,20 | 13,50 | 17,30 | 21,40 | Основное мероприятие Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов |
| 4.3 | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | Отраслевой | % | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | Основное мероприятие Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов |
| 4.4. | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | Отраслевой | % | 87,86 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Основное мероприятие Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области |
| 4.5. | Бережливый учет - оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета | Отраслевой |  % | 28,56 | 42,86 | 57,16 | 71,46 | 85,76 | 100 | Основное мероприятие Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде |
| *Подпрограмма VI «Развитие газификации»* |
| 6.1 | Обеспечение природным газом негазифицированной части д.Ушаково | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Нет | Нет | Проект | Да | Мероприятие 1.2 Организация в границах городского округа газоснабжения населения |
| 6.2 | Обеспечение природным газом негазифицированной части д.Доры | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Нет | Нет | Проект | Да | Мероприятие 1.2 Организация в границах городского округа газоснабжения населения |
| 6.3 | Обеспечение природным газом д.Новошино ул. Покровская | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Нет | Нет | Нет | Проект | Мероприятие 1.2 Организация в границах городского округа газоснабжения населения |
| 6.4 | Обеспечение природным газом Монасеинского сельского дома культуры | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Нет | Нет | Нет | Да | Мероприятие 1.2 Организация в границах городского округа газоснабжения населения |
| 6.5 | Обеспечение природным газом р.п. Лотошино ул. Метрономовская, ул. Парфенова А.П. | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Нет | Нет | Да | Нет | Мероприятие 1.2 Организация в границах городского округа газоснабжения населения |
| 6.6 | Обеспечение природным Газом д.Узорово, д.Шубино, д.Чекчино, д.Сологино | отраслевой | шт. | Нет | Проект | Нет | Нет | Нет | Нет | Мероприятие 1.2 Организация в границах городского округа газоснабжения населения |
| 6.7 | Обеспечение природным газом д.Введенское | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Да | Нет | Нет | Нет | Мероприятие 1.1 Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией |
| 6.8 | Газопровод высокого давления с.Микулино – д.Хранево – д.Коноплево | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Нет | Да | Нет | Нет | Мероприятие 1.1 Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией |
| 6.9 | Обеспечение природным газом д.Хранево | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Нет | Нет | Да | Нет | Мероприятие 1.1 Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией |
| 6.10 | Обеспечение природным газом д.Коноплево | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Нет | Нет | Да | Нет | Мероприятие 1.1 Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией |
| 6.11 | Обеспечение природным газом д.Мамоново – д.Астренево | отраслевой | шт. | Нет | Нет | Да | Нет | Нет | Нет | Мероприятие 1.1 Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией |

**Методика расчета значений планируемых результатов реализации муниципальной программы**

**«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2020-2024 годы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Методика расчета показателя  | Источник данных | Период представления отчетности |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Подпрограмма 1 «Чистая вода» |
| 1.1 | Количество созданных и восстановленных ВЗУ. ВНС и станций водоподготовки | единица | 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 | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| 2 | Подпрограмма 2 «Системы водоотведения» |
| 2.1 | [Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения](https://monitoring.mosreg.ru/gpmo/Programs/Indicators) | % | Определяется как частное от деления значений "Пропущено сточных вод через очистные сооружения, в том числе нормативно очищенной" на "Пропущено сточных вод через очистные сооружения", предусмотренных формами федерального статистического наблюдения, умноженное на 100 процентов. | Государственная автоматизированная система «Управление»Годовая форма федерального статистического наблюдения N 1-канализация "Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)" | *годовая* |
| 2.2 | Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью. | ед./тыс. куб. м | 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 | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| 2.3 | Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих сокращение отведения в реку Волгу загрязненных сточных вод | куб. км/год | Определяется как частное от деления объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в том числе нормативно очищенных, на объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения | Государственная автоматизированная система «Управление»Источник данных: – стат. форма № 1-канализация "Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)" - информация о годовых объемах всех сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации– стат. форма № 2-ТП (водхоз) "Сведения об использовании воды" - информация о годовых объемах нормативно очищенных сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации | *годовая* |
| 3 | Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» |
| 3.1 | Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети) | единица | Определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых, водопроводных и канализационных), построенных, реконструированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| Подпрограмма 4 «*Энергосбережение и повышение энергетической эффективности*» |
| 4.1 | Доля актуализированных схем тепло-, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры | % | Количество актуализированных в установленный срок схем тепло-, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в муниципальном образовании, подлежащих обязательному утверждению».Методика расчета:Д=(АСТС+АВСиВО+АПКР)×100%, где3Д- доля актуализированных документов в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в муниципальном образовании, подлежащих обязательному утверждению, процентов;АСТС- актуализированная в установленный срок схема теплоснабжения;АВСиВО- актуализированная схема водоснабжения и водоотведения;АПКР -актуализированная программа комплексного развития инженерной инфраструктуры. | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| 4.2 | Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэфективности | % | Д=М/К×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. | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| 4.3 | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | % | Д=М/К×100%, где Д – доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующая нормальномууровню энергетической эффективности ивыше(А,B,C,D); М- Долязданий,строений,сооружений муниципальнойсобственности с определеннымклассомэнегетическойэффективности (А,В,C,D); К-количествозданий,строений.Сооружений муниципальнойсобственности,расположенные натерриториимуниципалитета. | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| 4.4 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | % | Д=М×100%,гдеД-долязданий,строений,сооружений органов местногосамоуправления и муниципальных учреждений,оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсовМ-количествозданий,строений, сооруженийорганов местного самоуправления имуниципальных учреждений,оснащенные приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; К-количество зданий,строений, сооруженийорганов местного самоуправления имуниципальных учреждений,расположенных натерритории муниципалитета. | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| 4.5 | Бережливый учет - оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета | % | Д=М/К×100%,гдеД – долямногоквартирных домов, оснащенных общедомовымиприборами учета потребляемых энергетических ресурсов; М-количествомногоквартирных домов, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; К-количествомногоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета. | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |

 **Порядок взаимодействия ответственного за выполнение**

**мероприятия муниципальной программы с муниципальным**

**заказчиком муниципальной программы**

Управление реализацией муниципальной программы осуществляет координатор муниципальной программы - заместитель главы администрации городского округа Лотошино (далее - Координатор).

