Приложение

к постановлению Администрации Городского округа Пушкинский Московской области

от 12.05.2022\_ № 1501-ПА\_

«

**Муниципальная программа Городского округа Пушкинский Московской области  
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2022-2026 годы**

**1. Паспорт муниципальной программы Городского округа Пушкинский Московский области  
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2022-2026 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Координатор муниципальной программы | Заместитель главы Администрации Городского округа Пушкинский Московской области, курирующий работу управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | |
| Муниципальный заказчик муниципальной программы | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | |
| Цель муниципальной программы | 1. Обеспечение развития коммунальной и инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса Городского округа Пушкинский Московской области, создание условий по улучшению качества оказываемых жилищно-коммунальных услуг  в соответствии со стандартами качества, обеспечивающими комфортные и безопасные условия проживания жителей Городского округа Пушкинский Московской области  с учетом их потребностей и имеющихся обязательств Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | |
| 2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории Городского округа Пушкинский Московской области, создание условий для перевода экономики городского округа  на энергосберегающий путь развития | | | | | |
| Перечень подпрограмм | 1. Подпрограмма 1 «Чистая вода» | | | | | |
| 2. Подпрограмма 2 «Системы водоотведения» | | | | | |
| 3. Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» | | | | | |
|  | 4. Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» | | | | | |
| 5. Подпрограмма 6 «Развитие газификации» | | | | | |
| 6. Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма» | | | | | |
| Источники финансирования Муниципальной программы, в том числе по годам реализации (тыс. руб.): | Всего | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский Московской области | 226 355,07 | 163 356,50 | 31 093,18 | 19 105,39 | 6 400,00 | 6 400,00 |
| Средства бюджета Московской области | 212 579,37 | 178 806,90 | 29 529,00 | 4 243,47 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 91 783,50 | 20 049,10 | 59 004,00 | 12 730,40 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего, в том числе по годам: | 530 717,94 | 362 212,50 | 119 626,18 | 36 079,26 | 6 400,00 | 6 400,00 |

**2. Основное описание муниципальной программы Городского округа Пушкинский Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2022-2026 годы**

**2.1. Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы**

Жилищно-коммунальное хозяйство – это важнейшая сфера социально-экономической структуры общества, представляющая из себя крупнейший многоотраслевой комплекс, который включает в себя примерно 30 подотраслей и более 70 видов экономической деятельности.

Можно выделить основные подотрасли:

- Жилищное хозяйство:

эксплуатация жилищного фонда;

предоставление в пользование жилых помещений по договору социального найма (государственный или муниципальный жилищный фонд);

текущее содержание и капитальный ремонт жилых помещений;

текущее содержание и капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме;

уборка, вывоз и утилизация твердых бытовых отходов;

благоустройство территорий.

- Коммунальное хозяйство:

теплоснабжение;

электроснабжение;

газоснабжение;

водоснабжение;

водоотведение.

Инженерная инфраструктура.

Жилищно-коммунальное хозяйство является ключевой отраслью для обеспечения комфорта, необходимых условий проживания и удовлетворения потребностей населения Городского округа Пушкинский Московской области (далее – Городской округ Пушкинский). Услуги сферы жилищно-коммунального хозяйства для населения имеют особое значение и являются жизненно необходимыми. Поэтому цель жилищно-коммунального хозяйства заключается в предоставлении качественных услуг населению, поскольку от качества и стабильности зависит не только комфортность, но и безопасность проживания граждан в своих домах. Однако состояние основных фондов жилищно-коммунального хозяйства характеризуется значительным уровнем износа и низкой энергоэффективностью.

В настоящее время к основным проблемам жилищно-коммунального хозяйства Городского округа Пушкинский можно отнести:

- высокую монополизированность рынков жилищно-коммунальных услуг;

- низкую эффективность эксплуатации инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства, в том числе большой объем потерь ресурсов и энергии, высокое удельное энергопотребление, низкую производительность труда персонала;

- недостаточный уровень профилактического технического обслуживания, текущего и капитального ремонтов, обновления основных фондов;

- недостаточность собственных и бюджетных ресурсов для капитальных вложений   
в реконструкцию систем и улучшение качества жилищно-коммунальных услуг;

- неприемлемость устанавливаемых тарифов на жилищно-коммунальные услуги для большинства потребителей.

Все это определяется неэффективной социально ориентированной экономикой, слабым механизмом установления тарифов, сбора оплаты за коммунальные услуги   
и контроля над использованием ресурсов на развитие жилищно-коммунального хозяйства. Следовательно, такое положение дел в отрасли показывает, что возможности предприятий жилищно-коммунального хозяйства для значительных преобразований и модернизации пока ограничены. А это значит, что сфера жилищно-коммунального хозяйства практически невосприимчива к энергосбережению.

Количество многоквартирных домов на территории Городского округа Пушкинский составляет1785 единиц, общей площадью 8 561,11 тыс. м2.

Необходимо отметить, что средний износ многоквартирных домов на территории Городского округа Пушкинский составляет 31,89%.

Нести бремя расходов на содержание общего имущества соразмерно своим долям   
в праве общей собственности на это имущество обязаны собственники помещений.

Расходы за содержание жилого помещения определяются в размере, обеспечивающем содержание общего имущества в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, включая в том числе оплату расходов   
на содержание внутридомовых инженерных систем электро, тепло-, газо-   
и водоснабжения, водоотведения, расходов на оплату холодной воды, горячей воды, электрической энергии, потребляемых при выполнении минимального перечня необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества   
в многоквартирном доме услуг и работ в целях содержания общего имущества   
в многоквартирном доме, отведения сточных вод в целях содержания общего имущества   
в многоквартирном доме, обоснованные расходы на истребование задолженности   
по оплате жилых помещений и коммунальных услуг, на снятие показаний приборов учета, содержание информационных систем, обеспечивающих сбор, обработку и хранение данных о платежах за жилые помещения и коммунальные услуги, выставление платежных документов на оплату жилых помещений и коммунальных услуг.

Управление многоквартирными домами на территории Городского округа Пушкинский осуществляют:

- 53 управляющих организаций;

- 60 товариществ собственников жилья, жилищно-строительных кооперативов, товариществ собственников недвижимости и иных специализированных кооперативов;

- 2 ведомства.

Объем ветхого и аварийного жилищного фонда в целом по Городскому округу Пушкинский составляет 62,55 тыс. м2.

Оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета энергетических ресурсов остается низкой – 58,09%:

- доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета электрической энергии, 68,54%;

- доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета тепловой энергии, 40,45%;

- доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета холодной воды, 83,35%;

- доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета горячей воды, 40,00%.

Жилищно-коммунальное хозяйство Городского округа Пушкинский объединяет   
в себе имущественный комплекс, состоящий из:

- 127 котельных;

- 71 водозаборных узлов;

- 57 канализационных насосных станций;

- 405,6 километров тепловых сетей;

- 477,4 километров водопроводных сетей;

- 533,8 километров канализационных сетей.

Негативные тенденции сохраняются и в коммунальном хозяйстве. Вследствие недостаточных объемов капитального ремонта и реконструкции инженерных объектов жилищно-коммунального хозяйства остается высоким износ объектов коммунальной инфраструктуры:

- Износ объектов водоотведения:

канализационные насосные станции: 70,00%;

очистные сооружения канализации: 70,50%;

канализационные сети: 74,00%.

- Износ объектов водоснабжения:

водозаборы: 67,40%;

насосные станции водопровода: 65,00%;

очистные сооружения водопровода: 54,00%;

водопроводная сеть: 69,70%;

- Износ объектов теплоснабжения:

теплоисточники (котельные): 69,00%;

центральные тепловые пункты: 58,00%;

тепловые сети (в двухтрубном исчислении): 72,00%.

Остаются высокими потери ресурсов и энергии в инженерных сетях: доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии составляет 6,00%, доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды составляет 7,40%.

Высокий уровень износа жилищного фонда и технических систем его обеспечения, низкий уровень собираемости платежей, рост тарифов и недовольство населения – вот далеко не полный перечень проблем, с которыми сегодня ассоциируется жилищно-коммунальное хозяйство.

Анализ состояния предприятий жилищно-коммунального хозяйства, показал,   
что их большая часть нуждается в принятии срочных и радикальных мер, направленных   
на финансовое оздоровление и привлечение инвестиций для модернизации   
и реконструкции основных фондов и выводу отрасли из кризисного состояния.

В значительной мере организация функционирования жилищно-коммунального хозяйства входит в сферу ведения местного самоуправления и напрямую влияет   
на уровень и качество жизни большинства жителей. И эта сфера отношений является постоянным источником социального напряжения и социальных конфликтов, связанных   
с множеством факторов.

Целями муниципальной программы Городского округа Пушкинский «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2022–2026 годы (далее – Муниципальная программа) являются:

1. Обеспечение развития коммунальной и инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса Городского округа Пушкинский, создание условий   
   по улучшению качества оказываемых жилищно-коммунальных услуг в соответствии   
   со стандартами качества, обеспечивающими комфортные и безопасные условия проживания жителей Городского округа Пушкинский с учетом их потребностей   
   и имеющихся обязательств Администрации Городского округа Пушкинский;
2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности   
   при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории Городского округа Пушкинский, создание условий для перевода экономики городского округа   
   на энергосберегающий путь развития.

# 2.2 Прогноз развития сферы жилищно-коммунального хозяйства Городского округа Пушкинский

Приведенная выше характеристика текущего состояния и основных проблем   
в жилищно-коммунальном хозяйстве определяют новую стратегию развития комплекса, основанную прежде всего на следующих направлениях:

- формирование активных и ответственных собственников помещений   
в многоквартирных домах, обладающих всеми правами на принятие решений относительно своего дома и реальными возможностями реализации этих прав, а также определенным уровнем ответственности за принимаемые решения;

- развитие конкурентных отношений в сфере управления и обслуживания жилищного фонда;

- развитие системы управления имущественным комплексом коммунальной сферы с использованием концессионных соглашений и иных механизмов государственно/муниципально-частного партнерства;

- развитие системы ресурсо- и энергосбережения;

- осуществление деятельности, направленной на улучшение условий проживания граждан в жилищном фонде;

- осуществление регулируемых видов деятельности в сфере поставки коммунальных ресурсов;

- ведение государственной информационной системы жилищно-коммунального хозяйства, включающей в себя такие сферы, как социальная политика, кадровая политика, а также общественный контроль.

Мероприятия Муниципальной программы направлены на повышение качества оказываемых и услуг, и вследствие чего увеличения уровня удовлетворенности потребителей, повышения уровня надежности коммунальных систем и уменьшение количества аварийных ситуаций, за счет своевременного проведения работ   
по модернизации, реконструкции, замене инфраструктурных объектов, а также создание условий для дальнейшего развития и модернизации жилищно-коммунального комплекса   
с привлечением субъектов предпринимательства к управлению и инвестированию   
в отрасль.

В Городском округе Пушкинский все больше уделяется внимание механизмам муниципально-частного партнерства.

Государственно-частное партнерство, муниципально-частное партнерство – юридически оформленное на определенный срок и основанное на объединении ресурсов, распределении рисков сотрудничество публичного партнера, с одной стороны, и частного партнера, с другой стороны, которое осуществляется на основании соглашения   
о государственно-частном партнерстве, соглашения о муниципально-частном партнерстве, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 13.07.2015 № 224-ФЗ «О государственно-частном партнерстве, муниципально-частном партнерстве   
в Российской Федерации и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» в целях привлечения в экономику частных инвестиций, обеспечения органами государственной власти и органами местного самоуправления доступности товаров, работ, услуги повышения их качества.

Основные преимущества для Администрации Городского округа Пушкинский заключаются в том, что:

- по-прежнему остается высокая степень контроля над развитием жилищно-коммунальных организаций и процессом оказания жилищно-коммунальных услуг потребителям на подведомственной территории;

- уменьшаются затраты на инвестиции в жилищно-коммунальные организации,   
в результате чего оптимизируются бюджетные расходы;

- инвестиционные потребности отрасли финансируются за счет внебюджетных источников;

- повышается эффективность управления жилищно-коммунальным комплексом   
в результате заинтересованности частных инвесторов в возврате вложенных ими инвестиций с необходимым уровнем рентабельности;

- повышается уровень надежности коммунальных систем и уменьшение количества аварийных ситуаций, за счет своевременного проведения работ по модернизации, реконструкции, замене инфраструктурных объектов;

- вовремя проведенные мероприятия по обслуживанию коммунальных систем повышают качество оказываемых и услуг, и вследствие чего увеличивается уровень удовлетворенности потребителей;

- эффективное функционирование жилищно-коммунального сектора повышает инвестиционную привлекательность экономики;

- применяются современные технологии оказания услуг;

- применяются новые методы управления жилищно-коммунальным комплексом;

- повышается эффективность использования топливно-энергетических ресурсов.

