Приложение

к постановлению главы

городского округа Зарайск

от 25.01.2021 № 64/1

**Паспорт муниципальной программы**

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Координатор муниципальной программы | Заместитель главы администрации по ЖКХ Александров И.В.  Заместитель главы администрации по градостроительной деятельности Шолохов А.В. | | | | | |
| Муниципальный заказчик муниципальной программы | Администрация городского округа Зарайск | | | | | |
| Цели муниципальной программы | - надежное обеспечение населения, муниципальных учреждений и прочих потребителей энергетическими ресурсами надлежащего качества;  - создание условий для перевода экономики бюджетной сферы городского округа на энергосберегающий путь развития;  - обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий;  - внедрение практики применения энергетически эффективных технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов жилищно-коммунального хозяйства;  - обеспечение населенных пунктов городского округа Зарайск источниками газификации - газопроводами высокого и низкого давления. | | | | | |
| Перечень подпрограмм | Подпрограмма I «Чистая вода»  Подпрограмма II «Системы водоотведения»  Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»  Подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»  Подпрограмма VI «Развитие газификации»  Подпрограмма VIII «Обеспечивающая подпрограмма» | | | | | |
| Источники финансирования  муниципальной программы,  в том числе по годам: | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| Всего | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| Средства бюджета Московской области | 249267,57 | 137176,34 | 110911,23 | 590,00 | 590,00 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск Московской области | 30729,16 | 16469,36 | 14259,8 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные средства | 30585,00 | 6832,00 | 18045,00 | 2086,00 | 2086,00 | 1536,00 |
| Всего, в том числе по годам: | **310581,73** | **160477,70** | **143216,03** | **2676,00** | **2676,00** | **1536,00** |

**Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы, в том числе основных проблем в указанной сфере, инерционный прогноз её развития**

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

Причины повышенной энергоемкости необходимо выявлять и затем устранять. Износ инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального хозяйства, наверное, является главной причиной повышения энергоемкости потребления энергетических ресурсов.

Существует и еще одна из проблем. В условиях роста тарифов на энергоресурсы одной из основных угроз социально-экономическому развитию городского округа Зарайск становится снижение экономического развития муниципального образования, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов.

Высокая энергоемкость организаций и предприятий в этом может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования городского округа Зарайск Московской области и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней.

В приведенных подпрограммах устранением указанных проблем и призваны основные их мероприятия. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт основных объектов жилищно-коммунального хозяйства городского округа.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по энергосбережению, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории городского округа Зарайск Московской области.

Основными целями Программы являются:

- надежное обеспечение населения, муниципальных учреждений и прочих потребителей энергетическими ресурсами надлежащего качества;

- создание условий для перевода экономики бюджетной сферы городского округа на энергосберегающий путь развития;

- обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий;

- внедрение практики применения энергетически эффективных технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов жилищно-коммунального хозяйства;

- газификация населенных пунктов городского округа Зарайск.

Направление поставленных целей муниципальной программы обеспечит развитие инженерной инфраструктуры и повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов в городском округе Зарайск, обеспечит энергетическую безопасность с учетом стратегии долгосрочного развития, создание условий для перевода экономики муниципального района на энергосберегающий путь развития.

**Прогноз развития соответствующей сферы реализации муниципальной программы с учетом реализации муниципальной программы, включая возможные варианты решения проблемы, оценку преимуществ и рисков, возникающих при выборе различных вариантов решения проблемы**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

* увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения:
* увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения;
* увеличить количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры
* снижения относительных затрат местного бюджета на оплату коммунальных ресурсов;
* полный переход на приборный учет при расчетах организаций муниципальной бюджетной сферы с организациями коммунального комплекса и оснащение жилищного фонда индивидуальными и общедомовыми приборами учета потребляемых энергоресурсов;
* газификация населенных пунктов городского округа Зарайск.

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

- снижению количества энергоёмких объектов жилищно-коммунального хозяйства;

- снижению доли потерь при передачи энергетических ресурсов потребителю;

- формирования действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов муниципальными бюджетными организациями всех уровней и сокращение бюджетных затрат на оплату коммунальных ресурсов;

- снижения затрат на энергопотребление организаций бюджетной сферы, населения и предприятий муниципального образования в результате реализации энергосберегающих мероприятий;

- подготовки специалистов по внедрению и эксплуатации энергосберегающих систем и энергоэффективного оборудования;

- внедрения в строительство современных энергоэффективных решений на стадии проектирования; применения энергоэффективных строительных материалов, технологий и конструкций, системы экспертизы энергосбережения.

Строительство, реконструкция, капитальный ремонт основных объектов жилищно-коммунального хозяйства городского округа, повышение эффективности использования энергоресурсов, развитие всех отраслей экономики по энергосберегающему пути будет происходить в том случае, если в каждой организации и каждом домохозяйстве будут проводиться мероприятия по энергосбережению.

Для исключения негативных последствий реализации таких мероприятий все организационные, правовые и технические решения в этом направлении должны обеспечивать комфортные условия жизнедеятельности человека, повышение качества и уровня жизни населения, развитие экономики и социальной сферы на территории муниципального образования.

**Перечень подпрограмм и краткое описание подпрограмм муниципальной программы**

Программа сформирована из четырех Подпрограмм:

1. подпрограмма I «Чистая вода».

В рамках указанной Подпрограммы I планируется увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения.