Координатор муниципальной программы организовывает работу, направленную на:

1. Координацию деятельности муниципального заказчика муниципальной программы в процессе разработки муниципальной программы, обеспечивает согласование проекта постановления главы городского округа Лотошино об утверждении муниципальной программы и вносит его в установленном порядке на рассмотрение главы городского округа Лотошино.

2. Организацию управления муниципальной программой.

3. Создание при необходимости комиссии (рабочей группы) по управлению муниципальной программой.

4. Реализацию муниципальной программы.

5. Достижение целей, задач и конечных результатов муниципальной программы.

6.Утверждение «Дорожных карт» и отчетов об их исполнении.

Муниципальный заказчик осуществляет следующие действия:

1. Разрабатывает муниципальную программу (подпрограммы).

2. Формирует прогноз расходов на реализацию мероприятий муниципальной программы (подпрограммы) и готовит обоснование финансовых результатов.

3. Обеспечивает взаимодействие между ответственными за выполнение отдельных мероприятий муниципальной программы и координацию их действий по реализации муниципальной программы (подпрограммы).

4. Согласовывает «Дорожные карты» и отчеты об их исполнении;

5. Участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием муниципальной программы (подпрограммы);

 6. Готовит и представляет координатору муниципальной программы отчет о реализации муниципальной программы, а также отчет о выполнении мероприятий по объектам строительства, реконструкции и капитального ремонта;

7. Размещает на официальном сайте администрации городского округа Лотошино в сети Интернет утвержденную муниципальную программу;

8. Обеспечивает выполнение муниципальной программы (подпрограммы), а также эффективность и результативность ее реализации.

9. Направляет показатели (целевые индикаторы) муниципальной программы на согласование в центральные исполнительные органы государственной власти Московской области по соответствующим направлениям деятельности.

12. Вводит в подсистему ГАСУ МО информацию о выполнении программы.

Ответственный за выполнение мероприятий муниципальной программы:

1. Формирует прогноз расходов на реализацию мероприятия муниципальной программы и направляет его муниципальному заказчику муниципальной программы.

2. Определяет исполнителей мероприятия муниципальной программы.

3. Участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием муниципальной программы в части соответствующего мероприятия.

4. Готовит и представляет муниципальному заказчику муниципальной программы отчет о реализации мероприятий.

5. Вводит в подсистему ГАСУ МО информацию о выполнении мероприятия.

 **Состав, форма и сроки предоставления отчетности о ходе**

**реализации мероприятий муниципальной программы**

Контроль за реализацией муниципальной программы осуществляется администрацией городского округа Лотошино.

С целью контроля за реализацией муниципальной программы муниципальный заказчик ежеквартально направляет оперативный отчет, который содержит:

перечень выполненных мероприятий муниципальной программы с указанием объемов и источников финансирования и результатов выполнения мероприятий;

анализ причин несвоевременного выполнения программных мероприятий.

Годовой отчет о реализации муниципальной программы должен содержать:

1) аналитическую записку, в которой указываются:

степень достижения запланированных результатов и намеченных целей муниципальной программы и подпрограмм;

общий объем фактически произведенных расходов, всего и в том числе по источникам финансирования;

2) таблицу, в которой указываются:

- данные об использовании средств бюджета городского округа Лотошино и средств иных привлекаемых для реализации муниципальной программы источников по каждому программному мероприятию и в целом по муниципальной программе;

- по мероприятиям, не завершенным в утвержденные сроки,

 - причины их невыполнения и предложения по дальнейшей реализации.

По показателям, не достигшим запланированного уровня, приводятся причины невыполнения и предложения по их дальнейшему достижению.

Дорожно-транспортный комплекс является составной частью производственной инфраструктуры Московской области. Его устойчивое и эффективное развитие - необходимое условие обеспечения темпов экономического роста и улучшения качества жизни населения.

**Подпрограмма 1 «Чистая вода»**

**Паспорт подпрограммы 1 «Чистая Вода»**

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | *Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи администрации городского округа Лотошино* |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Подпрограмма 1 «Чистая вода» | Всего: в том числе: | 4821,0 | 750,0 | 3000,0 | 0 | 0 | 8571,0 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 4821,0 | 750,0 | 3000,0 | 0 | 0 | 8571,0 |
|  |  | Внебюджетные средства | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**1. Характеристика проблемы, на решение которой**

**направлена Подпрограмма 1**

Проблемы экологической безопасности водопользования, обеспечения населения питьевой водой надлежащего качества и в достаточном количестве являются актуальными для городского округа Лотошино Московской области. Актуальность проблем обусловлена не только техническими проблемами - устройством питьевых шахтных колодцев вблизи автомобильной дороги, но и общей технической отсталостью, также правовыми, организационными и экономическими проблемами. Все это привело к тому, что питьевая вода для значительной части населения района и города не отвечает установленным нормативам безопасности и не подается в требуемом количестве.

Изношенное состояние объектов водоотведение, отсутствие очистных сооружений в отдельных поселениях приводит к возникновению экологической опасности.

 Анализ сложившейся ситуации выявил следующие нерешенные проблемы:

 - отсутствие частных инвестиций в процесс модернизации и развития отрасли водоснабжения и водоотведения;

 - водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод являются одной из главных составляющих безопасности района, требует значительных бюджетных расходов и может быть эффективно решена только программным методом.

Использование программного метода позволит сконцентрировать в рамках программы имеющиеся ресурсы для решения ключевых проблем в сфере снабжения населения качественной питьевой водой в количестве, соответствующем нормам водопотребления. Основные преимущества программного метода заключаются в том, что он позволяет обеспечить целевое использование финансовых ресурсов, а также способствует эффективному планированию и мониторингу результатов реализации программы.

Проблема качества питьевой воды - предмет особого внимания общественности, органов власти, органов санитарно-эпидемиологического надзора и окружающей среды. Необходимость решения этой проблемы обусловлена ухудшением санитарно-гигиенических показателей воды, что потенциально несет угрозу ухудшения здоровья населения, способствует обострению социальной напряженности.

Высокие потери и сверхнормативное потребление населением воды в совокупности с большими размерами утечек, частыми авариями и высоким уровнем биообрастания труб ведут к снижению напора в сетях и перебоям в водоснабжении и водоотведении.