**2.3. Перечень подпрограмм и их краткое описание**

Муниципальная программа включает в себя шесть подпрограмм:

1. «Чистая вода» 1 (Приложение 1 к Муниципальной программе),
2. «Системы водоотведения» 2 (Приложение 2 к Муниципальной программе),
3. «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» 3 (Приложение 3 к Муниципальной программе),
4. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» 4 (Приложение 4 к Муниципальной программе),
5. «Развитие газификации» 6 (Приложение 5 к Муниципальной программе),
6. «Обеспечивающая Подпрограмма» 8 (Приложение 6 к Муниципальной программе).

При формировании подпрограмм Муниципальной программы заложены принципы максимального охвата исполнителей всех сфер деятельности и повышения эффективности бюджетных расходов. Подпрограммы являются взаимонезависимыми – выполнение мероприятий одной подпрограммы не зависит от выполнения мероприятий другой подпрограммы.

1. Подпрограмма 1 «Чистая вода» (далее – Подпрограмма 1) предусматривает решение задач по строительству, ремонту и реконструкции водозаборных узлов для повышения качества предоставления населению услуг водоснабжения и водоотведения. Подпрограмма 1 имеет ключевое значение для Городского округа Пушкинский, поскольку от качества воды напрямую зависит жизнь и здоровье людей.
2. Подпрограмма 2 «Системы водоотведения» (далее – Подпрограмма 2).  
   К приоритетным направлениям развития водохозяйственного комплекса в долгосрочной перспективе относятся совершенствование технологии подготовки питьевой воды   
   и очистки сточных вод, реконструкция, модернизация и новое строительство водопроводных и канализационных сооружений, в том числе использование наиболее экологически безопасных и эффективных реагентов для очистки воды, внедрение новых технологий водоочистки, модернизация промышленных предприятий и внедрение   
   в технологические схемы производственных объектов оборотного водоснабжения.
3. Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» (далее – Подпрограмма 3) предусматривает приведение коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими стабильные и качественные коммунальные услуги, создание комфортной среды обитания и жизнедеятельности для человека, которая позволяет   
   не только удовлетворять жилищные потребности, но и обеспечивает высокое качество жизни в целом.
4. Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»(далее – Подпрограмма 4) направлена на структурные изменения, предусматривающие интенсивную реализацию организационных и технологических мер по экономии топлива и энергии, то есть проведение целенаправленной энергосберегающей политики, а именно, обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий, повышения энергетической эффективности в отраслях экономики, бюджетном секторе, жилищно-коммунальном хозяйстве Городского округа Пушкинский за счет снижения удельных показателей.
5. Подпрограмма 6 «Развитие газификации» (далее – Подпрограмма 6) направлена обеспечить население Городского округа Пушкинский источниками газификации – газопроводами высокого и низкого давления.
6. Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма» (далее – Подпрограмма 8). Цель Подпрограммы – эффективное управление в сфере жилищно-коммунального хозяйства и энергетики. Для достижения указанной цели необходимо решить задачу обеспечения эффективного исполнения полномочий органов муниципальной власти   
   и подведомственных им учреждений в сфере жилищно-коммунального хозяйства   
   и энергетики.

Представленная структура Муниципальной программы позволяет сконцентрировать ресурсы на приоритетных задачах и существенно упростить процедуры мониторинга, актуализации и корректировки Муниципальной Программы, повысить эффективность управления ее реализацией.

**2.4. Обобщенная характеристика основных мероприятий**

Муниципальная программа включает следующие подпрограммы:

1. «Чистая вода» на срок 2022-2026 годы (Подпрограмма 1):

- основные мероприятия подпрограммы направлены на повышение качества предоставляемых услуг в сфере водоснабжения.

Для реализации мероприятий Подпрограммы 1 «Чистая вода» понадобится:

1 Мероприятие: Содержание шахтных колодцев:

- строительство и реконструкция объектов водоснабжения;

- капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения;

- оказание услуг по лабораторному исследованию качества воды источников нецентрализованного водоснабжения (колодцев),

- оказание услуг по техническому содержанию и ремонту шахтных питьевых колодцев, очистка колодцев

- ремонт и дезинфекция питьевых колодцев

- приобретение насосов для колодцев;

- оплата потребления эл.энергии уличными колодцами;

- текущий ремонт колодцев, скважин;

- устройство отмостков;

- замена деревянных шатров.

- капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев;

2 Мероприятие: Строительство и реконструкция объектов водоснабжения:

- Строительство и реконструкция объектов водоснабжения (ВЗУ № 1   
с установкой станции водоподготовки по адресу: МО, Городской округ Пушкинский,   
г. Пушкино, Надсоновский тупик, около дома № 5);

- создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области;

- подключение (технологическое присоединение) кластера «мкр. Заветы Ильича», объединяющего 31 земельный участок, выделенный многодетным семьям,   
к централизованной системе водоснабжения (в т.ч. ПИР и СМР сети водопровода);

- выполнение работ по разработке проектной документации для проведения работ по реконструкции ВЗУ № 3 с установкой станции водоподготовки по адресу: Московская область, г. Пушкино, мкр. Клязьма;

- выполнение работ по разработке проектной документации для проведения работ по реконструкции ВЗУ № 8 с установкой станции водоподготовки по адресу: Московская область, г.о. Пушкинский, с. Тарасовка, ул. Центральная;

- выполнение работ по разработке проектной документации для проведения работ по реконструкции ВЗУ № 12 с установкой станции водоподготовки по адресу: Московская область, г. Пушкино, мкр. Кудринка;

- выполнение работ по разработке проектной документации для проведения работ по реконструкции ВЗУ № 14 с установкой станции водоподготовки по адресу: Московская область, г. Пушкино, рп. Правдинский, ул. Пушкина;

- выполнение работ по разработке проектной документации для проведения работ по реконструкции ВЗУ № 18 с установкой станции водоподготовки по адресу: Московская область, г. Пушкино, рп. Правдинский, ул. Лесная;

- выполнение работ по разработке проектной документации для проведения работ по реконструкции ВЗУ № 42 с установкой станции водоподготовки по адресу: Московская область, г. Пушкино , с. Левково;

- строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения и т.д.

Федеральный проект «Чистая вода»:

- Мероприятие: Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения.

- Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения в том числе (ВЗУ №1 МО г. Пушкино, Надсоновский Тупик около дома №5).

2. Подпрограмма «Системы водоотведения» на срок 2022-2026 годы:

- основные мероприятия подпрограммы направлены на повышение качества предоставляемых услуг в сфере водоотведения.

Для реализации мероприятий Подпрограммы 2 «Системы водоотведения» понадобится:

- организация в границах Городского округа Пушкинский водоотведения;

- строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод;

- капитальный ремонт объектов очистки сточных вод;

- обеспечение мероприятий по модернизации систем коммунальной инфраструктуры;

- капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций;

- оказание услуг по авторскому надзору;

- ввод объектов в эксплуатацию (КНС в г. Ивантеевка – авторский надзор);

- строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций;

- мероприятие строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций   
на территории муниципальных образований Московской области;

- закупка оборудования и материалов для ремонта строительства;

- проведение экспертных работ, проектно изыскательских работ и т.д.,

- авторский надзор;

в том числе в рамках Федерального проекта «Жилье» будут выполнены следующие мероприятия:

- стимулирование программ развития жилищного строительства субъектов Российской Федерации.

- стимулирование программ развития жилищного строительства субъектов Российской Федерации (Реконструкция межрайонной канализационной насосной станции в г. Ивантеевка ул. Железнодорожная д.24) МО) в том числе организация в границах городского округа водоотведения; строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод; капитальный ремонт объектов очистки сточных вод; обеспечение мероприятий по модернизации систем коммунальной инфраструктуры; капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций; оказание услуг по авторскому надзору; строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций, проведение экспертных работ, проектно изыскательских работ и т.д.

3. Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» на срок 2022-2026 годы:

- основные мероприятия подпрограммы направлены на обеспечение надежности функционирования и развитие систем коммунальной инфраструктуры.

- капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры;

- организация в границах Городского округа Пушкинский теплоснабжения населения;

- мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Городского округа Пушкинский;

- организация в границах Городского округа Пушкинский электро-, тепло-, газо-   
и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом;

- утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов;

- оказание услуг по разработке схемы теплоснабжения, водоотведения, водоснабжения, с развитием (обновлением баз данных) муниципальной геоинформационной системы инженерной инфраструктуры теплоснабжения,   
на территории Городского округа Пушкинский;

- покупка оборудования для ремонта котельной и т.д.

Для реализации мероприятий Подпрограммы 3 «Создание условий   
для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» понадобится:

- капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры;

- поставка клапана запорно-регулирующего на котельную;

- поставка подогревателя водяного на котельную;

- поставка преобразователя частоты на котельную;

- поставка товара для выполнения ремонтных работ на котельной;

- поставка циркуляционного оборудования для котельной;

- поставка гидравлического оборудования для котельной;

- поставка центробежного оборудования для котельной;

- поставка оборудования для котельной;

- поставка насоса для котельной;

- поставка регулятора оборотов трехфазного асинхронного электродвигателя на котельную;

- строительство и реконстукция объектов коммунальной инфраструктуры;

- приобретение объектов коммунальной инфраструктуры;

- организация в границах Городского округа Пушкинский теплоснабжения населения;

- проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной и инженерной инфрастуктуры военных городков на территории Городского округа Пушкинский, переданных из федеральной собственности;

- капитальные вложения в объекты инженерной инфраструктуры   
на территории военных городков;

- субсидии ресурсоснабжающим организациям по организации системы водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения   
на территории Городского округа Пушкинский;

- закупка в 2022 году на выполнение работ по разработке схемы водоснабжения и водоотведения с развитием (обновлением) муниципальной геоинформационной системы инженерной инфраструктуры водоснабжения и водоотведения на территории муниципального образования Городской округ Пушкинский Московской области на период с 2022 до 2040 года (или срок действия генплана);

- закупка в 2022 году на выполнение работ по разработке схемы теплоснабжения с развитием (обновлением) муниципальной геоинформационной системы инженерной инфраструктуры теплоснабжения на территории муниципального образования Городской округ Пушкинский Московской области на период с 2022 до 2040 года (или срок действия генплана);

- утверждение схем теплоснабжения Городского округа Пушкинский (актуализированных схем теплоснабжения Городского округа Пушкинский);

- утверждение схем водоснабжения и водоотведения Городского округа Пушкинский (актуализированных схем водоснабжения и водоотведения Городского округа Пушкинский);

- утверждение Программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Городского округа Пушкинский и т.д.

4. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» на срок 2022 - 2026 годы (Подпрограмма 4):

- основные мероприятия подпрограммы направлены на повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере, в том числе в сфере образования   
и культуры, и на повышение энергетической эффективности в жилищном фонде.

Для реализации мероприятий Подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» понадобится:

- установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах;

- установка индивидуальных приборов учета потребляемых энергетических ресурсов в муниципальных жилых помещениях/квартирах;

- выполнение работ по замене/установке внутриквартирного газового оборудования в муниципальных жилых помещениях/квартирах

- установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления   
и аппаратуры управления отоплением;

- установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов)   
на отопительных приборах;

- промывка трубопроводов и стояков системы отопления;

- замена светильников внутреннего освещения на светодиодные;

- установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности;

- повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений;

- установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом;

- модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС;

- установка аэраторов с регулятором расхода воды;

- установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов   
на объектах бюджетной сферы;

- организация учета энергоресурсов в жилищном фонде Городского округа Пушкинский;

- установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах;

- организация работы по установке в жилых помещениях многоквартирных жилых домов систем автоматизированного контроля загазованности помещений (датчиков) с целью повышения безопасности при использовании бытового газа   
в газифицированных многоквартирных жилых домах;

- организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области» и т.д.