Реализация основных мероприятий 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, создать условия для притока частного капитала в отрасль.

1. подпрограмма II «Системы водоотведения».

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

Все мероприятия будут способствовать улучшению качества коммунальных услуг, предоставляемых населению городского округа Зарайск, снижению износа объектов и систем коммунальной инфраструктуры, повышению надежности и энергоэффективности их работы, а также повышению инвестиционной привлекательности отрасли жилищно-коммунального хозяйства.

Реализация 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.

1. подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами».

Подпрограмма III осуществляется путем выполнения основного мероприятия строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории городского округа Зарайск Московской области.

Реализация мероприятий позволит создать условия для соблюдения нормативных требований по благоустройству и санитарному состоянию территорий, реализации жилищной реформы на территории городского округа Зарайск, организации ремонта и содержания жилищного фонда Московской области.

1. подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности».

Направлена на снижение энергоемкости ВРП, в том числе структурные изменения, предусматривающие интенсивную реализацию организационных и технологических мер по экономии топлива и энергии, то есть проведение целенаправленной энергосберегающей политики.

Нереализованный потенциал организационного и технологического энергосбережения составляет до 40 процентов общего объема внутреннего энергопотребления.

В целях комплексного решения основных мероприятий по эффективному функционированию энергосистемы округа путем снижения морального и физического износа оборудования, повышения пропускной способности электрических сетей, повышения надежности, качества и экономичности энергоснабжения потребителей запланированы мероприятия по установке (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением.

5. подпрограмма V «Развитие газификации»

В целях комплексного решения основных мероприятий по обеспечению населенных пунктов городского округа Зарайск источниками газификации в рамках указанной подпрограммы предусмотрены мероприятия по строительству газопроводов для 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.

Результатом реализации указанной подпрограммы является ввод в эксплуатацию газопроводов высокого и низкого давления в 9 населенных пунктах городского округа Зарайск.

Подпрограммы муниципальной программы «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»» на срок 2020-2024 годы охватывают вес спектр проблем, для решения которых и направлены реализация целей настоящей муниципальной программы.

6. подпрограмма VIII «Обеспечивающая подпрограмма»

Направлена на создание и обеспечение деятельности административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере ЖКХ и благоустройства.

**Обобщенная характеристика основных мероприятий с обоснованием необходимости их осуществления**

Все основные мероприятия муниципальной программы охарактеризованы одним главным направлением, развитием инженерной инфраструктуры, повышением энергоэффективности во всех отраслях организаций и предприятий, расположенных на территории городского округа Зарайск Московской области.

Достижение поставленных целей обеспечивается решением следующих основных мероприятий муниципальной программы:

1. по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения;

1. по строительству, реконструкции, капитальному ремонту канализационных коллекторов;
2. по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры;
3. по организации учета энергетических ресурсов в бюджетной сфере и жилищном фонде;
4. по повышению энергетической эффективности в бюджетной сфере
5. применение мероприятий по энергосбережению и экономической эффективности на территории муниципального образования.
6. строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории городского округа Зарайск Московской области.
7. газификация муниципальных жилых домов (квартир).

Наряду с этим предполагается активное применение энергосервисных технологий реализации предусмотренных программой мероприятий, а также использование механизмов муниципально-частного партнерства.

**Порядок взаимодействия ответственного за выполнения мероприятия подпрограммы с муниципальным заказчиком муниципальной программы (подпрограммы)**

Управление реализацией муниципальной программы осуществляется в соответствии с «Порядком разработки и реализации муниципальных программ городского округа Зарайск Московской области», утвержденного постановлением Главы городского округа Зарайск от 29.07.2020 г. № 831/7 «Об утверждении Порядка разработки и реализации муниципальных программ городского округа Зарайск Московской области».

**Состав, форма и сроки представления отчетности о ходе реализации мероприятий муниципального программы (подпрограммы)**

Состав, формы и сроки предоставления отчетности о ходе реализации мероприятий муниципальной программы (подпрограммы) осуществляется в соответствии с Порядком разработки и реализации муниципальных программ городского округа Зарайск Московской области, утвержденного постановлением Главы городского округа Зарайск от 29.07.2020г. №831/7 «Об утверждении Порядка разработки и реализации муниципальных программ городского округа Зарайск» и постановлением Главы городского округа Зарайск от 08.10.2020г. №1269/10 «Об утверждении форм отчетов о реализации муниципальных программ городского округа Зарайск Московской области и формы перечня приоритетных проектов, реализуемых в рамках муниципальных программ».