Основные риски, связанные с реализацией Программы, определяются следующими факторами:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование мероприятий;

- незавершенностью реформирования ЖКХ и предстоящими изменениями в управлении отраслью на федеральном уровне.

**Концептуальные направления мероприятий Подпрограммы 1**

Мероприятия Подпрограммы 1 предусматривают:

Строительство станций обезжелезивания в целях улучшения качества питьевой воды и приведения ее в соответствии с нормами СанПиН.

На сегодняшний день качество воды в округе не соответствует СанПиН по жесткости и содержанию железа. Несоответствие носит природный характер.

Реализация указанных мероприятий позволит обеспечить гарантированную подачу питьевой воды и очистку сточных вод в соответствии с требованиями законодательства и тем самым повысить качество предоставляемых населению городского округа Лотошино Московской области услуг по водоснабжению.

- обеспечение населения городского округа Лотошино Московской области питьевой водой, соответствующей требованиям СанПиН;

**-** повышение качества предоставления населению услуг водоснабжения и водоотведения**.**

Для достижения поставленных целей необходимо решить следующую задачу:

- обеспечение населения доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения.

**Перечень мероприятий подпрограммы I "Чистая вода"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Мероприятие Подпрограммы  | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-вующему году начала реализации муниципальной программы(тыс. руб.) | Всего(тыс. руб.) | Объемы финансирования по годам (тыс. руб.) | Ответственный за выполнение мероприятия Подпрограммы  | Результаты выполнения мероприятия Подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 2 | **Основное мероприятие 02. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области** | 2020-2024 |  Итого | 0 | 8571,0 | 4821,0 | 750,0 | 3000,0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству,транспорту и связи | Модернизациястанций обезжелезивания в д.Доры -1735 тыс.руб.д. Введенское 675 тыс.руб |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 8571,0 | 4821,0 | 750,0 | 3000,0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.1 | Строительство и реконструкция объектов водоснабжения. | 2020-2024 |  Итого | 0 | 3821,0 | 3821,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству,транспорту и связи | Модернизация станций обезжелезивания в д.Доры -1735 тыс.руб.д. Введенское 675 тыс.руб |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 3821,0 | 3821,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.2 | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения. | 2020-2024 |  Итого | 0 | 250 | 250 | 0 | 3000,0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Пуск в работу …(количество) объектов водоснабжения, в том числе: в 2020 году - …. объектов, 2021 году - … ед.,  |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 250 | 250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12.3 | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев. | 2020-2024 |  Итого | 0 | 1500,0 | 750,0 | 750,0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Пуск в работу …(количество) объектов водоснабжения, в том числе: в 2020 году - …. объектов, 2021 году - … ед.,  …  |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 1500,0 | 750,0 | 750,0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.4 | Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области. | 2020-2024 |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| G5. |  **Федеральный проект G5**. **Чистая вода\*** | 2020-2024 |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | 0 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| G5.1 | Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения.\* | 2020-2024 |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | - |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

\* Мероприятие предусматривают те муниципальные образования, которые участвуют в национальном проекте «Экология» федерального проекта «Чистая вода»

**Подпрограмма II "Системы водоотведения"**

**Паспорт подпрограмма II "Системы водоотведения"**

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | *Заполняется муниципальным образованием* |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Подпрограмма 2 «Системы водоотведения» | Всего: в том числе: | 5 600,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5600,0 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 5600,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5600,0 |
|  |  | Внебюджетные средства | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

 **Характеристика проблемы, на решение которой**

**направлена Подпрограмма 2**

Одним из приоритетов жилищной политики Московской области является обеспечение комфортных условий проживания и доступности коммунальных услуг для населения.

Подпрограмма 2 предусматривает обеспечение нормативного качества жилищно-коммунальных услуг населению городского округа Лотошино Московской области, а также повышение надежности и энергоэффективности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры.

Большая часть объектов коммунальной инфраструктуры городского округа Лотошино Московской области находятся в изношенном состоянии. В результате чего увеличивается количество аварий и сбоев в системах водоотведения, тепло- и водоснабжения, возрастают затраты на ремонт.

Планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования систем водоснабжения, коммунальной энергетики практически полностью уступил место аварийно-восстановительным работам. Это приводит к снижению надежности работы объектов коммунальной инфраструктуры.

Причиной высокого уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры является недоступность долгосрочных инвестиционных ресурсов для организаций коммунального комплекса. Как следствие, у этих организаций нет возможности осуществить проекты модернизации объектов коммунальной инфраструктуры без значительного повышения тарифов. Привлечение инвестиционных и заемных средств на длительный период позволит организациям коммунального комплекса снизить издержки предоставления коммунальных услуг за счет модернизации объектов коммунальной инфраструктуры и обеспечить возвратность кредитов и окупаемость инвестиций без значительного повышения тарифов.

Дальнейшая модернизация объектов коммунальной инфраструктуры позволит:

- повысить эффективность и надежность функционирования объектов коммунальной инфраструктуры;

- снизить уровень износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- уменьшить число технологических сбоев в системах коммунальной инфраструктуры.

 **Характеристика основных мероприятий Подпрограммы 2**

Мероприятия Подпрограммы направлены на приведение объектов коммунальной инфраструктуры городского округа Лотошино Московской области в надлежащее состояние в соответствии с требованиями законодательства и предусматривают:

В целях комплексного решения задач модернизации объектов коммунальной инфраструктуры, Подпрограммой предусмотрена реализация организационных мероприятий, включающих:

- мониторинг разработки инвестиционных программ предприятий жилищно-коммунального комплекса и программ комплексного развития городского округа Лотошино Московской области;

- привлечение частных инвестиций в жилищно-коммунальный комплекс.

Реализация указанных мероприятий позволит привести объекты коммунальной инфраструктуры в надлежащее состояние, сократить потери
в процессе производства и доставки энергоресурсов потребителям, обеспечить бесперебойную и качественную работу объектов водо-, теплоснабжения и водоотведения, таким образом, создав необходимые условия для повышения качества предоставления населению жилищно-коммунальных услуг.

Перечень мероприятий Подпрограммы приведен в приложении 1к Подпрограмме 2.