5. «Развитие газификации» на срок 2022-2026 годы (Подпрограмма6):

- основные мероприятия подпрограммы направлены на создание условий   
для обеспечения населения газоснабжением.

Для реализации мероприятий Подпрограммы 6 «Развитие газификации» понадобится:

- строительство и газоподвода к населенным пунктам с последующей газификацией;

- организация в границах Городского округа Пушкинский газоснабжения населения и т.д.

6. «Обеспечивающая подпрограмма» на срок 2022-2026 годы (Подпрограмма8):

Для реализации мероприятий Подпрограммы 8 «Обеспечивающая подпрограмма» понадобится:

- основные мероприятия подпрограммы направлены на обеспечение административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства в том числе закупка бумаги, картриджей, сопутствующих товаров, канцелярии, конвертов, марок, мебели, почтовые отправления, почтовые расходы, сопутствующие товары и пр.расходы;

- обеспечение деятельности муниципальных органов - учреждения в сфере жилищно-коммунального хозяйства;

- расходы на обеспечение деятельности (оказание услуг) муниципальных учреждений в сфере жилищно-коммунального хозяйства;

- обеспечение деятельности муниципальных организаций – учреждения в сфере жилищно-коммунального хозяйства;

- оказание услуг почтовой связи, дополнительных и иных услуг Блока почтового бизнеса и социальных услуг;

- организация в границах городского округа электро-, тепло-, газо-   
и водоснабжения населения, водоотведения, снабжение населения топливом и т.д.

**3. Показатели реализации Муниципальной программы Городского округа Пушкинский Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2022-2026 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели реализации Муниципальной программы | Тип показателя | Единица измерения | Базовое значение показателя на начало реализации Программы | Планируемое значение показателя по годам реализации | | | | | Номер основного мероприятия в перечне мероприятий Подпрограммы |
| 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 1. Подпрограмма 1 «Чистая вода» | | | | | | | | | |
| 1.1. | Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки | Обращение Губернатора Московской области | единица | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | Основное мероприятие 02 - Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области  Основное мероприятие F5 - Федеральный проект «Чистая вода» в рамках реализации национального проекта «Жилье и городская среда» |
| 1.2. | Количество разработанных проектно-сметных документаций, предназначенных для выполнения работ по строительству и реконструкция объектов водоснабжения | Показатель муниципаль ной программы | единица | 0 | 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 области |
| 2 | 2. Подпрограмма 2 «Системы водоотведения» | | | | | | | | | |
| 2.1 | Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения | Отраслевой | % | 50 | 51,02 | 51,02 | 51,02 | 51,02 | 51,02 | 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 созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью | Отраслевой | ед./тыс. куб. м | 0 | 0 | 0 | 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 |
| 2.3. | 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;  Основное мероприятие F 1 - Реализация федерального проекта «Жилье» в рамках национального проекта «Жилье и городская среда» |
| 2.4. | 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 | 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 |
| 3.2. | Количество созданных и восстановленных объектов социальной и инженерной инфраструктуры на территории военных городков Московской области | Обращение Губернатора Московской области | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Основное мероприятие 03 - Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности |
| 3.3. | Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | Приоритет ный | процент | 0 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Основное мероприятие 05 - Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также Программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов |
| 4 | 4. Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» | | | | | | | | | |
| 4.1. | Доля зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | Приоритет ный | процент | 29 | 33 | 35 | 36 | 37 | 39 | Основное мероприятие 01 - Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области |
| 4.2. | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | Приоритет  ный | процент | 71,09 | 80,59 | 100 | 100 | 100 | 100 | Основное мероприятие 01- Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области |
| 4.3. | Бережливый учет – Оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета | Приоритет  ный | процент | 58,82 | 72,55 | 97,2 | 100 | 100 | 100 | Основное мероприятие 02 - Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде |
| 4.4. | Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэфективности | Приоритет  ный | процент | 46,28 | 46,28 | 52,86 | 55,6 | 58,3 | 61 | Основное мероприятие 03 - Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов |
| 5. | 5. Подпрограмма 6 «Развитие газификации» | | | | | | | | | |
| 5.1. | Количество населенных пунктов газифицированных в рамках реализации мероприятий подпрограммы | Показатель муниципаль ной программы | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Основное мероприятие 01 - Строительство и содержание газопроводов в населенных пунктах |
| 6. | 6. Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма» | | | | | | | | | |
| 6.1. | Доля рассмотренных дел от выявленных административных правонарушений в сфере благоустройства | Показатель муниципаль ной программы | процент | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Основное мероприятие 01 - Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления |

**4. Методика расчета значений показателей реализации Муниципальной программы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Порядок расчета | Источник данных | Период представления |
|

| 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 |
| 1.2. | Количество разработанных проектно-сметных документаций, предназначенных для выполнения работ по строительству и реконструкция объектов водоснабжения | единица | Определяется на основании данных о разработанных проектно-сметных документациях, предназначенных для выполнения работ по строительству и реконструкция объектов водоснабжения | 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 | % | 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 № 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. | Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций | единица | Определяется на основании данных о количестве коллекторов (участков) и КНС, построенных, реконструированных, отремонтированных на территории ОМСУ | Государственная автоматизированная система «Управление» | ежеквартальная |
| 2.4. | Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих сокращение отведения в реку Волгу загрязненных сточных вод | куб.км/год | Порядок расчета: Показатель (Р, куб.км в год) рассчитывается нарастающим итогом как сумма мощностей введенных в эксплуатацию вновь построенных и реконструированных (модернизированных) очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства, обеспечивающих соблюдение нормативов допустимых сбросов, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, в рамках выполнения мероприятий в соответствии с Планом мероприятий, приведенным в приложении № 1 к паспорту федерального проекта «Оздоровление Волги», по формуле:  Описание: Об утверждении официальной статистической методологии расчета показателя ,где:  Pij- мощность введенных в эксплуатацию вновь построенных и реконструированных (модернизированных) очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства в количестве i, обеспечивающих соблюдение нормативов сбросов, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, определяемая по данным актов ввода таких объектов в эксплуатацию и разрешений на их ввод в эксплуатацию, но не более значения, учтенного в качестве базового значения, реализуемого в j-ом году, куб.км в год;  j = 2019, ..., k (с 2019 года по отчетный год);  k - отчетный год;  nj- количество очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства, эксплуатируемых по итогам проведения мероприятий по строительству и реконструкции (модернизации) таких очистных сооружений, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, организуемых и проводимых в j-ом году, субъектами Российской Федерации - участниками федерального проекта «Оздоровление Волги», указанными в приложении № 2 к его паспорту, шт. | Источник данных: для плановых значений – паспорт федерального проекта «Оздоровление Волги»; для фактических значений – предварительные данные оценки Министерства жилищно-коммунального хозяйства Московской области и Управления Роспотребнадзора по Московской области, годовая форма федерального статистического наблюдения № 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 |
| 3.2. | Количество созданных и восстановленных объектов социальной и инженерной инфраструктуры на территории военных городков Московской области | единица | Определяется на основании данных о построенных, реконструированных и отремонтированных объектов инженерной инфраструктуры на территории ОМСУ в военных городках | Государственная автоматизированная система «Управление» | ежеквартальная |
| 3.3. | Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, Программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | процент | Д = (АСТС+АВСиВО+АПКР)/3×100% | Государственная автоматизированная система «Управление» | ежеквартальная |
| Д – доля актуальных 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 – актуализированнаяПрограмма комплексного развития инженерной инфраструктуры |
| 4 | Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» | | | | |
| 4.1. | Доля зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | процент | Д = М/K×100% | Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области | ежегодная |
| Д - доля зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| М - Доля зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности с определенным классом энергетической эффективности (А, B, C, D) |
| К - количество зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, расположенных на территории муниципалитета |
| 4.2. | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | процент | Д = М/K×100% | Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области | ежеквартальная |
| Д – доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов |
| М – количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | Государственная автоматизированная система «Управление» |
| К – количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных |
| 4.3. | Бережливый учет – оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета | процент | Д = М/K×100% | Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области» | ежеквартальная |
| Д – доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов |
| М – количество многоквартирных домов, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов |
| К – количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета |
| 4.4. | Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности | процент | Д = М/K×100% | Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области» | ежеквартальная |
| 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 |
| 5. | 5. Подпрограмма 6 «Развитие газификации» | | | | |
| 5.1. | Количество населенных пунктов газифицированных в рамках реализации мероприятий подпрограммы | единица | Определяется на основании данных о количественаселенных пунктов газифицированных в рамках реализации мероприятий подпрограммы | Данные органов местного самоуправления муниципального образования Московской области за отчетный период | ежеквартальная |
| 6. | 6. Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма» | | | | |
| 6.1. | Доля рассмотренных дел от выявленных административных правонарушений в сфере благоустройства | процент | Д=Р/Вх100% | Данные органов местного самоуправления муниципального образования Московской области за отчетный период | ежеквартальная |
| Д - доля рассмотренных дел от выявленных административных правонарушений в сфере благоустройства |
| Р – количество рассмотренных дел |
| В – количество выявленных административных правонарушений в сфере благоустройства |

**5. Порядок взаимодействия ответственных за выполнение мероприятий подпрограмм с муниципальным заказчиком программы, муниципальным заказчиком подпрограммы**

Управление реализацией Муниципальной программы осуществляет координатор Муниципальной программы.

Координатор Муниципальной программы организовывает работу, направленную на:

1) координацию деятельности муниципального заказчика программы   
и муниципальных заказчиков подпрограмм в процессе разработки Муниципальной программы, обеспечение согласования проекта постановления Администрации Городского округа Пушкинский об утверждении Муниципальной программы и внесение его в установленном порядке на рассмотрение Администрации Городского округа Пушкинский;

2) организацию управления Муниципальной программой;

3) создание при необходимости комиссии (совета, рабочей группы)

по управлению Муниципальной программой;

4) реализацию Муниципальной программы;

5) достижение цели и показателей реализации Муниципальной программы.

Муниципальный заказчик Муниципальной программы:

1) разрабатывает муниципальную программу и вводит соответствующую информацию в ГАСУ Московской области;

2) формирует прогноз расходов на реализацию мероприятий и готовит финансовое экономическое обоснование;

3) обеспечивает взаимодействие между муниципальными заказчиками подпрограмм и ответственными за выполнение мероприятий, а также координацию   
их действий по реализации подпрограмм и мероприятий;

4) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием Муниципальной программы;

5) вводит в ГАСУ Московской области информацию в соответствии с пунктом 8.2 Порядка разработки и реализации муниципальных программ Городского округа Пушкинский Московской области (далее – Порядок). По решению муниципального заказчика программы введение информации в ГАСУ Московской области осуществляется муниципальным заказчиком подпрограммы и (или) ответственным за выполнение мероприятия;

6) размещает на официальном сайте Администрации Городского округа Пушкинский в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

в разделе «Муниципальные программы» утвержденную муниципальную программу;

7) обеспечивает выполнение Муниципальной программы, а также эффективность   
и результативность ее реализации;

8) представляет координатору Муниципальной программы отчеты, предусмотренные подпунктами 1 и 2 пункта 8.2 Порядка;

9) обеспечивает соответствие содержания муниципальных программ, размещенных в ГАСУ Московской области, муниципальным программам и изменениям в них, утвержденным на бумажном носителе;

10) обеспечивает реализацию Муниципальной программы в соответствии   
с основополагающими принципами государственной политики по развитию конкуренции, определенными Указом Президента Российской Федерации от 21.12.2017 № 618   
«Об основных направлениях государственной политики по развитию конкуренции»,   
с учетом обеспечения приоритета целей и задач по содействию развитию конкуренции   
во всех сферах экономики Городского округа Пушкинский.

Муниципальный заказчик программы осуществляет координацию деятельности муниципальных заказчиков подпрограмм по подготовке и реализации мероприятий, анализу и рациональному использованию средств бюджета Городского округа Пушкинский и иных привлекаемых для реализации Муниципальной программы источников.

Муниципальный заказчик программы несет ответственность за подготовку   
и реализацию Муниципальной программы, а также обеспечение достижения показателей реализации Муниципальной программы.