Приложение N 1

к программе

**Планируемые результаты реализации муниципальной программы**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Планируемые результаты реализации муниципальной программы (подпрограммы)  (Показатель реализации мероприятий)[[1]](#footnote-1) | Тип показателя | Единица измерения | Базовое значение показателя на начало реализации программы | Планируемое значение по годам реализации | | | | | Номер и название основного мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Подпрограмма I «Чистая вода» | | | | | | | | | |
| 1.1 | Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения | Отраслевой | % /чел. | 90 | 93,8/ 35850 | 96,8/  36714 | 99,8/  37589 | 99,8/  37589 | 100/  37664 | Основное мероприятие 02.  Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области |
| 2 | Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки | Обращение Губернатора Московской области | единица | 1 | 4 | 7 | 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 | Подпрограмма II «Системы водоотведения» | | | | | | | | | |
| 2.1 | Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения | Отраслевой | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 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 | - | 1/3 | 1/3 | 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 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | Основное мероприятие 02. Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области |
| 3 | Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» | | | | | | | | | |
| 3.1 | Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети) | Обращение Губернатора Московской области | единица | 2 | 7 | 9 | 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 | Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | Приоритетный | процент | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Основное мероприятие 5. Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов |
| 4 | Подпрограмма IV «Энергоснабжение и повышение энергетической эффективности» | | | | | | | | | |
| 4.1 | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | Приоритетный | процент | 11 | 13 | 15 | 17 | 19 | 21 | Основное мероприятие 1. 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 | Приоритетный | процент | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Основное мероприятие 1. Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области |
| 4.3 | Бережливый учет - Оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета | Приоритетный | процент | 14,52 | 31,62 | 48,72 | 65,82 | 82,92 | 100 | Основное мероприятие 2. Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде |
| 4.5 | Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности | Приоритетный | процент | - | 4,50 | 9,00 | 13,40 | 17,30 | 21,20 | Основное мероприятие 3. Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов |
| 6 | Подпрограмма VI «Развитие газификации» | | | | | | | | |  |
| 6.1 | Доля газифицированных сельских населенных пунктов численностью свыше 100 человек в общем количестве сельских населенных пунктов городского округа Зарайск численностью свыше 100 человек | показатель муниципальной программы | % | 88,5 | 92,3 | 92,3 | 96,2 | 100 | 100 | Основное мероприятие 1. Строительство газопроводов в населенных пунктах |
| 6.2 | Количество земельных участков под размещение инвестиционных проектов на территории Московской области, для которых созданы условия для обеспечения развития газоснабжения | показатель муниципальной программы | ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Основное мероприятие 1. Строительство газопроводов в населенных пунктах |

Приложение №2

к программе

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

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Методика расчета показателя | Источник данных | Период представления отчетности |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | **Подпрограмма I «Чистая вода»** | | | | |
| 1.1 | Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения | %/чел. | Определяется как отношение численности населения, обеспеченного доброкачественной и условно-доброкачественной питьевой водой, к общей численности населения | Государственная автоматизированная система «Управление»  Источник данных – ресурсоснабжающая организация МУП «ЕСКХ Зарайского района» | годовая |
| 1.2 | 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», информация ресурсоснабжающей организации МУП «ЕСКХ Зарайского района» | ежеквартальная |
| 2 | **Подпрограмма II «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 N 1-канализация "Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)" | годовая |
| 2.2 | Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью. | ед./тыс. куб. м | Определяется на основании данных о количестве объектов очистки сточных вод, построенных, приобретенных, смонтированных и введенных в эксплуатацию, реконструированных, модернизированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ | Государственная автоматизированная система «Управление», информация ресурсоснабжающей организации МУП «ЕСКХ Зарайского района» | 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», информация ресурсоснабжающей организации МУП «ЕСКХ Зарайского района» | ежеквартальная |
| 3 | **Подпрограмма III «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», информация ресурсоснабжающей организации МУП «ЕСКХ Зарайского района». | ежеквартальная |
| 3.2 | Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | процент | Д= (Астс +Асвс и во+ Апкр) x 100%, где  3    **Д** – доля актуальных документов в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в муниципальном образовании, подлежащих обязательному утверждению, процентов;  **Астс** – актуальная схема теплоснабжения;  **А свс и во** – актуальная схема водоснабжения и водоотведения;  **А пкр** – актуальная программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры. | Государственная автоматизированная система «Управление», сведения отдела ЖКХ администрации городского округа Зарайск. | ежеквартальная |
| 4 | **Подпрограмма IV «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 x 100% , где:  К  **Д** – доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, Д,);  **М** – доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности с определенным классом энергетической (А,В,С,Д);  **К** - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, расположенных на территории муниципального образования. | Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области, сведения отдела ЖКХ администрации городского округа Зарайск. | ежегодная |
| 4.2 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, процент | процент | Д = М x 100%, где  К  **Д** – доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов  **М** – количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов  **К** – количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, расположенных на территории муниципалитета. | Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области; Государственная автоматизированная система «Управление», сведения отдела ЖКХ администрации городского округа Зарайск. | ежеквартальная |
| 4.3 | Бережливый учет - оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета | процент | Д = М x 100%, где  К  **Д** – доля многквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами потребляемых энергетических ресурсов;  **М** – количество многоквартирных домов, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов;  **К** – количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета | Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области», информация управляющей организации МУП «ЕСКХ Зарайского района» | ежеквартальная |
| 4.5 | Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности | процент | Д = М x 100%, где  К  **Д** – доля многквартирных 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 | Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области», информация управляющей организации МУП «ЕСКХ Зарайского района». | ежеквартальная |
|  | **Подпрограмма V**I **«Развитие газификации»** | | | | |
| 6.1 | Доля газифицированных сельских населенных пунктов численностью свыше 100 человек в общем количестве сельских населенных пунктов городского округа Зарайск численностью свыше 100 человек,% | процент | Соотношение количества газифицированных сельских населенных пунктов численностью свыше 100 человек к общему количеству сельских населенных пунктов городского округа Зарайск численностью свыше 100 человек. | Сведения ГУП МО «Мособлгаз» в рамках реализации программы Правительства Московской области «Газификация сельских населенных пунктов в Московской области до 2025 г.» и отчет сектора капитального строительства, дорожного хозяйства и транспорта администрации городского округа Зарайск. Населенный пункт считается газифицированным на основании построенных всех уличных газопроводов с подачей газа не менее в один жилой дом (квартира). | годовая |
| 6.2 | Количество земельных участков под размещение инвестиционных проектов на территории Московской области, для которых созданы условия для обеспечения развития газоснабжения | ед. | Количество земельных участков под размещение инвестиционных проектов на территории ОМСУ Московской области, для которых созданы условия для обеспечения развития газоснабжения | Сведения отчет сектора капитального строительства, дорожного хозяйства и транспорта администрации городского округа Зарайск | ежеквартальная |