Планируемые результаты реализации мероприятий Подпрограммы 2с указанием количественных и/или качественных целевых показателей, характеризующих достижение целей и решение задач, приведены в приложении 2 к Подпрограмме 2.

Целью Подпрограммы 2 является создание условий для приведения коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечение комфортных условий проживания, повышение качества и условий жизни населения на территории городского округа Лотошино Московской области, повышение уровня надежности предоставления коммунальных услуг.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи: Обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры:

- реконструкция существующих и строительство новых объектов очистных сооружений;

- замена объектов коммунальной инфраструктуры с высоким уровнем износа.

Указанные задачи являются необходимыми и достаточными для достижения цели.

**Перечень мероприятий подпрограммы II "Системы водоотведения"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Мероприятие Подпрограммы  | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-вующему году начала реализации муниципальной программы(тыс. руб.) | Всего(тыс. руб.) | Объемы финансирования по годам(тыс. руб.) | Ответственный за выполнение мероприятия Подпрограммы  | Результаты выполнения мероприятия Подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 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** | 2020-2024 |  Итого | 0 | 5 600,0 | 5 600,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 5 600,0 | 5 600,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1 | Организация в границах городского округа водоотведения | 2020-2024 |  Итого |  | 0,0 | 0,0 |  |  |  |  | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Разработка проектной документации по очистным -5 000 тыс..рубЭкспертиза-600 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2 | Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод | 2020-2024 | Итого | 0 | 5600,0 | 5600,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | - |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 5600,0 | 5600,0 | 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** | 2020-2024 |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.1 | Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций. |  |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Капитальный ремонт … (количество) объектов: в 2020 году – … ед., в 2021 году – … ед., в 2022 году – … ед. |
|  |  |  | Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  | Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.2 | Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций  | 2020-2024 |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Ввод в эксплуатацию … (количество) объектов, в том числе: 2020 год - …..ед., 2021 год - ….ед.2022 год - ..ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

\* Мероприятие предусматривают те муниципальные образования, которые участвуют в национальном проекте «Экология» федерального проекта «Оздоровление Волги»

**Паспорт подпрограммы III " Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами "**

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | *Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи администрации городского округа Лотошино* |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» | Всего: в том числе: | 4 800,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 800,0 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 4 800,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 800,0 |
|  |  | Внебюджетные средства | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**1. Характеристика проблемы, на решение которой**

**направлена Подпрограмма 3**

Одним из приоритетов жилищной политики Московской области является обеспечение комфортных условий проживания и доступности коммунальных услуг для населения.

Подпрограмма 3 предусматривает обеспечение нормативного качества жилищно-коммунальных услуг населению городского округа Лотошино Московской области, а также повышение надежности и энергоэффективности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры.

Большая часть объектов коммунальной инфраструктуры городского округа Лотошино Московской области находятся в изношенном состоянии. В результате чего увеличивается количество аварий и сбоев в системах водоотведения, тепло- и водоснабжения, возрастают затраты на ремонт.

Планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования систем водоснабжения, коммунальной энергетики практически полностью уступил место аварийно-восстановительным работам. Это приводит к снижению надежности работы объектов коммунальной инфраструктуры.

Вследствие износа объектов коммунальной инфраструктуры суммарные потери в тепловых сетях достигают более 22 процентов произведенной тепловой энергии. Потери, связанные с утечками теплоносителя из-за коррозии труб, составляют 15-18 процентов. Ветхое состояние тепловых сетей становится причиной отключения теплоснабжения домов в зимний период. Утечки и неучтенный расход воды при транспортировке в системах водоснабжения достигают 15-30 процентов поданной в сеть воды. Одним из следствий такого положения возможен дефицит в обеспечении жителей питьевой водой нормативного качества, что приведет к сдерживанию темпов жилищного строительства.

Причиной высокого уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры является недоступность долгосрочных инвестиционных ресурсов для организаций коммунального комплекса. Как следствие, у этих организаций нет возможности осуществить проекты модернизации объектов коммунальной инфраструктуры без значительного повышения тарифов. Привлечение инвестиционных и заемных средств на длительный период позволит организациям коммунального комплекса снизить издержки предоставления коммунальных услуг за счет модернизации объектов коммунальной инфраструктуры и обеспечить возвратность кредитов и окупаемость инвестиций без значительного повышения тарифов.

Дальнейшая модернизация объектов коммунальной инфраструктуры позволит:

- повысить эффективность и надежность функционирования объектов коммунальной инфраструктуры;

- снизить уровень износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- уменьшить число технологических сбоев в системах коммунальной инфраструктуры.

 **Характеристика основных мероприятий Подпрограммы 3**

Мероприятия Подпрограммы направлены на приведение объектов коммунальной инфраструктуры городского округа Лотошино Московской области в надлежащее состояние в соответствии с требованиями законодательства и предусматривают:

В целях комплексного решения задач модернизации объектов коммунальной инфраструктуры, Подпрограммой предусмотрена реализация организационных мероприятий, включающих:

- мониторинг разработки инвестиционных программ предприятий жилищно-коммунального комплекса и программ комплексного развития городского округа Лотошино Московской области;

- привлечение частных инвестиций в жилищно-коммунальный комплекс.

Реализация указанных мероприятий позволит привести объекты коммунальной инфраструктуры в надлежащее состояние, сократить потери
в процессе производства и доставки энергоресурсов потребителям, обеспечить бесперебойную и качественную работу объектов водо-, теплоснабжения и водоотведения, таким образом, создав необходимые условия для повышения качества предоставления населению жилищно-коммунальных услуг.

Перечень мероприятий Подпрограммы приведен в приложении 1к Подпрограмме 3.

Планируемые результаты реализации мероприятий Подпрограммы 3с указанием количественных и/или качественных целевых показателей, характеризующих достижение целей и решение задач, приведены в приложении 2 к Подпрограмме 3.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи: Обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры:

- реконструкция существующих и строительство новых объектов теплоснабжения;

- замена объектов коммунальной инфраструктуры с высоким уровнем износа.