Муниципальный заказчик подпрограммы:

1) разрабатывает подпрограмму;

2) формирует прогноз расходов на реализацию мероприятий и готовит финансовое экономическое обоснование;

3) осуществляет взаимодействие с муниципальным заказчиком программы   
и ответственными за выполнение мероприятий;

4) осуществляет координацию деятельности ответственных за выполнение мероприятий при реализации подпрограммы;

5) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием подпрограммы;

6) обеспечивает соответствие содержания подпрограмм муниципальных программ, размещенных в ГАСУ Московской области, подпрограммам муниципальных программ   
и изменениям в них, утвержденным на бумажном носителе.

Ответственный за выполнение мероприятия:

1) формирует прогноз расходов на реализацию мероприятия и направляет   
его муниципальному заказчику подпрограммы;

2) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией

и финансированием подпрограммы в части соответствующего мероприятия;

3) формирует проекты адресных перечней и перечней, предусмотренных пунктами 3.8, 3.9 и 3.11 Порядка, а также предложения по внесению в них изменений.

**6. Состав, форма и сроки представления отчетности о ходе реализации**

**мероприятия ответственным за выполнение мероприятия**

**муниципальному заказчику подпрограммы**

Контроль за реализацией Муниципальной программы осуществляется Администрацией Городского округа Пушкинский (в лице координатора муниципальных программ).

С целью контроля за реализацией Муниципальной программы муниципальный заказчик программы формирует в ГАСУ Московской области:

1) оперативный отчет о реализации мероприятий Муниципальной программы Городского округа Пушкинский за 1 квартал, 1 полугодие, 9 месяцев ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом;

2) ежегодно в срок до 15 февраля года, следующего за отчетным, годовой отчет   
о реализации мероприятий Муниципальной программы Городского округа Пушкинский.

Оперативный (годовой) отчет о реализации мероприятий Муниципальной программы Городского округа Пушкинский содержит:

а) перечень выполненных мероприятий с указанием объемов, источников финансирования, степени и результатов выполнения мероприятий, работ по этапам строительства, реконструкции, ремонта объектов, причин их невыполнения   
или несвоевременного выполнения;

б) информацию о плановых и фактически достигнутых результатах реализации муниципальных программ Городского округа Пушкинский

с указанием причины невыполнения или несвоевременного выполнения, а также предложений по их выполнению.

К годовому отчету о реализации мероприятий Муниципальной программы Городского округа Пушкинский дополнительно представляется аналитическая записка,   
в которой отражаются результаты:

анализа достижения показателей реализации Муниципальной программы;

анализа выполнения мероприятий Муниципальной программы, влияющих   
на достижение показателей реализации Муниципальной программы;

анализа причин невыполнения или выполнения не в полном объеме мероприятий Муниципальной программы, недостижения показателей реализации Муниципальной программы;

анализа фактически произведенных расходов, в том числе по источникам финансирования, с указанием основных причин неосвоения средств.

Приложение 1

К Муниципальной Программе

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Подпрограмма 1 «Чистая вода»**  **1. Паспорт Подпрограммы 1 «Чистая вода»**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | | | | Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств (тыс. руб.): | Всего | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | Наименование главного распорядителя средств Городского округа Пушкинский  Московской области | | Всего по подпрограмме, в том числе: | 234 670,86 | 94 613,42 | 111 058,18 | 28 999,26 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области | | Средства бюджета Городского округа Пушкинский Московской области | 119 302,99 | 84 752,42 | 22 525,18 | 12 025,39 | 0,00 | 0,00 | | Средства бюджета Московской области | 43 633,47 | 9 861,00 | 29 529,00 | 4 243,47 | 0,00 | 0,00 | | Средства федерального бюджета | 71 734,40 | 0,00 | 59 004,00 | 12 730,40 | 0,00 | 0,00 | | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

**2. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий**

Основная цель Подпрограммы 1 – это обеспечение населения питьевой водой, соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами.

Достижение цели Подпрограммы 1 осуществляется путем выполнения следующих основных мероприятий:

- Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж   
и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области

- Федеральный проект «Чистая вода»

В результате реализации указанных мероприятий будут созданы, реконструированы   
или отремонтированы водозаборные узлы, станции обезжелезивания, линейные объекты, приобретены, смонтированы и введены в эксплуатацию станции водоподготовки   
на водозаборных узлах, смонтированы и введены в эксплуатацию станции блочно-модульной станции обесфторивания, как за счет средств бюджета Городского округа Пушкинский Московской области, так и средств бюджета Московской области  
 и внебюджетных средств.

Выполнение Подпрограммы 1 позволит обеспечить гарантированную подачу питьевой воды в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, подключить новых потребителей к централизованным системам водоснабжения, повысить эффективность и надежность работы систем и объектов водоснабжения и создать условия для притока частного капитала в отрасль.

В связи с массовой миграцией населения в летний период отмечается повышенное водопотребление, связанное с использованием воды как на хозяйственно-питьевые нужды, так и на полив приусадебных участков водой хозяйственно-питьевого назначения, что не учитывается при проектировании систем водоснабжения. В небольших населенных пунктах, где преобладает застройка с приусадебными участками, водопотребление увеличилось в 1,5-2 раза. Для решения данной проблемы необходимы модернизация существующих водозаборных узлов с установкой более мощного оборудования   
и развитие водопроводных сетей.

Износ основных фондов водоснабжения по состоянию на 01.01.2021 составил более 63,00% процентов, в том числе

- водозаборы: 70,00%;

- насосные станции водопровода: 67,00%;

- очистные сооружения водопровода: 30,00%;

- водопроводная сеть: 85,3%.

Наряду с физическим износом оборудования, зданий и сооружений стоит учитывать и их моральный износ, связанный с низким уровнем внедрения новых видов энергосберегающего оборудования, технологий и материалов.

Неудовлетворительное качество питьевой воды является другой острой проблемой, характерной для Московской области. Основными причинами снижения качества подземных вод являются ухудшение общей гидрогеологической обстановки, произошедшей за последние 20-30 лет, а также техногенное загрязнение на участках размещения водозаборов.

По данным Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Московской области, доброкачественной питьевой водой в Городском округе Пушкинский обеспечено 79,00 процентов населения.

При этом качество воды, добываемой из поверхностных источников водоснабжения, соответствует установленным санитарно-эпидемиологическим требованиям.

На территории Городского округа Пушкинский основная доля проб воды,   
не соответствующих гигиеническим нормативам, формировалась за счет повышенного природного содержания железа и фтора.

В целом деятельность организаций водопроводно-канализационного хозяйства Городского округа Пушкинский на современном этапе характеризуется как недостаточно эффективная: уровень качества услуг водоснабжения требует повышения, природные ресурсы используются нерационально, загрязняется окружающая среда.

Сложившееся состояние сектора водоснабжения требует комплексного решения существующих проблем в рамках реализации Подпрограммы 1.

**3. Концептуальные направления реформирования, модернизации,   
преобразования отдельных сфер социально-экономического   
развития Городского округа Пушкинский**

Отсутствие чистой воды является основной причиной распространения кишечных инфекций, гепатита и болезней желудочно- кишечного тракта, возникновения патологий   
и усиления воздействия на организм человека канцерогенных и мутагенных факторов.

В отдельных случаях отсутствие доступа к чистой воде приводит к массовым заболеваниям и распространению эпидемий. Выраженный недостаток фтора   
в поверхностных водных источниках является основной причиной высокой заболеваемости населения Российской Федерации кариесом. Развитие исследований по выявлению риска для здоровья населения в связи химическим и биологическим загрязнением поверхностных и подземных вод подтверждает необходимость целенаправленных действий для сокращения заболеваемости, связанной с антропогенным воздействием биологических и химических загрязнений. Доступность и качество питьевой воды определяют здоровье нации и качество жизни. Продолжительность жизни россиян находится на нижней границе этого показателя для развитых стран. Обеспечение население чистой водой окажет непосредственное влияние на снижение смертности, в особенности детской, и увеличение продолжительности жизни.

Повышение качества централизованного водоснабжения до уровня, достигнутого западноевропейскими странами, позволит населению использовать водопроводную воду   
и не прибегать к использованию бутилированной воды.

1. **Перечень мероприятий муниципальной подпрограммы 1 «Чистая вода»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятие подпрограммы | Срок исполнения мероприятий, годы | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятий Программы | Результаты выполнения мероприятий Программы |
| 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Основное мероприятие 02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 127 684,42 | 94 613,42 | 23 058,18 | 10 012,83 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 107 962,42 | 84 752,42 | 13 197,18 | 10 012,83 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области |
| Средства бюджета Московской области | 19 722,00 | 9 861,00 | 9 861,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1 | Мероприятие 02.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 95 778,78 | 82 733,42 | 13 045,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Пуск в работу 0 объектов водоснабжения.  Разработка ПСД: 2022 год по 8 объектам (ВЗУ №1, ВЗУ №3, ВЗУ №8, ВЗУ №12, ВЗУ №14, ВЗУ №18, ВЗУ №42, ВЗУ №6), подключение (тех. присоединение) кластера Заветы Ильича. |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 76 056,78 | 72 872,42 | 3 184,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство и реконструкция объектов водоснабжения |
| Средства бюджета Московской области | 19 722,00 | 9 861,00 | 9 861,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Мероприятие 02.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Пуск в работу 0 объекта водоснабжения.  Разработка ПСД: 2022 год по 1 объекту (ВЗУ №11) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3 | Мероприятие 02.03 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Пуск в работу 0 объектов водоснабжения. |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4 | Мероприятие 02.04 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Пуск в работу 0 объектов водоснабжения. |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных Программ ресурсоснабжающих организаций Московской области |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5 | Мероприятие 2.52 | 2022-2026 | ИТОГО: | 31 405,65 | 11 379,99 | 10 012,83 | 10 012,83 | 0,00 | 0,00 | МКУ «ЛЕСНОЙ», МКУ «АШУКИНО», МКУ «ЕЛЬДИГИНО СЕРВИС», МКУ «ЗЕЛЕНОГРАДСКИЙ», МКУ «ПРАВДИНСКИЙ», МКУ «ПУШГОРХОЗ», МКУ «СОФРИНО», МКУ «ТАРАОВСКОЕ», МКУ «УКС», МКУ «ЧЕРКИЗОВО» | Оказание услуг по лаборатор ному исследованию качества воды источников нецентрали зованного водоснабжения (колодцев), Оказание услуг по техническому содержа нию и ремонту шахтных питьевых колодцев, оплата электроэнергии. Анализ воды в колодцах; Приобретение насосов для колодцев; Оплата потребле нияэл.энергии уличными колодцами колодцами. Текущий ремонт колодцев; устройство отмостков;замена деревянных шатров. Оказание услуг по текущему содержанию и ремонту питьевых колодцев, скважин на территории. Ремонт и дезинфекция питьевых колодцев, Оказание услуг по санитарно-бактериологичес кому исследованию воды и источников нецентрализован ного водоснабжения |
| Создание шахтных колодцев | Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 31 405,65 | 11 379,99 | 10 012,83 | 10 012,83 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Основное мероприятие F5 | 2022-2026 | Средства бюджета Московской области | 106 986,43 | 0,00 | 88 000,00 | 18 986,43 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 11 340,56 | 0,00 | 9 328,00 | 2 012,56 | 0,00 | 0,00 |
| Реализация федерального проекта «Чистая вода» в рамках реализации национального проекта «Жилье и городская среда» |
| Средства бюджета Московской области | 23 911,47 | 0,00 | 19 668,00 | 4 243,47 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 71 734,40 | 0,00 | 59 004,00 | 12 730,40 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1 | Мероприятие F5.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 106 986,43 | 0,00 | 88 000,00 | 18 986,43 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Пуск в работу 1 объекта водоснабжения,  в том числе:  в 2023 году - 1 ед. (ВЗУ 1) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 11 340,56 | 0,00 | 9 328,00 | 2 012,56 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения |
| Средства бюджета Московской области | 23 911,47 | 0,00 | 19 668,00 | 4 243,47 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 71 734,40 | 0,00 | 59 004,00 | 12 730,40 | 0,00 | 0,00 |
| Итого по Муниципальной программе | | | | 234 670,86 | 94 613,42 | 111 058,18 | 28 999,26 | 0,00 | 0,00 |  | |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | | | | 119 302,99 | 84 752,42 | 22 525,18 | 12 025,39 | 0,00 | 0,00 |  | |
| Средства бюджета Московской области | | | | 43 633,47 | 9 861,00 | 29 529,00 | 4 243,47 | 0,00 | 0,00 |  | |
| Средства федерального бюджета | | | | 71 734,40 | 0,00 | 59 004,00 | 12 730,40 | 0,00 | 0,00 |  | |
| Внебюджетные источники | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  | |