Приложение № 3

к программе

**Подпрограмма I «Чистая вода»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация городского округа Зарайск | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Администрация городского округа Зарайск | Всего: в том числе: | 4546,00 | 22006,77 | 0 | 0 | 0 | 26552,77 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 5495,00 | 0 | 0 | 0 | 5495,00 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 602,77 | 0 | 0 | 0 | 602,77 |
|  |  | Внебюджетные средства | 4546,00 | 15909,00 | 0 | 0 | 0 | 20455,00 |

**Характеристика проблем, решаемые посредством мероприятий подпрограммы**

Вода, добываемая водозаборными скважинами из подземных месторождений не в полной мере отвечает всем требованиям санитарно-эпидемиологической безопасности и требует дополнительной подготовки.

Изношенная система коммунальной инфраструктуры городского округа Зарайск Московской области не позволяет обеспечивать выполнение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям. Следствием высокой степени износа оборудования являются сверхнормативные потери в сетях, повышенная аварийность.

Кроме того, добываемая вода по своим характеристикам не может быть использована без дополнительной доочистки. Строительство станций обезжелезивания позволит:

- повысить качество питьевой воды, поставляемой населению из централизованных источников;

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

Неудовлетворительное качество питьевой воды является другой острой проблемой, характерной для городского округа Зарайск Московской области. Основными причинами снижения качества подземных вод являются ухудшение общей гидрогеологической обстановки, произошедшей за последние 20-30 лет.

Превышение уровня в 1,5 раза доли проб воды из распределительной сети, не соответствующих гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям зафиксировано в городском округе Зарайск.

Содержание в питьевой воде химических веществ, превышающих гигиенические нормативы, создает риск возникновения неинфекционных заболеваний среди населения. Факторами риска развития болезней крови, кроветворных органов, отдельных нарушений, вовлекших иммунный механизм. Содержание в питьевой воде марганца, железа, стронция, хлороформа может вызвать развитие неблагоприятных эффектов со стороны желудочно-кишечного тракта, почек, сердечно-сосудистой, эндокринной систем. Рост заболеваемости болезнями мочеполовой системы ассоциирован с повышенной жесткостью питьевой воды. Заболевания кожи могут быть обусловлены, в том числе содержанием в питьевой воде железа.

Сложившееся состояние водоснабжения требует комплексного решения существующих проблем в рамках реализации подпрограммы I "Чистая вода".

Решение вышеперечисленных проблем осуществляется в рамках выполнения следующего основного мероприятия:

Основное мероприятие 02 «Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения».

В рамках данного основного мероприятия предусмотрено: Строительство и реконструкция 11 объектов водоснабжения ВЗУ,ВНС и станций водоочистки.

**Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Зарайск Московской области, реализуемых в рамках муниципальной программы**

Стратегия экономического развития городского округа Зарайск Московской области предполагает строительство новых участков системы водоснабжения (включая новые ВЗУ, сети, НС и станции водоподготовки) и водоотведения на территории городского округа Зарайск Московской области в соответствии со схемами развития систем водоснабжения и водоотведения. Применение новых и современных материалов при модернизации и реконструкции сетей и объектов водоснабжения и водоотведения позволит поднять инфраструктуру в данном секторе на новый уровень работы системы и качественный уровень предоставления коммунальной услуги в данном секторе.

**Перечень мероприятий подпрограммы**

Достижение целей подпрограммы I осуществляется посредством мероприятий подпрограммы I. Перечень мероприятий приведен в приложении № 1 к подпрограмме I.

Приложение N 1

к подпрограмме I

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Мероприятие Подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-  вующему году начала реализации муниципальной программы (тыс. руб.) | Всего (тыс. руб.) | Объемы финансирования  по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия Подпрограммы | Результаты выполнения мероприятия Подпрограммы |
| 2020  год | 2021  год | 2022  год | 2023  год | 2024  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Основное мероприятие 02.  Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области | 2020-2024 | Итого | 12800,00 | 26552,77 | 4546,00 | 22006,77 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ,  подрядная организация | Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 5495,00 | 0 | 5495,00 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 602,77 | 0 | 602,77 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 12800,00 | 20455,00 | 4546,00 | 15909,00 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1 | Мероприятие 02.01-  Строительство и реконструкция объектов водоснабжения | 2020-2024 | Итого | 12800,00 | 20455,00 | 4546,00 | 15909,00 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Пуск в работу 11 объектов водоснабжения, в том числе: в 2020 году – 4 объектов, в 2021 году – 7 объектов |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 12800,00 | 20455,00 | 4546,00 | 15909,00 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2 | Мероприятие 02.02-  Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения | 2020-2024 | Итого | 0 | 6097,77 | 0 | 6097,77 | 0 | 0 | 0 | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию 3шт станций водоочистки на ВЗУ (п.Зарайский, 2-е отделение с/з Зарайский, д. Титово) |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 5495,00 | 0 | 5495,00 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 602,77 | 0 | 602,77 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11.3 | Мероприятие 02.03- Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Капитальный ремонт не предусмотрен |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.4 | Мероприятие 02.04-  Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Пуск в работу объектов водоснабжения не предусмотрен |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Приложение N 2

к подпрограмме I

Адресный перечень объектов строительства (реконструкции) муниципальной собственности городского округа Зарайск Московской области, финансирование которых предусмотрено мероприятием 02.01 Строительство и реконструкция объектов водоснабжения подпрограммы I **«**Чистая вода».