**Перечень мероприятий подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Мероприятие Подпрограммы  | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-вующему году начала реализации муниципальной программы(тыс. руб.) | Всего(тыс. руб.) | Объемы финансирования по годам(тыс. руб.) | Ответственный за выполнение мероприятия Подпрограммы  | Результаты выполнения мероприятия Подпрограм-мы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 2 | **Основное мероприятие 02. Строительство, реконструкция, капитальный (текущий) ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры**  | 2020-2024 |  Итого | 0 | 4 800,0 | 4 800,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству,транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 4 800,0 | 4 800,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.1. | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры. |  |  Итого | 0 | 4 000,0 | 4 000,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Разработка ПСД реконструкции котельной №5 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 4 000,0 | 4 000,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.2 | Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры | 2020-2024 |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Приобретение в муниципальную собственность … (количество) объектов: в 2020 году – … ед., в 2021 году – … ед., в 2022 году – … ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.3 | Реализация проектов государственно-частного партнерства в жилищно-коммунальном хозяйстве в сфере теплоснабжения. | 2020-2024 |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Проведение работ по капитальному ремонту или пуск в работу … (количество) объектов коммунальной инфраструктуры в 2020 году – … ед.,в 2021 году - …. ед.,в 2021 году - …. ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.4 | Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры  |  |  Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | Ввод … (количество) объектов: в 2020 году – … ед., в 2021 году – … ед., в 2022 году – … ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.5 | Организация в границах городского округа теплоснабжения населения | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | На усмотрение ОМСУ |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.6 | Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами, в том числе актуализация (утверждение) схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | 2020-2024 |  Итого |  | 800,0 | 800,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству,транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 800,0 | 800,0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Подпрограмма IV "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности"**

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | *Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи администрации городского округа Лотошино* |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» | Всего: в том числе: | 602,2 | 466,0 | 1050,0 | 0 | 0 | 2118,2 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 602,2 | 466,0 | 1050,0 | 0 | 0 | 2118,2 |
|  |  | Внебюджетные средства | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

 **Характеристика проблемы, на решение которой**

**направлена Подпрограмма 4**

 В настоящее время экономика и бюджетная сфера городского округа Лотошино Московской области характеризуется повышенной энергоемкостью.

 В этих условиях одной из основных угроз социально-экономическому развитию округа становится снижение конкурентоспособности предприятий, различных отраслей экономики, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития.

 С учетом указанных обстоятельств, проблема заключается в том, что при существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы округа предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

 - росту затрат предприятий, расположенных на территории городского округа Лотошино Московской области, на оплату энергоресурсов, приводящему к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;

- росту стоимости жилищно-коммунальных услуг для населения;

- снижению эффективности расходования средств бюджета, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление;

- росту затрат на оплату энергоресурсов в расходах на содержание муниципальных бюджетных учреждений.

В связи с этим, учитывая развитие науки и промышленности, разработку и внедрение новых материалов в строительстве, в энергетической сфере, а также в связи с необходимостью более рационально использовать природные ресурсы и финансовые средства, возникла необходимость анализа и модернизации сложившейся ситуации.

 Исследование опыта других муниципальных образований, установивших в массовом порядке приборы учета расхода энергоресурсов, показало, что потребление резко уменьшилось, так как оплата, в этом случае, производится не по нормативам, иногда завышенным и включающим в себя потери в сетях, а по фактическому потреблению. Это заставляет снабжающие организации содержать сети в исправном состоянии, исключать протечки, следить за исправностью оборудования, а значит, поставлять только то количество энергоресурса, которое действительно необходимо для обеспечения фактических нужд потребителей.

 Аналогичная ситуация сложилась и с обеспечением тепловой энергией. Установка на объектах потребления тепловой энергии узлов учета также вынуждает теплоснабжающие организации принимать меры по содержанию теплового хозяйства в исправном состоянии, уменьшать технологические потери в сетях.

**Цель и задачи Подпрограммы 4**

Целевая направленность настоящей Подпрограммы определяется необходимостью решения задач, связанных с повышением качества предоставления населению жилищно-коммунальных услуг, обеспечением надежного функционирования объектов городского хозяйства, снижением потребления и рационального использования энергоресурсов.

В рамках первоочередных мероприятий необходимо сосредоточить усилия на организационных вопросах по формированию структуры эффективного управления энергосбережением в масштабах округа, организации механизма контроля над выполнением Подпрограммы, кадровой подготовки специалистов.

В условиях непрерывного роста цен на энергоносители энергоресурсосбережение в жилищно-коммунальном хозяйстве приобретает первостепенное значение.

Подпрограмма базируется на следующих принципах:

 - муниципальное регулирование, управление и контроль над энергосбережением;

- экономическая целесообразность мероприятий по энергосбережению;

- сочетание интересов потребителей и поставщиков энергоресурсов;

- приоритет повышения эффективности использования энергетических ресурсов над увеличением их потребления;

- удовлетворение обоснованных потребностей населения в энергоресурсах;

- обязательность учета потребителями получаемых ими энергетических ресурсов;

- заинтересованность производителей и поставщиков энергоресурсов в применении энергоэффективных технологий;

вовлечение в процесс энергосбережения населения за счет развития системы пропаганды и формирования реального механизма стимулирования энергосбережения.

Основными задачами Подпрограммы являются:

- повышение эффективности использования энергетических ресурсов;

- организация обязательного учета потребления энергоресурсов и воды у потребителей для сокращения «коммерческих» потерь и оценки внедрения энергосберегающих мероприятий;

- снижение потерь энергоносителей в инженерных сетях;

- повышение теплозащиты зданий, сооружений, сетей;

- повышение надежности энергоснабжения;

- создание системы нормативно-правового, финансово-экономического и организационного механизмов энергоснабжения.

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Подпрограммы необходимо решить задачи:

1. Коммунальный комплекс.

Основные цели:

Модернизация существующих мощностей производства, передачи и потребления энергетических ресурсов.

 Для достижения указанной цели необходимо решить следующие основные задачи:

 - при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства ввести в практику применение требований по ресурсоэнергосбережению, соответствующих требованиям федеральных нормативных актов, и обеспечить их соблюдение;

- обеспечить наличие у всех энергоснабжающих организаций нормативов потерь, расходов и запасов при выработке и передаче тепловой и электрической энергии;

 - провести техническое перевооружение и модернизацию производства с целью повышения его энергетической эффективности и сокращения сверхнормативных потерь энергоресурсов при производстве, передаче и распределении ТЭР;

 - повысить эффективность функционирования энергоснабжающих предприятий и реализации программ снижения потерь и издержек.