**4.1. Адресный перечень объектов строительства (реконструкции), финансирование**

**которых предусмотрено мероприятием F5.01 Подпрограммы 1 «Чистая вода».**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта, сведения  о регистрации права собственности | Мощность/ прирост мощности объекта | Адрес объекта | Направление инвестирова ния | Сроки проведения работ по проектиро-ванию, строитель-ству/рекон-струкции объектов | Откры-тие объекта | Предельная стоимость объекта (тыс. руб.) | Профинан-сировано на 01.01.2021 (тыс. руб.) | Источники финансиро-вания, в том числе по годам реализации программы (тыс. руб.) | всего | 2023 год | 2024 год | Остаток сметной стоимости  до ввода  в эксплуата цию (тыс.руб.) | Наименование главного распорядителя средств бюджета  Городского округа Пушкинский |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 15 | 16 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | ВЗУ №1 | 7680 куб.м/сутки | Московская область, г. Пушкино, Надсоновский тупик, д.1 | Реконструк ция ВЗУ №1 | 2024 | 2024 |  | 0,00 | Итого: | 106 986,43 | 88 000,00 | 18 986,43 | 0,00 |  |
| 0,00 | Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 11 340,56 | 9 328,00 | 2 012,56 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области |
| 0,00 | Средства бюджета Московской области | 23 911,47 | 19 668,00 | 4 243,47 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области |
| 0,00 | Средства федерального бюджета | 71 734,40 | 59 004,00 | 12 730,40 | 0,00 |
| 0,00 | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |

Справочная таблица:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Количество объектов | Всего, в том числе по годам реализации: | 2023 год | 2024 год |
| вводимых | 0 | 0 | 0 |
| открываемых | 1 | 0 | 1 |

Приложение 2

к Муниципальной Программе

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Подпрограмма 2 «Системы водоотведения»**  **1. Паспорт Подпрограммы 2 «Системы водоотведения»**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | | | | Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств (тыс. руб.): | Всего | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | Наименование главного распорядителя средств Городского округа Пушкинский  Московской области | | Всего по подпрограмме, в том числе: | 231 422,48 | 231 422,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области | | Средства бюджета Городского округа Пушкинский Московской области | 42 427,48 | 42 427,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Средства бюджета Московской области | 168 945,90 | 168 945,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Средства федерального бюджета | 20 049,10 | 20 049,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

**2. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий**

Надежное водоотведение и эффективная очистка сточных вод являются одной   
из важнейших составляющих экологической безопасности водных объектов.

Подпрограмма 2 направлена на обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры за счет снижения аварийности (в системах водоотведения).

Решение указанной задачи будет способствовать улучшению качества коммунальных услуг, предоставляемых населению Городского округа Пушкинский, снижению износа объектов и систем коммунальной инфраструктуры, повышению надежностии энергоэффективности их работы, а также повышению инвестиционной привлекательности отрасли жилищно-коммунального хозяйства.

Решение поставленной задачи осуществляется путем выполнения следующих основных мероприятий:

- Строительство, реконструкция (модернизация), капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод   
на территории муниципальных образований Московской области;

- Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области.

Реализация указанных основных мероприятий позволит привести объекты очистки сточных вод в надлежащее состояние, сократить потери в процессе производства   
и доставки энергоресурсов потребителям, снизить число аварий, обеспечить бесперебойную и качественную работу объектов водоотведения и очистки сточных вод   
и, таким образом, создать необходимые условия для повышения качества предоставления населению коммунальных услуг.

Продолжающийся рост антропогенной нагрузки на поверхностные источники водоснабжения Городского округа Пушкинский, риск их техногенного загрязнения, изменение условий формирования поверхностного и грунтового стока, снижение самоочищающей способности рек, усиление процессов эрозии почв и вынос взвеси   
и органических веществ в нижерасположенные водоемы требуют комплексного рассмотрения вопросов оценки, прогноза и мониторинга состояния поверхностных   
и подземных источников водоснабжения, защиты водных ресурсов от загрязнения сточными водами.

Система водоотведения Городского округа Пушкинский представляет собой комплекс технических сооружений, осуществляющих транспортировку и очистку сточных вод, состоящий из47 канализационных насосных станций и 347,90 км. канализационных сетей.

В результате неочищенные или недостаточно очищенные сточные воды сбрасываются в водные объекты, что ухудшает экологическую обстановку и снижает рекреационную привлекательность водных объектов.

Износ основных фондов объектов водоотведения по состоянию на 01.01.2020 составил в среднем 72,67 процентов, в том числе:

- канализационные насосные станции: 71,20%;

- очистные сооружения канализации: 71,60%;

- канализационные сети: 75,20%.

Наряду с физическим износом оборудования, зданий и сооружений учитывается   
и низкий уровнем внедрения новых видов энергосберегающего оборудования, технологий и материалов.

В целом деятельность организаций водопроводно-канализационного хозяйства Московской области на современном этапе характеризуется как недостаточно эффективная: уровень качества услуг водоотведения требует повышения, природные ресурсы используются нерационально, загрязняется окружающая среда.

Сложившееся состояние сектора водоотведения и очистки сточных вод требует комплексного решения существующих проблем в рамках реализации Подпрограммы 2.

Решение вышеперечисленных проблем осуществляется в рамках Подпрограммы 2 путем выполнения Основного мероприятия 02. «Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области».

В рамках данного основного мероприятия предусмотрено:

- строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод;

- реализация проектов государственно-частного партнерства в жилищно-коммунальном хозяйстве;

- строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций;

- капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций.

В результате реализации мероприятия будут созданы, реконструированы, восстановлены очистные сооружения канализации, канализационные коллектора (участки) и канализационные насосные станции как за счет средств бюджета Московской области, так и средств бюджета Городского округа Пушкинский и внебюджетных средств.

Для достижения цели Муниципальной Программы и решения проблем в сфере водоотведения и очистки сточных вод в рамках Подпрограммы2 планируется увеличить долю сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения.

**3. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития   
Городского округа Пушкинский**

Отсутствие систем канализации является основной причиной распространения кишечных инфекций, гепатита и болезней желудочно- кишечного тракта, возникновения патологий и усиления воздействия на организм человека канцерогенных и мутагенных факторов. Отсутствие систем канализации приводит к массовым заболеваниям   
и распространению эпидемий. Развитие исследований по выявлению риска для здоровья населения в связи химическим и биологическим загрязнением поверхностных   
и подземных вод подтверждает необходимость целенаправленных действий для сокращения заболеваемости, связанной с антропогенным воздействием биологических и химических загрязнений. Обеспечение населения надежной современной системой канализации окажет непосредственное влияние на улучшение экологической ситуации, что, в свою очередь, повлияет на улучшение качества жизни и ее продолжительности.

Учитывая текущее состояние водопроводно-канализационного хозяйства Городского округа Пушкинский, существующие в отрасли проблемы, заданные цели государственной политики в сфере водоотведения по снижению негативного воздействия на водные объекты в рамках Подпрограммы 2 Муниципальной Программы будут достигнуты путем повышения качества очистки сточных вод при проведении реконструкции очистных сооружений канализации или строительстве новых очистных сооружений канализации.

**4. Перечень мероприятий Подпрограммы 2 «Системы водоотведения»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации Муниципальной Программы (Подпрограммы) | Срок исполнения мероприятий, годы | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятий Программы | Результаты выполнения мероприятий Программы |
| 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Основное мероприятие 01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство, реконструкция (модернизация), капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории муниципальных образований Московской области |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1 | Мероприятие 01.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения. |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Организация в границах городского округа водоотведения |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Мероприятие 01.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Ввод в эксплуатацию 0 объектов, в том числе. |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3 | Мероприятие 01.03 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Ввод в эксплуатацию 0 объектов, в том числе. |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Капитальный ремонт объектов очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Основное мероприятие 02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 9 336,72 | 9 336,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 9 336,72 | 9 336,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1 | Мероприятие 02.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 480,00 | 480,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Капитальный ремонт 0 объектов. (КНС в г. Ивантеевка – авторский надзор) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 480,00 | 480,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 | Мероприятие 02.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 8 856,72 | 8 856,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления архитектуры и градостроительства, управления жилищно-коммунального хозяйства | Ввод в эксплуатацию 0 объектов. (КНС мкр. Клязьма – авторский надзор) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 8 856,72 | 8 856,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3. | Основное мероприятие G6 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства |  |
| Реализация федерального проекта «Оздоровление Волги» в рамках реализации национального проекта «Экология» | Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.1 | Мероприятие G6.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Ввод 0объектов:2022 году – 0 ед. |
| Сокращение доли загрязненных сточных вод | Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | Основное мероприятие F1 | 2022-2026 | ИТОГО: | 222 085,76 | 222 085,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Обеспечение уровня надежности системы водоотведения, нового строительства объектов водоотведения |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 33 090,76 | 33 090,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Реализация федерального проекта «Жилье» в рамках национального проекта «Жилье и городская среда» |
| Средства бюджета Московской области | 168 945,90 | 168 945,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 20 049,10 | 20 049,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.1 | Мероприятие F1.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 222 085,76 | 222 085,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Пуск в работу 1 объекта,  в том числе:  в 2022 году - 1 ед. (МКНС в г. Ивантеевка) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 33 090,76 | 33 090,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Стимулирование программ развития жилищного строительства субъектов Российской Федерации |
| Средства бюджета Московской области | 168 945,90 | 168 945,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 20 049,10 | 20 049,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого по Муниципальной программе | | | | 231 422,48 | 231 422,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  | |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | | | | 42 427,48 | 42 427,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | | | | 168 945,90 | 168 945,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | | | | 20 049,10 | 20 049,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**4.1. Адресный перечень объектов строительства (реконструкции), финансирование**

**Которых предусмотрено мероприятием F1.01 Подпрограммы 2 «Системы водоотведения».**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта, сведения  о регистрации права собственности | Мощность/ прирост мощности объекта | Адрес объекта | Направление инвестирования | Сроки проведения работ по проектиро-ванию, строитель-ству/рекон-струкции объектов | Откры-тие объекта | Предельная стоимость объекта (тыс. руб.) | Профинан-сировано на 01.01.2022 (тыс. руб.) | Источники финансиро-вания, в том числе по годам реализации программы (тыс. руб.) | всего | 2022 год | Остаток сметной стоимости  до ввода  в эксплуата цию (тыс.руб.) | Наименование главного распорядителя средств бюджета  Городского округа Пушкинский |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1. | Межрайон наяканализа ционная станция в г. Ивантеевка Московской области | 150 000 м.куб./ сутки | 141281, Московская область, г. Ивантеевка, ул. Железно дорожная,  д. 24 | Реконструкция межрайонной канализационной станции в г. Ивантеевка | 2021-2022 | 2022 | 332009,52 | 120 705,36 | Итого: | 222 085,76 | 222 085,76 | 0,00 |  |
| 17 985,10 | Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 33 090,76 | 33 090,76 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области |
| 67 531,06 | Средства бюджета Московской области | 168 945,90 | 168 945,90 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области |
| 35 189,20 | Средства федерального бюджета | 20 049,10 | 20 049,10 | 0,00 |
| 0,00 | Внебюджет-ные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |

Справочная таблица:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Количество объектов | Всего, в том числе по годам реализации: | 1-й год | 2-й год |
| вводимых | 0 | 0 | 0 |
| открываемых | 1 | 0 | 1 |

Приложение 3

к Муниципальной Программе

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»**  **1. Паспорт 3 Подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | | | | Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств (тыс. руб.): | Всего | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | Наименование главного распорядителя средств Городского округа Пушкинский  Московской области | | Всего по подпрограмме, в том числе: | 53 488,60 | 33 088,60 | 5 200,00 | 5 200,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области | | Средства бюджета Городского округа Пушкинский Московской области | 53 488,60 | 33 088,60 | 5 200,00 | 5 200,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

**2. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий**

Достижение цели Муниципальной Программы и решение проблем в сфере коммунального хозяйства в рамках настоящей Подпрограммы 3 планируется осуществить путем обеспечения надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры за счет снижения аварийности (в системах водоснабжения   
и водоотведения/теплоснабжения).