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование инвестирования, наименование объекта, адрес объекта, сведения о государственной регистрации права собственности | Годы строительства/ реконструкции объектов муниципальной собственности | Мощность/ прирост мощности объекта  (кв. метр, погонный метр, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта (тыс. руб.) | Профинансировано на 01.01. (тыс. руб.) | Источники финансирования | Финансирование  (тыс.руб.) | | | | | | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию (тыс. руб.) |
| всего | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  | 9 |  | 10 | 11 | 14 |
| 1 | Объект 1 | 2020 | 38 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2273,10 |  | Итого | 2273,10 | 2273,10 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Станция обезжелезивания:  - ВЗУ д. Пронюхлово |
| Внебюджетные источники | 2273,10 | 2273,10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Объект 2 | 2021 | 1100 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2272,70 |  | итого | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |  |
| Станция обезжелезивания: - ВЗУ пос. Масловский; | Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Объект 3 | 2021 | 1387 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2272,70 |  | Итого | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |  |
| Станция обезжелезивания: - ВЗУ с. Макеево; | Средства бюджета городского округа Зарайск |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Объект 4 | 2020 | 815 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2272,90 |  | Итого | 2272,90 | 2272,90 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Станция обезжелезивания: - ВЗУ д. Летуново. |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2272,90 | 2272,90 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Объект 5 | 2021 | 65 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2272,70 |  | Итого | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |  |
| Станция обезжелезивания:  - ВЗУ д. Дятлово 3; | Средства бюджета городского округа Зарайск |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Объект 6 | 2021 | 57 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2272,70 |  | итого | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |  |
| Станция обезжелезивания: - ВЗУ д. Машоново; | Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Объект 7 | 2021 | 112 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2272,70 |  | итого | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |  |
| Станция обезжелезивания: - ВЗУ д. Овечкино; | Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |  |
| 8 | Объект 8 | 2021 | 95 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2272,70 |  | итого | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |  |
| Станция обезжелезивания: - ВЗУ д. Верхнее Маслово | Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2272,70 | 0 | 2272,70 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Объект 9 | 2021 | 77 чел. – улучшение качества питьевой воды | 2272,80 |  | итого | 2272,80 | 0 | 2272,80 | 0 | 0 | 0 |  |
| Станция обезжелезивания: - ВЗУ д. Саблино |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2272,80 | 0 | 2272,80 | 0 | 0 | 0 |
|  | Всего по мероприятию | 2020-2024 |  | 25000,00 |  | Всего | 20455,00 | 4546,00 | 15909,00 | 0 | 0 | 0 |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  | Внебюджетные источники | 20455,00 | 4546,00 | 15909,00 | 0 | 0 | 0 |

Приложение N 3

к подпрограмме I

Адресный перечень капитального ремонта (ремонта) объектов муниципальной собственности городского округа Зарайск Московской области, финансирование которых предусмотрено мероприятием 02.02 «Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения» Основное мероприятие 02 «Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области» подпрограммы I «Чистая вода»

Муниципальный заказчик Администрация городского округа Зарайск

Ответственный за выполнение мероприятия МУП «ЕСКХ Зарайского района»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | | Наименование объекта (адрес объекта) | Виды работ (капитальный ремонт/ремонт, вид/тип объекта) | Объем выполняемых работ | Период проведения работ | Источники финансирования | Финансирование (тыс.руб) | | | | | |
| всего | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| I Финансирование из бюджета городского округа | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станций водоочистки на ВЗУпо адресу: п. Зарайский г.о. Зарайск | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоочистки | 1шт. | 2021 | Средства бюджета городского округа Зарайск | 205,57 | 0 | 205,57 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станций водоочистки на ВЗУпо адресу: 2-е отделение с/з Зарайский г.о. Зарайск | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоочистки | 1шт. | 2021 | Средства бюджета городского округа Зарайск | 116,78 | 0 | 116,78 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станций водоочистки на ВЗУ в д. Титово г.о. Зарайск | | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоочистки | 1шт. | 2021 | Средства бюджета городского округа Зарайск | 280,42 | 0 | 280,42 | 0 | 0 | 0 |
| Всего по мероприятию: | | |  |  |  |  | 602,77 | 0 | 602,77 | 0 | 0 | 0 |
| II Финансирование из бюджета Московской области | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станций водоочистки на ВЗУпо адресу: п. Зарайский г.о. Зарайск | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоочистки | 1шт. | 2021 | Средства бюджета Московской области | 2572,43 | 0 | 2572,43 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станций водоочистки на ВЗУпо адресу: 2-е отделение с/з Зарайский г.о. Зарайск | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоочистки | 1шт. | 2021 | Средства бюджета Московской области | 1461,23 | 0 | 1461,23 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станций водоочистки на ВЗУ в д. Титово г.о. Зарайск | | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоочистки | 1шт. | 2021 | Средства бюджета Московской области | 1461,34 | 0 | 1461,34 | 0 | 0 | 0 |
| Всего по мероприятию: | | |  |  |  |  | 5495,00 | 0 | 5495,00 | 0 | 0 | 0 |