2. Жилищный фонд.

Снижение затрат на потребление энергетических ресурсов, в том числе в жилищно-коммунальном хозяйстве, включая население округа, путем внедрения энергосберегающих осветительных приборов, энергоэффективного оборудования и технологий.

 Для решения данной задачи необходимо:

 - оснастить приборами учета коммунальных ресурсов, а также перейти на расчеты с поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учета;

- разработать методику нормирования и установления обоснованных нормативов и лимитов энергопотребления.

 Пропаганда повышения энергетической эффективности и энергосбережения путем вовлечения всех групп потребителей в энергосбережение:

3. Бюджетный сектор.

Объекты бюджетной сферы являются весьма энергоемкими и ежегодно потребляют около 3 - 4 процентов суммарного потребления энергии. Потенциал энергосбережения, по предварительной оценке, в бюджетной сфере составляет порядка 30 - 40 процентов от уровня потребления.

**Перечень мероприятий подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Мероприятие Подпрограммы  | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-вующему году начала реализации муниципальной программы(тыс. руб.) | Всего(тыс. руб.) | Объемы финансирования по годам(тыс. руб.) | Ответственный за выполнение мероприятия Подпрограммы  | Результаты выполнения мероприятия Подпрограм-мы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | **Основное мероприятие 01. Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области** | 2020-2024 |  Итого |  | 1445,0 | 329,0 | 366,0 | 750,0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству,транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 1445,0 | 329,0 | 366,0 | 750,0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1 | Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Проведение работ по капитальному ремонту или пуск в работу … (количество) объектов коммунальной инфраструктуры в 2020 году – … ед.,в 2021 году - …. ед.,в 2021 году - …. ед. |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2 | Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Проведение рабопо капитальному ремонту или пуск в работу … (количество) объектов коммунальной инфраструктуры в 2020 году – … ед.,в 2021 году - …. ед.,в 2021 году - …. ед. |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.3 | Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | МП «Лотошинское ЖКХ» |  |
| Внебюджетные средства |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.4 | Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные | 2020-2024 |  Итого |  | 50,0 | 0 | 0 | 50,0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Приобретение в муниципальную собственность … (количество) объектов: в 2020 году – … ед., в 2021 году – … ед., в 2022 году – … ед |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 50,0 | 0 | 0 | 50,0 | 0 | 0 |
|  1.5 | Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.6 | Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |
| Внебюджетные средства |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  1.7 | Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  1.8 | Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.9 | Установка аэраторов с регулятором расхода воды | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |
| Внебюджетные средства |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.10 | Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы. | 2020-2024 |  Итого |  | 1395,0 | 329,0 | 366,0 | 700,0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи | Ввод … (количество) объектов коммунальной инфраструктуры: в 2020 году – … ед., в 2021 году – … ед., в 2022 году – … ед. |
| Средства бюджета городского округа  |  | 1395,0 | 329,0 | 366,0 | 700,0 | 0 | 0 |
| 2 | **Основное мероприятие 02. Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде** | 2020-2024 |  Итого |  | 673,2 | 273,2 | 100,0 | 300,0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 673,2 | 273,2 | 100,0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.1 | Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах  | 2020-2024 |  Итого |  | 673,2 | 273,2 | 100,0 | 300,0 | 0 | 0 | МП «Лотошинское ЖКХ» |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 673,2 | 273,2 | 100,0 | 300,0 | 0 | 0 |
| 3 | **Основное мероприятие 03. Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов** | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Отдел по ЖКХ, благоустройству,транспорту и связи |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области» | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | МП «Лотошинское ЖКХ» |  |
| Средства бюджета городского округа  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Внебюджетные источники |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |

Паспорт подпрограммы VI «Развитие газификации»

муниципальной программы городского округа Лотошино Московской области

 «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

на 2020 - 2024 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальный заказчик муниципальной программы  | Отдел архитектуры и градостроительства администрации городского округа Лотошино |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:  | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей)  |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | Итого |
| Администрация городского округа Лотошино | Всего, в том числе: | 4 000 | 45 000 | 82 800 | 49 200 | 12 000 | 193 000 |
|  | Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Лотошино | 4 000 | 0 | 0 | 1 600 | 12 000 | 17 600 |
| Внебюджетные источники | 0 | 45 000 | 82 800 | 47 600 | 0 | 175 400 |

1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

Основными целями Подпрограммы являются повышение уровня и качества жизни населения, замедление процессов депопуляции и стабилизация численности населения в городском округе Лотошино, создание благоприятных условий для развития округа, стимулирование инвестиционной активности путем создания инфраструктуры.

Большинство деревень в сельской местности малочисленны, и не подходят для участия в государственных программах газификации. Поэтому мероприятия муниципальной программы направлены на создание условий обеспечения природным газом населения, проживающих в тех сельских населенных пунктах, которые не предусмотрены для газификации в государственных программах.

Протяженность газовых сетей по территории городского округа Лотошино Московской области более250 км.

Подпрограмма носит комплексный характер и предполагает участие в ней центральных исполнительных органов государственной власти Московской области, администрации городского округа Лотошино Московской области, проектных и строительных организаций, привлеченных на конкурсной основе.

Мероприятия по газификации, предусмотренные данной Программой, скоординированы с Программой Правительства Московской области «Развитие газификации в Московской области до 2025 года», утвержденной постановлением правительства Московской области от 20 декабря 2004г. №778/50.

Газификация населенных пунктов городского округа Лотошино Московской области позволит построить 33,85 км газопровода, газифицировать 4 сельских населенных пунктов и догазифицировать 5 населенных пунктов, создав условия для непосредственной возможности подключения к газораспределительным сетям для свыше 600 домовладений, а также для газоснабжения новых производств в зонах инвестиционной активности.

Таким образом, реализация мероприятий настоящей Подпрограммы позволит решить не только важные социальные, но и экономические задачи.

1. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Лотошино, реализуемых в рамках подпрограммы.

Реализация Подпрограммы VI позволит создать комфортные условия жизнедеятельности в сельской местности, повысить уровень комплексного обустройства населенных пунктов объектами инженерной инфраструктуры.