Решение указанной задачи будет способствовать улучшению качества коммунальных услуг, предоставляемых населению Московской области, снижению износа объектов и систем коммунальной инфраструктуры, повышению надежности   
и энергоэффективности их работы, а также повышению инвестиционной привлекательности отрасли жилищно-коммунального хозяйства.

Одним из приоритетов развития отрасли коммунального хозяйства является предоставление качественных жилищно-коммунальных услуг потребителям в целях формирования для них комфортных условий проживания при сохранении баланса интересов различных участников сферы коммунального хозяйства.

Вопрос о качестве жилищно-коммунальных услуг в нынешних российских условиях подразумевает выяснение приоритетов в жилищной политике. Проблема повышения качества данных услуг для получающих их неизменно и гарантированно является сегодня важной и серьезной.

Жилищно-коммунальная услуга – это деятельность, представляющая взаимное участие производителя и потребителя относительно общего имущества многоквартирного дома, обеспечения горячего и холодного водоснабжения, электроснабжения, газоснабжения и отопления. Данный вид услуг характеризуется специфическими свойствами, которые во многом определены особенностями отраслевых финансовых отношений. К таким свойствам можно отнести наличие и активное функционирование различных типов рыночных структур, неэластичность спроса, а также зависимость жилищно-коммунальных услуг от условий, в которых услуги предоставляются. Жилищно-коммунальный комплекс представляет собой замкнутый, внешне ограниченный   
и зависимый тип производства. Данный признаки обосновываются тем,   
что жилищно-коммунальный комплекс замкнут на потребностях, которые в свою очередь формируются на конкретно заданной территории, и имеют предел, определяемый масштабами указанной потребности в соответствующих услугах на ограниченной территории, и зависят от ряда факторов, которые формируют величину и структуру этих потребностей в соответствующий период времени.

Для инвесторов жилищно-коммунальное хозяйство может быть одной из самых привлекательных отраслей экономики, однако на сегодняшний день данная отрасль выступает с противоположной стороны в силу неэффективности существующей системы управления. Текущее кризисное состояние отрасли обусловлено дотационностью этой сферы, нехваткой средств на ее восстановление, высокими затратами, неразвитостью конкурентной среды, и как следствие этого, неэффективной работой предприятий.

Наблюдается определенная тенденция к росту доли расходов на оплату услуг жилищно-коммунального хозяйства в общем объеме потребительских расходов населения. Возросло количество нарушений в сфере жилищно-коммунального хозяйства. Неэффективное использование поступающих в отрасль финансовых ресурсов ведет   
к хроническому недофинансированию и нарастанию деградации инфраструктуры жилищно-коммунального хозяйства. Постоянное бюджетное недофинансирование   
и несвоевременная оплата жилищно-коммунальных услуг потребителями привели к тому, что предприятия жилищно-коммунального хозяйства оказались в тяжелом финансовом положении. Наблюдаются тенденции увеличения дебиторской задолженности населения по оплате жилищно-коммунальных услуг и увеличения кредиторской задолженности перед ресурсоснабжающими предприятиями. Проблема несоответствия размеров платежей на содержание жилого фонда фактическим затратам увеличивает нагрузку   
на управляющие организации. Недостаточное внимание предприятий жилищно-коммунального хозяйства к качеству услуг, предоставляемых конечному потребителю (контроль качества), часто отсутствие стандартов и соглашений об их качестве приводят   
к низкому качеству работы предприятий жилищно-коммунального хозяйства и услуг, предоставляемых ими. Отсутствуют эффективные договорные отношения.

Коммунальное хозяйство является одной из базовых отраслей экономики региона, обеспечивающей население жизненно важными услугами.

Жилищно-коммунальное хозяйство Городского округа Пушкинский объединяет   
в себе имущественный комплекс, состоящий из:

- 127 котельных;

- 71 водозаборных узлов;

- 57 канализационных насосных станций;

- 405,6 километров тепловых сетей;

- 477,4 километров водопроводных сетей;

- 533,8 километров канализационных сетей. Негативные тенденции сохраняются  
и в коммунальном хозяйстве. Вследствие недостаточных объемов капитального ремонта   
и реконструкции инженерных объектов жилищно-коммунального хозяйства остается высоким износ объектов коммунальной инфраструктуры:

- Износ объектов водоотведения:

канализационные насосные станции: 70,00%;

очистные сооружения канализации: 70,50%;

канализационные сети: 74,00%.

- Износ объектов водоснабжения:

водозаборы: 67,40%;

насосные станции водопровода: 65,00%;

очистные сооружения водопровода: 54,00%;

водопроводная сеть: 69,70%;

- Износ объектов теплоснабжения:

теплоисточники (котельные): 69,00%;

центральные тепловые пункты: 58,00%;

тепловые сети (в двухтрубном исчислении): 72,00%.

Остаются высокими потери ресурсов и энергии в инженерных сетях: доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии составляет 6,00%, доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды составляет 7,40%.

По данным Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Московской области, доброкачественной питьевой водой в Городском округе Пушкинский обеспечено 79,00 процентов населения.

Неудовлетворительное техническое состояние объектов коммунальной инфраструктуры негативно влияет на результаты финансово-хозяйственной деятельности соответствующих организаций, которые все чаще вынуждены использовать достаточно ограниченные финансовые ресурсы не на планово-предупредительный ремонт сетей   
и оборудования систем тепло-, водоснабжения и водоотведения, а на аварийно-восстановительные работы.

Значительный объем капитальных вложений, необходимых для модернизации коммунального комплекса, длительный срок окупаемости инвестиций и государственное регулирование тарифов на услуги тепло-, водоснабжения и водоотведения ограничивают приток частных инвестиций в указанную отрасль, в результате чего отмечается повсеместное несоответствие фактического объема инвестиций в модернизацию объектов коммунальной инфраструктуры минимальным их потребностям.

Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Городского округа Пушкинский позволит:

- обеспечить более комфортные условия проживания населения путем повышения качества предоставления коммунальных услуг;

- снизить потребление энергетических ресурсов в результате снижения потерь   
в процессе производства и доставки тепло- и водоресурсов потребителям;

- улучшить экологическое состояние.

Решение указанных проблем осуществляется в рамках поставленной задачи Подпрограммы 3 путем выполнения Основного мероприятия 02 «Строительство, реконструкция, капитальный (текущий) ремонт, приобретение, монтаж и ввод   
в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры»

В рамках данного основного мероприятия предусмотрено:

- строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры;

- реализация проектов муниципально-частного партнерства в жилищно-коммунальном хозяйстве в сфере теплоснабжения и горячего водоснабжения;

- капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры;

- строительство, реконструкция, модернизация объектов инженерной инфраструктуры за счет внебюджетных средств и/или средств бюджета Городского округа Пушкинский и бюджета Московской области.

В результате реализации указанных мероприятий будут созданы, реконструированы, восстановлены, отремонтированы, приобретены, смонтированы   
и введены в эксплуатацию объекты коммунальной инфраструктуры Муниципальной   
и частной форм собственности за счет бюджетных и внебюджетных источников финансирования, что позволит снизить уровень износа объектов коммунальной инфраструктуры, сократить аварийность на объектах коммунальной инфраструктуры, довести показатели качества вырабатываемых коммунальных ресурсов до нормативных требований, тем самым повысив качество предоставляемых коммунальных услуг, а также создать условия для привлечения инвестиций в отрасль.

Основное мероприятие 03. «Проведение первоочередных мероприятий   
по восстановлению инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности».

В рамках данного основного мероприятия предусмотрено:

- проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной и инженерной инфраструктуры военных городков, переданных   
в собственность Городского округа Пушкинский;

- укрепление материально-технической базы учреждений здравоохранения, расположенных на территории военных городков;

- капитальные вложения в объекты социальной и инженерной инфраструктуры   
на территории военных городков, переданных в собственность Городского округа Пушкинский.

Реализация указанных мероприятий по созданию, реконструкции   
и восстановлению объектов военных городков, переданных в собственность Городского округа Пушкинский, позволит привести объекты инженерной и социальной инфраструктуры в надлежащее состояние, улучшить качество оказываемых населению коммунальных услуг, в том числе за счет снижения количества аварий и технологических сбоев.

Основное мероприятие 05. «Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также Программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов».

Реализация указанного основного мероприятия обеспечивается посредством мониторинга, рассмотрения и утверждения инвестиционных Программ организаций, оказывающих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения.

**3. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития Городского округа Пушкинский**

Вопрос реформирования ЖКХ в стране является важнейшим вопросом социальной и экономической политики в настоящее время. Реформа должна улучшить состояние жилищного фонда, качество обслуживания населения, защитить его законные права   
и интересы, повысить эффективность отрасли в целом и обеспечить переход   
от бюджетного дотирования к оплате в полном объеме ЖКУ потребителями, в том числе   
и населением. Прежде всего, следует отметить, что для реализации поставленных предусмотрена система мер по исправлению сложившейся ситуации в сфере ресурсообеспечения муниципальных образований:

- изменение тарифной политики предполагает создание единой методологической базы для регулирования тарифов на федеральном, региональном и муниципальном уровнях, установление единых принципов государственного тарифного регулирования,   
в процессе такого регулирования должны быть увязаны изменения тарифов на газ (федеральный уровень) и электроэнергию (региональный уровень) с изменением тарифов на тепловую энергию, водоснабжение и водоотведение (муниципальный уровень), а также   
с возможностью потребителей (населения и бюджетных организаций) оплачивать услуги   
по новым тарифам.

- переход от оплаты ресурсов по нормативам потребления к оплате   
по фактическому потреблению на основе показаний приборов учета будет осуществляться по мере установления таких приборов, это должно стимулировать поставщиков   
к снижению издержек на всех стадиях производства и транспортировки, проведению ресурсосберегающей политики.

- создать конкурентную среду в сфере ресурсообеспечения поселений достаточно сложно в силу естественного монополизма производителей, в то же время начинается процесс формирования локальных рынков в системах теплоснабжения ряда муниципальных образований при наличии нескольких источников тепла, подключенных   
к единым городским сетям, а также установки местных высокоэкономичных источников теплоэнергии (на многоквартирный жилой дом или на группу домов

- привлечение частных инвестиций в предприятия инженерной инфраструктуры муниципальных образований возможно при получении инвестором существенной экономии от сокращения потерь ресурсов в процессе их выработки и транспортировки   
до конечных потребителей, это делает сферу ресурсоснабжения инвестиционной привлекательной.

- внедрение энергоэффективных технологий в систему ЖКХ в целом является одним из наиболее перспективных и многообещающих направлений, но процесс внедрения энергосберегающих технологий в ЖКХ невозможен без участия государства, его задача – установление ценовой политики и инвестирование данной сферы. Такие инвестиции выгодны, при том, что они могут быть целевыми.

В наше время главным препятствием для внешних инвестиций энергосберегающего оборудования является финансовая нестабильность, невозможность страны вовремя выделять деньги на поддержание работоспособности энергосберегающих установок. Также отсутствует опыт оценки инвестиций в энергосбережение со стороны банков,   
что приводит к завышению рисков при оценивании оценке соответствующих проектов.

Для успеха всей коммунальной реформы создание единого (на уровне муниципалитета) и прозрачного информационного пространства в ЖКХ является первоочередной, самой актуальной задачей. Решения данной задачи связано с созданием   
и внедрением различных систем учета, а также автоматизированных систем расчетов   
за ЖКУ. Внедрение современных технологий и путей совершенствования системы ЖКХ – важнейший шаг на пути к решению многих существующих в данной сфере проблем.

Современные технологии - это и уменьшение затрат на обслуживание, и экономия энергоресурсов, и увеличение отдачи от вложенных средств и продлении службы оборудования.