Приложение N 4

к программе

**Подпрограмма II "Системы водоотведения"**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация городского округа Зарайск | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Администрация городского округа Зарайск | Всего: в том числе: | 41391,48 | 600,00 | 550,00 | 550,00 | 0 | 43091,48 |
| Средства бюджета Московской области | 37431,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 37431,00 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 3210,48 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3210,48 |
|  |  | Внебюджетные средства | 750,00 | 600,00 | 550,00 | 550,00 | 0 | 2450,00 |

**Характеристика проблем, решаемые посредством мероприятий подпрограммы**

Очистка сточных вод крайне важна и сточки зрения экосистемы населенного пункта и сточки зрения предоставления коммунальной услуги. Существующим очистным сооружениям требуется необходимый ремонт или модернизация. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории городского округа Зарайск Московской области является целью по приведению в надлежащее состояние изношенных комплексов очистки сточных вод. Достижение минимизации воздействия на окружающую среду так же является результатом применяемых мероприятий.

Сложившееся состояние водоотведения и очистки сточных вод требует комплексного решения существующих проблем в рамках реализации подпрограммы II "Очистка сточных вод".

Решение вышеперечисленных проблем осуществляется в рамках выполнения следующих основных мероприятий:

Основное мероприятие 01 - Строительство, реконструкция (модернизация), капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории муниципальных образований Московской области.

В рамках данного основного мероприятия предусмотрено: Увеличение к 2024 году 100% доли сточных вод, очищенных до нормативных значений.

Основное мероприятие 02 **-** Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области. В рамках данного основного мероприятия предусмотрено: капитальный ремонт 4 объектов канализационно-насосных станций.

**Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития Зарайского муниципального района Московской области, реализуемых в рамках муниципальной программы**

Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2024 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 N 1662-р, 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.

Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры на сегодняшний день является необходимым и достаточным инструментом для приведения всей системы объектов коммунальной инфраструктуры в надлежащее состояние для предоставления коммунальных услуг населению и дальнейшего своего развития. Поэтому замена объектов коммунальной инфраструктуры с высоким уровнем износа первоочередная задача.

**Перечень мероприятий подпрограммы**

Перечень мероприятий всесторонний и перечислен в приложении 1 к настоящей подпрограммы II.

Приложение N 1

к подпрограмме II

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Мероприятие Подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-  вующему году начала реализации муниципальной программы (тыс. руб.) | Всего (тыс. руб.) | Объемы финансирования  по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный  за выполнение мероприятия Подпрограммы | Результаты выполнения мероприятия Подпрограммы |
| 2020  год | 2021  год | 2022  год | 2023  год | 2024  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1. | Основное мероприятие 01-  Строительство, реконструкция (модернизация), капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории муниципальных образований Московской области | 2020-2024 | Итого | 510000,00 | 40641,48 | 40641,48 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г.о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 37431,00 | 37431,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 3210,48 | 3210,48 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1 | Мероприятие 01.02- Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г.о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Ввод в эксплуатацию 1 объекта, в том числе: 2021 год-1 ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2 | Мероприятие 01.03- Капитальный ремонт объектов очистки сточных вод | 2020-2024 | Итого | 0 | 40641,48 | 40641,48 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г.о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Ввод в эксплуатацию 1 объекта, в том числе: 2020 год-1 ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 37431,00 | 37431,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 3210,48 | 3210,48 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Основное мероприятие 02.  Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области | 2020-2024 | Итого | 2450,00 | 2450,00 | 750,00 | 600,00 | 550,00 | 550,00 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г.о. Зарайск Московской области, ; отдел ЖКХ  подрядная организация | Снижение удельного расхода энергетических ресурсов, сокращение затрат на оплату энергетических ресурсов |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2450,00 | 2450,00 | 750,00 | 600,00 | 550,00 | 550,00 | 0 |
| 2.1 | Мероприятие 02.01-  Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций | 2020-2024 | Итого | 2450,00 | 2450,00 | 750,00 | 600,00 | 550,00 | 550,00 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г.о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Капитальный ремонт 4 объектов: в 2020 году –1 ед., в 2021 году – 1 ед., в 2022 году – 1 ед., в 2023 году – 1 ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 2450,00 | 2450,00 | 750,00 | 600,00 | 550,00 | 550,00 | 0 |
| 2.2 | Мероприятие 02.02-  Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г.о. Зарайск Московской области, ; отдел ЖКХ  подрядная организация | Ввод в эксплуатацию объектов не предусмотрен |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Приложение N 2

к подпрограмме II

Адресный перечень капитального ремонта (ремонта) объектов муниципальной собственности городского округа Зарайск Московской области, финансирование которых предусмотрено мероприятием 02.01 «Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций» подпрограммы II «Системы водоотведения»