В рамках выполнения настоящей Подпрограммы Администрация городского округа Лотошино Московской области выполняет функции заказчика по проектированию и строительству объектов газового хозяйства в части объектов газификации, финансируемых за счет бюджета муниципального образования, на территории городского округа Лотошино Московской области и осуществляет контроль за реализацией мероприятий настоящей Программы.

Государственное унитарное предприятие газового хозяйства Московской области выдает технические условия на строительство газораспределительных сетей, участвует в приемке законченных строительством объектов в эксплуатацию.

Реализация программных мероприятий осуществляется путем привлечения заказчиком Программы на конкурсной основе подрядных организаций для выполнения проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ по газификации.

Перечень мероприятий подпрограммы VI «Развитие газификации»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объём финан-сированиямеро-приятия в 2019 году (тыс.руб.) | Всего, тыс.руб. | Объем финансирования по годам, тыс. руб. | Ответственный за выполнение мероприятия программы | Результаты выполнения мероприятий программы |
| 2020г | 2021г | 2022г. | 2023г. | 2024г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1. | Основное мероприятие 01. Строительство газопроводов в населённых пунктах.  |  | Итого: | 0 | 193 000 | 4 000 | 75 000 | 82 800 | 49 200 | 12 000 |   |   |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства г.о. Лотошино | 0 | 17 600 | 4 000 | 30 000 | 0 | 1 600 | 12 000 |
| Внебюджетные средства (Мособлгаз) | 0 | 175 400 | 0 | 45 000 | 82 800 | 47 600 | 0 |
| 1.1 | Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией |  | Итого: | 0 | 175 400 | 0 | 75 000 | 82 800 | 47 600 | 0 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства г.о. Лотошино | 0 | 0 | 0 | 30 000 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные средства (Мособлгаз) | 0 | 175 400 | 0 | 45 000 | 82 800 | 47 600 | 0 |
| 1.2. | Мероприятие 1.2. Организация в границах городского округа газоснабжения населения |  | Итого: | 0 | 17 600 | 4 000 | 0 | 0 | 1 600 | 12 000 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства г.о. Лотошино | 0 | 17 600 | 7 500 | 0 | 0 | 1 600 | 12 000 |
| Внебюджетные средства (Мособлгаз) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ОБОСНОВАНИЯ ФИНАНСОВЫХ РЕСУРСОВ,

НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации подпрограммы | Источники финансирования | Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия | Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам, тыс.руб. | Эксплуатационные расходы, возникающие врезультате реализации мероприятия |
|
|  | Подпрограмма VI «Развитие газификации» |
| 1. | Основное мероприятие 1.Строительство газопроводов в населённых пунктах. |  |  | 226 500 0тыс.руб. в том числе: 2020 год – 7 500тыс.руб., 2021 год – 75 000тыс.руб., 2022 год – 82 800тыс.руб., 2023 год – 49 200тыс.руб., 2024 год – 12 000тыс.руб. |   |
| 1.1 | Мероприятие 1.1. Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией | Внебюджетные средства (Мособлгаз)  | постановление Правительства МО от 20.12.2004 №778/50  | 205 400 тыс.руб.в том числе:  2021 год – 75 000тыс.руб., 2022 год – 82 800тыс.руб., 2023 год – 47 600тыс.руб.,  |  |
| 1.1.1 | газификация д.Введенское с/п Микулинское | Внебюджетные средства (Мособлгаз) | постановление Правительства МО от 20.12.2004 №778/50  | 14 000тыс.руб. в том числе:  2023 год – 14 000тыс.руб.,  |   |
| 1.1.2 | Газопровод высокого давления с.Микулино - д.Хранево – д.Коноплево с/п Микулинское | Внебюджетные средства (Мособлгаз) | постановление Правительства МО от 20.12.2004 №778/50  | 82 800тыс.руб. в том числе: 2022 год – 82 800тыс.руб.,  |  |
| 1.1.3 | газификацияд.Храневос/п Микулинское | Внебюджетные средства (Мособлгаз) | постановление Правительства МО от 20.12.2004 №778/50  | 21 600тыс.руб. в том числе:  2023 год – 21 600тыс.руб.,  |   |
| 1.1.4. | газификацияд.Коноплево с/п Микулинское | Внебюджетные средства (Мособлгаз) | постановление Правительства МО от 20.12.2004 №778/50  | 12 000тыс.руб. в том числе: 2023 год – 21 600тыс.руб. |  |
| 1.1.5 | газификацияд.Мамоново - д.Астреневос/п Ошейкинское | Внебюджетные средства (Мособлгаз) | постановление Правительства МО от 20.12.2004 №778/50  | 45 000тыс.руб. в том числе: 2021 год -45 000 тыс.руб. |   |
| 1.2. | Мероприятие 1.2. Организация в границах городского округа газоснабжения населения | Средства г.о. Лотошино | проектно-сметный метод | 21 100тыс.руб. в том числе: 2020 год – 7 500тыс.руб., 2021 год – 0 тыс.руб., 2022 год – 0тыс.руб., 2023 год – 1 600тыс.руб., 2024 год – 12 000тыс.руб. |   |
| 1.2.1. | Газификация негазифицированной части д.Ушаково с/п Ошейкинское | Средства г.о. Лотошино | проектно-сметный метод | 4 800тыс.руб. в том числе: 2023 год - 800тыс.руб.2024 год – 4 000тыс.руб. |   |
| 1.2.2. | Газификация негазифицированной части д.Доры с/п Ошейкинское | Средства г.о. Лотошино | проектно-сметный метод | 4 800тыс.руб. в том числе: 2023 год - 800тыс.руб.2024 год – 4 000тыс.руб. |   |
| 1.2.3. | Газификация р.п. Лотошино ул. Метрономовская, ул. Парфенова А.П. | Средства г.о. Лотошино | проектно-сметный метод | 1 500тыс.руб. в том числе: 2020 год –1 500тыс.руб. |   |
| 1.2.4. | Газификация д.Новошино ул. Покровская | Средства г.о. Лотошино | проектно-сметный метод | 3 000тыс.руб. в том числе: 2024 год – 3 000тыс.руб. |  |
| 1.2.5. | Газификация Монасеинского сельского дома культуры | Средства г.о. Лотошино | проектно-сметный метод | 1 000тыс.руб. в том числе: 2024 год – 1 000тыс.руб. |  |
| 1.2.6. | Газификация д.Узорово, д.Шубино, д.Чекчино, д.Сологино | Средства г.о. Лотошино | проектно-сметный метод | 1 000тыс.руб. в том числе: 2020 год – 6 000тыс.руб. |  |