**4. Перечень мероприятий Подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации Муниципальной Программы (Подпрограммы) | Срок исполнения мероприятий | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятий Программы | Результаты выполнения мероприятий Программы |
| 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Основное мероприятие 02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 23 488,60 | 23 088,60 | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 23 488,60 | 23 088,60 | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1 | Мероприятие 02.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 17 190,00 | 17 190,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Капитальный ремонт 1 объекта:  в 2022 году – 1 ед. (котельная Софрино-1) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 17 190,00 | 17 190,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Мероприятие 02.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 5 898,60 | 5 898,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | МКУ «УКС» | Ввод в эксплуатацию 1 объекта (строительство газовой котельной Ашукинская СОШ) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 5 898,60 | 5 898,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3 | Мероприятие 02.04 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение количества созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4 | Мероприятие 02.05 | 2022-2026 | ИТОГО: | 400,00 | 0,00 | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами населения |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 400,00 | 0,00 | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 |
| Организация в границах городского округа теплоснабжения населения |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Основное мероприятие 03 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1 | Мероприятие 03.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства й | Увеличение количества созданных и восстановленных объектов социальной и инженерной инфраструктуры |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной и инженерной инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 | Мероприятие 03.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение количества созданных и восстановленных объектов социальной и инженерной инфраструктуры |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Капитальные вложения в объекты инженерной инфраструктуры на территории военных городков |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Основное мероприятие 05 | 2022-2026 | ИТОГО: | 30 000,00 | 10 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 30 000,00 | 10 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также Программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.1 | Мероприятие 05.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 6 000,00 | 6 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Утверждение схемы теплоснабжения Городского округа Пушкинский |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 6 000,00 | 6 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Утверждение схем теплоснабжения городских округов (актуализированных схем теплоснабжения городских округов) |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2 | Мероприятие 05.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 4 000,00 | 4 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Утверждение схем водоснабжения и водоотведения Городского округа Пушкинский |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 4 000,00 | 4 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Утверждение схем водоснабжения и водоотведения городских округов (актуализированных схем водоснабжения и водоотведения городских округов) |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.3 | Мероприятие 05.03 | 2022-2026 | ИТОГО: | 20 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Утверждение Программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Городского округа Пушкинский |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 20 000,00 | 0,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| Утверждение Программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого по Муниципальной программе | | | | 53 488,60 | 33 088,60 | 5 200,00 | 5 200,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |  | |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | | | | 53 488,60 | 33 088,60 | 5 200,00 | 5 200,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| Средства бюджета Московской области | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Приложение 4

к Муниципальной Программе

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**  **1. Паспорт подпрограммы4«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | | | | Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств (тыс. руб.): | Всего | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | Наименование главного распорядителя средств Городского округа Пушкинский  Московской области | | Всего по подпрограмме, в том числе: | 8 160,00 | 1 600,00 | 1880,00 | 1 880,00 | 1 400,00 | 1 400,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области | | Средства бюджета Городского округа Пушкинский Московской области | 8 160,00 | 1 600,00 | 1880,00 | 1 880,00 | 1 400,00 | 1 400,00 | | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

**2. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий**

Целью Подпрограммы 4 является обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий.

Для достижения поставленной цели и решения существующих проблем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Городского округа Пушкинский предусмотрено решение следующих задач:

- создание механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере;

- повышение энергетической эффективности в жилищном фонде;

- повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры;

- повышение энергетической эффективности в строительном комплексе;

- повышение энергетической эффективности в транспортном комплексе.

Решение поставленной задачи осуществляется путем выполнения следующих основных мероприятий:

- Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области;

- Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде;

- Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов.

Выполнение основных мероприятий Подпрограммы 4 направлено на обеспечение повышения конкурентоспособности, финансовой устойчивости, энергетической безопасности хозяйствующих субъектов, а также роста уровня и качества жизни населения за счет реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности на основе модернизации, технологического развития и перехода   
к рациональному и экологически ответственному использованию энергетических ресурсов.

В целях снижения энергоемкости экономики наряду со структурными изменениями предусматривается интенсивная реализация организационных и технологических мер   
по экономии топлива и энергии, то есть проведение целенаправленной энергосберегающей политики.

Общеизвестно, что жилищно-коммунальное хозяйство является крупнейшим потребителем энергии в стране, одной из самых затратных отраслей российской экономики, в которой энергоресурсы используются крайне нерационально. Ведь именно жилищно-коммунальное хозяйство напрямую обеспечивает жизнедеятельность жилищной сферы, которая составляет треть национального имущества и обеспечивает деятельность значительной доли остального имущества.

Нереализованный потенциал организационного и технологического энергосбережения составляет до 40 процентов общего объема внутреннего энергопотребления. Согласно существующим оценкам удельный вес различных составляющих в общей величине указанного потенциала характеризуется следующими данными:

- жилые здания – 18-19 процентов;

- электроэнергетика, промышленность, транспорт – в каждом случае в диапазоне   
от 13 до 15 процентов;

- теплоснабжение, оказание услуг, строительство – в каждом случае в диапазоне   
от 9 до 10 процентов;

- энергоснабжение государственных учреждений – в диапазоне от 5 до 6 процентов.

Учитывая, что в настоящее время Городской округ Пушкинский является энерго дефицитным, решение вопросов повышения энергоэффективности региональной экономики имеет приоритетное значение.

Задача энергосбережения особенно актуальна в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном хозяйстве. Именно в этих сферах расходуется до 40-60 процентов бюджетных средств.

Деятельность жилищно-коммунального хозяйства сопровождается большими потерями энергетических ресурсов при их производстве, передаче и потреблении. Расчеты и результаты тепловизионного контроля ограждающих конструкций зданий показывают, что общие теплопотери зданий на 50-60 процентов выше нормативных. Усугубляет ситуацию рост тарифов на тепловую и электрическую энергию, опережающий уровень инфляции, что приводит к повышению расходов бюджетов всех уровней   
на энергообеспечение.

Созданная в настоящий момент законодательная база в сфере энергосбережения   
и повышения энергоэффективности достаточно жёстко регламентирует обязательные действия всех участников процесса энергоснабжения, направленные на повышение энергетической эффективности на стадиях производства, передачи и потребления энергетических ресурсов.

Основы формирования качественно нового подхода к энергоресурсосбережению  
в нашей стране были заложены в Федеральном законе от 23.11.2009 № 261-ФЗ   
«Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»   
и соответствующих Программах.

В соответствии с законодательством, энергосбережение предполагает уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования (в том числе объема произведенной продукции, выполненных работ, оказанных услуг) посредством реализации организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер.

Статьей 7 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении   
и о повышении энергетической эффективностии о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон от 23.11.2009   
№ 261-ФЗ) к полномочиям органов государственной власти субъектов Российской Федерации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности отнесена разработка и реализация региональных Программ в области энергосбережения   
и повышения энергетической эффективности.

Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» устанавливает цели и задачи повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов в общей политике социально-экономического развития Городского округа Пушкинский и предусматривает мероприятия по решению поставленных задач.

Реализация основных мероприятий осуществляется в рамках исполнения требований Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ в части установки приборов учета расхода энергетических ресурсов в жилищном фонде и бюджетной сферы.

Реализация мероприятия по повышению энергетической эффективности объектов энергетики и коммунальной инфраструктуры направлена на повышение энергетической эффективности на объектах по производству, передаче и реализации тепловой энергии, объектах по водоснабжению и водоотведению, по производству, передаче и сбыту электрической энергии для потребителей Городского округа Пушкинский.

Реализация мероприятия по повышению энергетической эффективности общественного транспорта и транспортной инфраструктуры направлена на приобретение транспортными организациями транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, использующих моторное топливо экологического класса не ниже Евро-4,   
или компримированный природный газ, или сжиженный углеводородный газ.

Объемы финансирования мероприятий по повышению энергетической эффективности на объектах производства, передачи и реализации тепловой энергии, водоснабжения и водоотведения, производства, передачи и сбыта электрической энергии для потребителей Городского округа Пушкинский сформированы исходя из действующих тарифных решений и подлежат корректировке в случае их изменения.

Основными причинами возникновения проблем в области энергосбережения   
и повышения энергетической эффективности являются:

- отсутствие контроля за получаемыми, производимыми, транспортируемыми   
и потребляемыми энергоресурсами. Причиной возникновения данной проблемы является недостаточная оснащенность приборами учета как производителей, так и потребителей энергоресурсов;

- низкая энергетическая эффективность объектов коммунальной инфраструктуры, жилищного фонда, объектов бюджетной сферы. Причинами возникновения данной проблемы являются высокая доля устаревшего оборудования, изношенных коммунальных сетей, ветхих жилых и общественных зданий, отсутствие энергетических паспортов   
и плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности объектов коммунальной инфраструктуры и бюджетной сферы;

- низкая доля энергоэффективного общественного транспорта. Причинами возникновения данной проблемы являются преобладание транспорта, работающего   
на бензине, физическое и моральное старение осветительного оборудования, значительно опережающее темпы его реконструкции;

- недостаточная и не всегда качественная профессиональная подготовка специалистов в области энергосбережения и эффективного использования энергетических ресурсов. Причиной возникновения данной проблемы является отсутствие системы подготовки таких специалистов в муниципальных учреждениях, на предприятиях;

- отсутствие пропаганды энергосбережения и условий, стимулирующих   
к энергосбережению. Причиной возникновения данной проблемы является отсутствие информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности следует рассматривать как один из основных источников будущего экономического роста. Однако до настоящего времени этот источник был задействован лишь в малой степени.

Существенное повышение уровня энергетической эффективности может быть обеспечено только за счет использования Программно-целевых инструментов, поскольку:

- затрагивает все отрасли экономики и социальную сферу, всех производителей   
и потребителей энергетических ресурсов;

- требует государственного регулирования и высокой степени координации действий не только федеральных органов исполнительной власти, но и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, организаций и граждан;

- требует запуска механизмов обеспечения заинтересованности всех участников мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности   
в реализации целей и задач Муниципальной Программы;

- требует мобилизации ресурсов и оптимизации их использования.

Решение проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности носит долгосрочный характер, что обусловлено необходимостью как изменения системы отношений на рынках энергоносителей, так и замены и модернизации значительной части производственной, инженерной и социальной инфраструктуры и ее развития на новой технологической базе.

Реализация любой Программы, связанной с оптимизацией энергетических решений, снижением энергозатрат и повышением энергоэффективности в части энергосбережения бюджетных зданий и многоквартирных жилых домов, должна   
в обязательном порядке осуществляться на принципах муниципально-частного партнерства с использованием энергосервисных контрактов и софинансирования потребителями, чтобы повысить заинтересованность всех участников процесса.

Инвестиционные проекты, связанные с энергосбережением, как правило, характеризуются более низкими показателями внутренней нормы доходности,   
чем обычные коммерческие проекты, что обусловлено длительностью их осуществления   
и необходимостью сравнительно больших начальных расходов.

Доходы от реализации такого проекта растут медленнее, чем от коммерческого,   
но срок их функционирования сравнительно дольше, и интегральные доходы значительно выше. Кроме того, они способствуют решению ряда социально-экономических проблем.

Эффект от вложения в энергоэффективные мероприятия позволяет рассматривать эти вложения как реальные инвестиции, дающие коммерческую выгоду. Однако основными причинами, препятствующими большинству предприятий воспользоваться потенциалом энергосбережения, являются отсутствие квалифицированных собственных специалистов и опыта реализации энергосберегающих проектов, а также недостаток финансовых средств на их внедрение. Кроме того, в последние годы энергоаудит фактически сводится к формальной энергопаспортизации, слабо развита инвестиционная подготовка проектов с целью привлечения инвестиций для модернизации объектов бюджетной сферы, а банки обеспокоены высокими рисками реализации энергосберегающих проектов и отсутствием юридических гарантий возврата предоставленных кредитов.

Энергосервис осуществляется посредством заключения энергосервисного контракта, предметом которого в соответствии с российским законодательством является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком.

Энергосервис является видом энергетических услуг и может быть использован   
на всех стадиях процесса преобразования энергии на объектах электро-, теплоэнергетики и инженерной инфраструктуры, в том числе на тепло- и электроснабжающих предприятиях; электросетевом оборудовании и тепломагистралях, на объектах конечных потребителей тепло- и электроэнергии (бюджетные учреждения, промышленные предприятия, жилищный фонд).

**3. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития Городского округа Пушкинский**

Реализация мероприятий в рамках Подпрограммы 4 позволит повысить эффективность использования топливно-энергетических ресурсов и снизить антропогенное воздействие топливно-энергетического комплекса на окружающую среду.

Энергосбережение в рамках реализации Подпрограммы 4 по развитию энергосбережения и повышению энергоэффективности являются важнейшими факторами, обеспечивающими эффективность функционирования отраслей топливно-энергетического комплекса и экономики в целом. Энергосбережение достигается за счет эффектов   
от реализации мероприятий по энергосбережению, своевременным переходом к новым техническим решениям, технологическим процессам, основанным на внедрении наилучших доступных и инновационных технологий, и оптимизационным формам управления, а также повышения качества продукции, использования международного опытаи другими мерами.