Муниципальный заказчик Администрация городского округа Зарайск

Ответственный за выполнение мероприятия МУП «ЕСКХ Зарайского района»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта (адрес объекта) | Виды работ (капитальный ремонт/ремонт, вид/тип объекта) | | Объем выполняемых работ | Период проведения работ | Источники финансирования | | Финансирование (тыс.руб) | | | | | | | | | |
| всего | 2020 | 2021 | | 2022 | | 2023 | | 2024 | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | |
| I Финансирование из бюджета городского округа | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1 | - | | - | - | Средства бюджета городского округа Зарайск | | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Всего по мероприятию: | | - | | - | - |  | | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| II Финансирование из бюджета Московской области | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1 | - | | - | - | Средства бюджета Московской области | | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| Всего по мероприятию: | | - | | - | - |  | | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| III Финансирование с привлечением субсидий из федерального бюджета | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1 | - | | - | - | Средства федерального бюджета | | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |
| IV Финансирование из внебюджетных источников | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1  Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационно-насосных станций. (модернизация КНС «Строитель 2000», г. Зарайск, в объеме: замена насосов, трубопроводной арматуры и трубопроводов +С56:С75) | Капитальный ремонт | замена насосов, трубопроводной арматуры, трубопроводов | | 2020 | Внебюджетные источники | 750,00 | | 750,00 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 |
| 2. | Объект 2 Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационно-насосных станций.  (Модернизация КНС-Московская, 40, г. Зарайск, в объеме: замена насосов, трубопроводной арматуры и трубопроводов) | Капитальный ремонт | замена насосов, трубопроводной арматуры и трубопроводов | | 2021 | Внебюджетные источники | 600,00 | | 0 | | 600,00 | | 0 | | 0 | | 0 |
| 3. | Объект 3  Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационно-насосных станций. (Модернизация КНС-ПМК-6, г. Зарайск, в объеме: замена насосов, трубопроводной арматуры и трубопроводов) | Капитальный ремонт | замена насосов, трубопроводной арматуры и трубопроводов | | 2022 | Внебюджетные источники | 550,00 | | 0 | | 0 | | 550,00 | | 0 | | 0 |
| 4. | Объект 4  Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационно-насосных станций. (Реконструкция КНС-мкр. 2, г. Зарайск, с заменой запорной арматуры. Восстановление аварийного сброса на КНС) | Капитальный ремонт | замена запорной арматуры, восстановление аварийного сброса на КНС | | 2023 | Внебюджетные источники | 550,00 | | 0 | | 0 | | 0 | | 550,00 | | 0 |
|  | Всего по мероприятию |  |  | | 2020-2024 | Внебюджетные источники | 2450,00 | | 750,00 | | 600,00 | | 550,00 | | 550,00 | | 0 |

Приложение N 3

к подпрограмме II

Адресный перечень капитального ремонта (ремонта) объектов муниципальной собственности городского округа Зарайск Московской области, финансирование которых предусмотрено мероприятием 01.03 «Капитальный ремонт объектов очистки сточных вод» подпрограммы II «Системы водоотведения»

Муниципальный заказчик Администрация городского округа Зарайск

Ответственный за выполнение мероприятия МУП «ЕСКХ Зарайского района»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта (адрес объекта) | Виды работ (капитальный ремонт/ремонт, вид/тип объекта) | | Объем выполняемых работ | Период проведения работ | Источники финансирования | Финансирование (тыс.руб) | | | | | |
| всего | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| I Финансирование из бюджета городского округа | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1  Аварийно - восстановительные работы (включая установку оборудования) на биологических очистных сооружениях г. о. Зарайск, Московской области (в том числе погашение кредиторской задолженности) | Капитальный ремонт | | Реконструкция существующих иловых карт (2 шт.) | 2020 | Средства бюджета городского округа Зарайск | 3210,48 | 3210,48 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Всего по мероприятию: | | - | | - | - |  | 3210,48 | 3210,48 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| II Финансирование из бюджета Московской области | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1  Аварийно - восстановительные работы (включая установку оборудования) на биологических очистных сооружениях г.о. Зарайск, Московской области (в том числе погашение кредиторской задолженности) | Капитальный ремонт | | Реконструкция существующих иловых карт (2 шт.) | 2020 | Средства бюджета Московской области | 37431,00 | 37431,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Всего по мероприятию: | | - | | - | - |  | 37431,00 | 37431,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| III Финансирование с привлечением субсидий из федерального бюджета | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1 | - | | - | - | Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Всего по мероприятию | - | | - | - |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| IV Финансирование из внебюджетных источников | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1 | - | - | | - | Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Всего по мероприятию | - | - | | - |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Приложение N 5

к программе

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация городского округа Зарайск | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Администрация городского округа Зарайск | Всего: в том числе: | 110699,72 | 118483,26 | 0 | 0 | 0 | 229182,98 |
| Средства бюджета Московской области | 99184,34 | 104826,23 | 0 | 0 | 0 | 204010,57 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 11515,38 | 13657,03 | 0 | 0 | 0 | 25172,41 |
|  |  | Внебюджетные средства | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Характеристика проблем, решаемые посредством мероприятий подпрограммы**

1. 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.

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

Оказание услуг тепло-, водоснабжения и водоотведения осуществляется посредством эксплуатации системы коммунального хозяйства Московской области, представляющей собой сложный комплекс технически взаимосвязанных объектов водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения, обеспечивающих производство и транспортировку соответствующих коммунальных ресурсов

Высокий уровень износа объектов коммунального хозяйства влечет за собой рост числа технологических нарушений и аварий, повышение потерь и утечек ресурсов, снижение надежности работы объектов коммунальной инфраструктуры и в результате - снижение качества коммунальных услуг, предоставляемых населению.

Так, доброкачественной питьевой водой за 2019 год обеспечено 90 процентов населения, доля сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения.