**Подпрограмма VIII "Обеспечивающая подпрограмма"**

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | *Отдел по ЖКХ, благоустройству, транспорту и связи администрации городского округа Лотошино* |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» | Всего: в том числе: | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 2 805,0 |
| Средства бюджета Московской области | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 2 805,0 |
| Средства федерального бюджета  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  | Внебюджетные средства | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Перечень мероприятий подпрограммы 8 «Обеспечивающая подпрограмм»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Мероприятие Подпрограммы  | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-вующему году начала реализации муниципальной программы(тыс. руб.) | Всего(тыс. руб.) | Объемы финансирования по годам(тыс. руб.) | Ответственный за выполнение мероприятия Подпрограммы  | Результаты выполнения мероприятия Подпрограм-мы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | **Основное мероприятие 01. Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления** | 2020-2024) |  Итого |  | 2805,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | Административная комиссия |  |
| Средства бюджета Московской области | 2805,0 | 2805,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 | 561,0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1 | Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства | 2020-2024 |  Итого | 0 | 2723,4 | 533,8 | 533,8 | 533,8 | 561,0 | 561,0 | Административная комиссия | Ввод … (количество) объектов коммунальной инфраструктуры: в 2020 году – … ед., в 2021 году – … ед., в 2022 году – … ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 2723,4 | 533,8 | 533,8 | 533,8 | 561,0 | 561,0 |
| Средства бюджета городского округа  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2 | Расходы на обеспечение деятельности (оказание услуг) муниципальных учреждений в сфере жилищно-коммунального хозяйства |  |  Итого |  | 81,6 | 27,2 | 27,2 | 27,2 | 0 | 0 | Административная комиссия | Проведение работ по капитальному ремонту или пуск в работу … (количество) объектов коммунальной инфраструктуры в 2020 году – … ед.,в 2021 году - …. ед.,в 2021 году - …. ед. |
| Средства бюджета Московской области |  | 81,6 | 27,2 | 27,2 | 27,2 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.3 | Обеспечение деятельности муниципальных органов - учреждения в сфере жилищно-коммунального хозяйства | 2020-2024 |  Итого |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Административная комиссия | Ввод … (количество) объектов: в 2020 году – … ед., в 2021 году – … ед., в 2022 году – … ед. |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета Московской области |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |

**Адресный перечень объектов строительства, реконструкции муниципальной**

**собственности, финансирование которых осуществляется за счет**

**средств бюджетов муниципальных образований Московской**

**области или средств бюджетов муниципальных образований**

**и внебюджетных источников.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Направление инвестирования, наименование объекта, адрес объекта, сведения о государственной регистрации права собственности/реквизиты документов-оснований возникновения права муниципальной собственности | Годы строительства/реконструкции объектов муниципальной собственности | Мощность/прирост мощности объекта (кв. метр, погонный метр, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта (тыс. руб.) | Профинансировано на 01.01.\_\_\*\* (тыс. руб.) | Источники финансирования | Финансирование (тыс. руб.) | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию (тыс. руб.) |
| всего | 1-й год | 2-й год | n-й год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. | Модернизация станции обезжелезивания д.Доры | 2020 |  | 1 735,0 |  | Бюджет Городского округ Лотошино | 1 735,0 | 1 735,0 | 0 | 0 |  |
| 2. | Модернизация станции обезжелезивания д.Введенское | 2020 |  | 675,0 |  | Бюджет Городского округ Лотошино | 675,0 | 675,0 | 0 | 0 |  |
| 3. | Разработка проектной документации по очистным сооружениям д.Новошино | 2020 |  | 5 000 000 |  | Бюджет Городского округ Лотошино | 5 000 000 | 5 000 000 | 0 | 0 |  |

\*Форма заполняется по каждому мероприятию отдельно.

\*\*Год начала реализации соответствующего мероприятия государственной программы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Наименование основного мероприятия** | **Наименование показателя** | **Единица измерения** |
| *1.1* | Мероприятие 1.Строительство и реконструкция объектов водоснабжения. | Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения | %/чел. |
| *1.2* | Мероприятие 2.Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения. |
| *1.3* | Мероприятие 3. Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области |
| *1.4* | Мероприятие 4.Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев. |
| *1.1* | Мероприятие 1.Строительство и реконструкция объектов водоснабжения. | Количество созданных и восстановленных ВЗУ. ВНС и станций водоподготовки | единица |
| *1.2* | Мероприятие 2.Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения. |
| *1.3* | Мероприятие 3. Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области |
| *2.1* | Мероприятие 1.Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения. |
| 1.1 | Мероприятие 1 - Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод | [Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения](https://monitoring.mosreg.ru/gpmo/Programs/Indicators) | % |
| 1.1 | Мероприятие 1 - Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод | Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью. | ед./тыс. куб. м |
| 2.1 | Мероприятие 1.Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций  | Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций | единица |
| 2.2 | Мероприятие 2.Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций. |
| 3.1 | Мероприятие 1.Строительство и реконструкцию объектов очистки сточных вод в целях сохранения и предотвращения загрязнения реки Волги | Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод | куб.км/год |
| 2.1 | Мероприятие 1.Строительство и реконструкция, модернизация объектов коммунальной инфраструктуры. | Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети) | единица |
| 2.2 | Мероприятие 2.Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры. |
| 2.3 | Мероприятие 3.Реализация проектов государственно-частного партнерства в сфере теплоснабжения |
| 2.4 | Мероприятие 4. Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры |
| 3.1 | Мероприятие 1.Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной и инженерной инфраструктуры военных городков. | Количество созданных и восстановленных объектов социальной и инженерной инфраструктуры на территории военных городков Московской области | единица |

1. [↑](#footnote-ref-1)
2. Здесь и далее «показатели» - это приоритетные показатели муниципальных программ, предложение ЦИОГВ МО и планируемые для включения в Перечень приоритетных (обязательных) показателей муниципальных программ на 2020 год. [↑](#footnote-ref-2)