Внедрение энергосберегающих технологий не только приводит к снижению издержек и повышению конкурентоспособности продукции, но и способствует повышению устойчивости топливно-энергетического комплекса и улучшению экологической ситуации, снижению затрат на введение дополнительных мощностей, а также способствует снятию барьеров экономического развития за счет снижения технологических ограничений.

**4. Перечень мероприятий Подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации Муниципальной Программы (Подпрограммы) | Срок исполнения мероприятий | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятий Программы | Результаты выполнения мероприятий Программы |
| 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Основное мероприятие 01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1 | Мероприятие 01.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Мероприятие 01.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3 | Мероприятие 01.03  Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4 | Мероприятие 01.04 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5 | Мероприятие 01.05 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6 | Мероприятие 01.06 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.7 | Мероприятие 01.07 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.8 | Мероприятие 01.08 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.9 | Мероприятие 01.09 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений Муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка аэраторов с регулятором расхода воды |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.10 | Мероприятие 01.10 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Основное мероприятие 02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 8 160,00 | 1 600,00 | 1 880,00 | 1 880,00 | 1 400,00 | 1 400,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 8 160,00 | 1 600,00 | 1 880,00 | 1 880,00 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде Московской области |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1 | Мероприятие 02.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 960,00 | 0,00 | 480,00 | 480,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли оснащенности многоквартирных домов общедомовыми приборами учета |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 960,00 | 0,00 | 480,00 | 480,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 | Мероприятие 02.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 1 600,00 | 1 600,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли оснащенности многоквартирных домов общедомовыми приборами учета |
| Выполнение работ по установке автоматизированных систем контроля за газовой безопасностью в жилых помещениях (квартирах) многоквартирных домов | Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 1 600,00 | 1 600,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.3 | Мероприятие 02.51 | 2022-2026 | ИТОГО: | 2 800,00 | 0,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории городского округа, создание условий для перевода экономики городского округа на энергосберегающий путь развития |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 2 800,00 | 0,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 |
| Установка индивидуальных приборов учета потребляемых энергетических ресурсов в муниципальных жилых помещениях/квартирах | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.4 | Мероприятие 02.52 | 2022-2026 | ИТОГО: | 2 800,00 | 0,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории городского округа, создание условий для перевода экономики городского округа на энергосберегающий путь развития |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 2 800,00 | 0,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 |
| Выполнение работ по замене/установке внутриквартирного газового оборудования в муниципальных жилых помещениях/квартирах | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Основное мероприятие 03 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.1 | Мероприятие 03.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Увеличение доли многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области» |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого по Муниципальной программе | | | | 8 160,00 | 1 600,00 | 1 880,00 | 1 880,00 | 1 400,00 | 1 400,00 |  | |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | | | | 8 160,00 | 1 600,00 | 1 880,00 | 1 880,00 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| Средства бюджета Московской области | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Приложение 5

к Муниципальной Программе

**Подпрограмма 6 «Развитие газификации»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Паспорт подпрограммы 6 «Развитие газификации»**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | | | | Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств (тыс. руб.): | Всего | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | Наименование главного распорядителя средств Городского округа Пушкинский  Московской области | | Всего по подпрограмме, в том числе: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области | | Средства бюджета Городского округа Пушкинский Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

**1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий Подпрограммы6**

В целях комплексного решения вопроса по обеспечению населенных пунктов Городского округа Пушкинский Московской области источниками газификации в рамках указанной Подпрограммы6предусмотрены мероприятия по строительству объектов транспорта газа и распределительных газовых сетей для обеспечения перспективных потоков газа, повышения надежности транспортировки газа, промышленной   
и экологической безопасности газотранспортных объектов, экономической эффективности транспортировки газа.

Высокий уровень потребления природного газа как топлива обусловлен высокой калорийностью, обеспечивающей по сравнению с другими видами органического топлива более высокий коэффициент полезного действия.

Газификация – это деятельность по реализации научно-технических и проектных решений, осуществлению строительно-монтажных работ и организационных мер, направленных на перевод объектов жилищно-коммунального хозяйства, промышленных   
и иных объектов на использование газа в качестве топливного и энергетического ресурса.

Газификация позволяет создать условия для перевода котельных на природный газ, создать нормальные, комфортные условия жизни населения в частном секторе населенных пунктов.

Подпрограмма 6 содержит Основное мероприятие 1. Строительство газопроводов   
в населенных пунктах Городского округа Пушкинский.

За счет реализации мероприятия по развитию системы газоснабжения в области удалось практически полностью обеспечить потребность городского населения   
в газификации.

Тем не менее уровень газификации в сельских населенных пунктах остается недостаточным.

При осуществлении газификации акцент делался на обеспечение населенных пунктов источниками газоснабжения – газопроводами высокого давления.

Газификация самих населенных пунктов практически осуществлялась крайне медленными темпами.

В связи с чем дальнейшее развитие газификации должно осуществляться путем консолидации мероприятий по строительству газовых сетей высокого давления   
и разводящих газовых сетей низкого давления в сельских населенных пунктах.

Подпрограмма 6 направлена на комплексное решение задачи газификации – обеспечение населенных пунктов источниками газификации – газопроводами высокого   
и низкого давления.

**2. Концептуальные направления реформирования, модернизации,**

**преобразования отдельных сфер социально-экономического развития Городского округа Пушкинский реализуемых в рамках**

Реализация Подпрограммы6позволит: создать резервные мощности газоснабжения в центрах инвестиционной активности; создать условия для использования децентрализованных источников отопления; повысить уровень газификации населенных пунктов в Городском округе Пушкинский; увеличить протяженность газораспределительных сетей; улучшить экологическую обстановку в Городском округе Пушкинский.

**3. Перечень мероприятий подпрограммы 6 «Развитие газификации»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации Муниципальной Программы (Подпрограммы) | Срок исполнения мероприятий | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятий Программы | Результаты выполнения мероприятий Программы |
| 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Основное мероприятие 01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство и содержание газопроводов в населенных пунктах |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1 | Мероприятие 01.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Создание условий для обеспечения населения газоснабжением |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Мероприятие 01.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице управления жилищно-коммунального хозяйства | Создание условий для обеспечения населения газоснабжением |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Организация в границах городского округа газоснабжения населения |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого по Муниципальной программе | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  | |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Приложение 6

к Муниципальной Программе

**Подпрограмма 8 «Обеспечивающая Подпрограмма»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Паспорт Подпрограммы 8 «Обеспечивающая Подпрограмма»**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице Управления благоустройства, дорожного хозяйства, транспорта и связи Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | | | | | | | | Источники финансирования подпрограммы, в том числе по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств (тыс. руб.): | Всего | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | Наименование главного распорядителя средств Городского округа Пушкинский  Московской области | | Всего по подпрограмме, в том числе: | 2 976,00 | 1 488,00 | 1 488,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области | | Средства бюджета Городского округа Пушкинский Московской области | 2 976,00 | 1 488,00 | 1 488,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

**2. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий**

Реализация осуществляется путем выполнения основного мероприятия  
по созданию условий для реализации полномочий органов местного самоуправления.

Реализация в полном объеме указанного основного мероприятия позволит создать условия для эффективной работы органа местного самоуправления в части обеспечения безопасных и комфортных условий проживания населения Городского округа Пушкинский; устойчивого функционирования инженерной инфраструктуры, развития жилищного хозяйства и модернизации коммунального комплекса; эффективного функционирования организаций, находящихся в ведомственном подчинении Администрации Городского округа Пушкинский, и управления акциями (долями) хозяйственных обществ, ведомственная принадлежность акций (долей) которых установлена Администрации Городского округа Пушкинский; осуществлять мероприятия по мониторингу исполнения требований федерального законодательства в области энергосбережения, повышения энергетической эффективности и пропаганде мер энергосбережения, осуществлять жилищный надзор за обеспечением прав и законных интересов граждан и государства при предоставлении населению жилищных   
и коммунальных услуг, а также государственный административно-технический надзор.

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

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

Система управления в сфере энергетики – это:

- полное и эффективное освоение доведенных объемов бюджетных ассигнований, своевременная отчетность перед финансовыми и налоговыми органами;

- ограничение возможностей перераспределения денежных средств   
при составлении проекта бюджета Городского округа Пушкинский;

- обеспечение целевого использования бюджетных средств, соблюдение законодательства Российской Федерации в области закупок для государственных нужд;

- информирование жителей Городского округа Пушкинский по вопросам энергосбережения и повышения энергетической эффективности, пропаганда энергосберегающего образа жизни в ходе конгрессно-выставочных мероприятий, проводимых Министерством энергетики Московской области.

**3. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития Городского округа Пушкинский, реализуемых в рамках Подпрограммы 8**

Государственное управление в сфере жилищно-коммунального хозяйства   
и энергетики рассматривается с двух позиций. В широком понимании оно характеризует общее организующее воздействие государства на сформированные общественные отношения в области производства, распределения и потребления ресурсов в условиях   
их ограниченности и возрастающей стоимости с помощью специальных субъектов права.

В узком понимании государственное управление представляет собой административную деятельность, то есть работу исполнительных органов государственной власти на уровне как Российской Федерации, так и субъектов Российской Федерации, направленную на обеспечение потребностей граждан в тех или иных услугах, которые последние не могут получить самостоятельно.

Основные полномочия органов государственной власти субъекта Российской Федерации в области жилищных отношений определены статьей 13 Жилищного кодекса Российской Федерации, в сфере водоснабжения и водоотведения – статьей   
5 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»,   
в сфере теплоснабжения – статьей 5 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ   
«О теплоснабжении», в сфере энергетики – статьей 7 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности   
и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»  
в части установки приборов учета расхода энергетических ресурсов в жилищном фонде Московской области.

Эффективная работа Администрации Городского округа Пушкинский и повышение качества и доступности предоставляемых ими муниципальных услуг напрямую зависит   
от решения задач внедрения в деятельность эффективных информационных технологий   
и современных методов управления, развития институтов общественного участия   
в процессе формирования и согласования принимаемых решений на муниципальном уровне, а также создания и развития информационных систем и информационных ресурсов, обеспечивающих эффективное взаимодействие центральных исполнительных органов государственной власти Московской области, государственных органов Московской области и органов местного самоуправления муниципальных образований Московской области при сохранении сбалансированности и устойчивости бюджетной системы Московской области.

1. **Перечень мероприятий Подпрограммы 8**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации Муниципальной Программы (Подпрограммы) | Срок исполнения мероприятий | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятий Программы | Результаты выполнения мероприятий Программы |
| 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Основное мероприятие 01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 2 976,00 | 1 488,00 | 1 488,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице Управления благоустройства, дорожного хозяйства, транспорта и связи Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | - |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 2 976,00 | 1 488,00 | 1 488,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1 | Мероприятие 01.01 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице Управления благоустройства, дорожного хозяйства, транспорта и связи Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Мероприятие 01.02 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице Управления благоустройства, дорожного хозяйства, транспорта и связи Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Расходы на обеспечение деятельности (оказание услуг) муниципальных учреждений в сфере жилищно-коммунального хозяйства |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3 | Мероприятие 01.03 | 2022-2026 | ИТОГО: | 2 976,00 | 1 488,00 | 1 488,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице Управления благоустройства, дорожного хозяйства, транспорта и связи Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления  Прочие работы, услуги (контракт Проведение открытого конкурса по отбору управляющих организаций для управления многоквартирными домами, расположенными на территории сельских поселений ПМР) |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 2 976,00 | 1 488,00 | 1 488,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Обеспечение деятельности муниципальных органов - учреждения в сфере жилищно-коммунального хозяйства |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4 | Мероприятие 01.04 | 2022-2026 | ИТОГО: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация Городского округа Пушкинский Московской области в лице Управления благоустройства, дорожного хозяйства, транспорта и связи Администрации Городского округа Пушкинский Московской области | Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Организация в границах городского округа электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого по Муниципальной программе | | | | 2 976,00 | 1 488,00 | 1 488,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  | |
| Средства бюджета Городского округа Пушкинский | | | | 2 976,00 | 1 488,00 | 1 488,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

».