Утечки и неучтенный расход воды за 2019 год составили порядка 9,8 процентов от общего объема воды, отпущенной потребителям, потери тепловой энергии составили 22 процента в общем объеме поданного в сеть тепла.

Дальнейшая модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Московской области позволит:

обеспечить более комфортные условия проживания населения Московской области 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 в Московской области.

Решение указанных проблем осуществляется в рамках Подпрограммы III путем выполнения следующих основных мероприятий:

Основное мероприятие 02**-** . Строительство, реконструкция, капитальный (текущий) ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области.

Строительство и реконструкция 16 объектов коммунальной инфраструктуры со сроком ввода в эксплуатацию: 7 котельных – в 2020г., 9 котельных – в 2021 году.

Подпрограмма III предусматривает повышение энергетической эффективности и энергосбережение в жилищном фонде, в коммунальной инфраструктуре и объектах бюджетной сферы городского округа Зарайск Московской области поднимая долю населения, обеспеченного качественными жилищно-коммунальными услугами. Замена морально и физически устаревшего оборудования тепловырабатывающих объектов снизит расход энергоресурсов на производство тепловой энергии, что в конечном итоге приведет к снижению роста тарифов и комфортному проживанию. Поэтому проведение мероприятий по энергоэффективности и замене тепловырабатывающих агрегатов на территории городского округа Зарайск Московской области необходимы.

**Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Зарайск Московской области, реализуемых в рамках муниципальной программы**

Мероприятия по энергоэффективности и замене тепловырабатывающих агрегатов на территории городского округа на сегодняшний день является необходимым и достаточным инструментом для предоставления качественных жилищно-коммунальных услуг населению. Выполнение мероприятий подпрограммы состоят в первоочередных задачах. Проведение мероприятий по повышению энергоэффективности и надежности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры так же необходимы, и обязательное выполнение мероприятий по подготовке объектов ЖКХ к проведению отопительного осенне-зимнего периода.

**Перечень мероприятий подпрограммы**

Перечень мероприятий всесторонний и перечислен в приложении 1 настоящей подпрограммы III.

Приложение N 1

к подпрограмме III

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Мероприятие Подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-  вующему году начала реализации муниципальной программы (тыс. руб.) | Всего (тыс. руб.) | Объемы финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия Подпрограммы | Результаты выполнения мероприятия Подпрограм-мы |
| 2020  год | 2021  год | 2022  год | 2023  год | 2024  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 2 | Основное мероприятие 02. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области | 2020-2024 | Итого | 0 | 227960,38 | 109477,12 | 118483,26 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Увеличение доли населения, обеспеченного качественными жилищно-коммунальными услугами |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 204010,57 | 99184,34 | 104826,23 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 23949,81 | 10292,78 | 13657,03 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.1. | Мероприятие 02.01  Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры | 2020-2024 | Итого | 0 | 11106,70 | 5826,70 | 5280,00 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Проведение работ  по капитальному  ремонту или пуск в работу 2 объектов коммунальной инфраструктуры с проведением работ в 2019-2020 г.г. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 3196,00 | 3196,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 7910,70 | 2630,70 | 5280,00 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.2 | Мероприятие 02.02  Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры | 2020-2024 | Итого | 0 | 216773,68 | 103570,42 | 113203,26 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Ввод 14 объектов коммунальной инфраструктуры: в 2020 году -5 ед., в 2021 году – 9 ед. |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 200814,57 | 95988,34 | 104826,23 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 15959,11 | 7582,08 | 8377,03 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.3 | Мероприятие 02.03  Реализация проектов государственно-частного партнерства в сфере теплоснабжения | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ ;  подрядная организация | Ввод объектов не предусмотрен |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.4 | Мероприятие 02.04  Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области,; отдел ЖКХ  подрядная организация | Приобретение в муниципальную собственность объектов не предусмотрено |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.5 | Мероприятие 02.05  Организация в границах городского округа теплоснабжения населения | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Снижение  удельного  расхода  энергетических  ресурсов |
|  |  |  | Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  | Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.6 | Мероприятие 02.06  Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами, в том числе актуализация (утверждение) схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | 2020-2024 | Итого | 0 | 80,00 | 80,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ ;  подрядная организация | Снижение  удельного  расхода  энергетических ресурсов |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 80,00 | 80,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Основное мероприятие 05.  Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов | 2020-2024 | Итого | 0 | 1222,6 | 1222,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Актуальные схемы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 1222,6 | 1222,6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.1 | Мероприятие 05.01  Утверждение схем теплоснабжения городских округов (актуализированных схем теплоснабжения городских округов) | 2020-2024 | Итого | 0 | 500 | 500 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ ;  подрядная организация | Актуальная схема теплоснабжения городского округа |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 500 | 500 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.2 | Мероприятие 05.02  Утверждение схем водоснабжения и водоотведения городских округов (актуализированных схем водоснабжения и водоотведения городских округов) | 2020-2024 | Итого | 0 | 630 | 630 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ,  подрядная организация | Актуальная схема водоснабжения и водоотведения городского округа |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 630 | 630 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.3 | Мероприятие 05.03  Утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов | 2020-2024 | Итого | 0 | 92,6 | 92,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | МУП «ЕСКХ Зарайского района», администрация г. о. Зарайск Московской области, отдел ЖКХ;  подрядная организация | Актуальная программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 92,6 | 92,6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Приложение N 2 к подпрограмме III

Адресный перечень объектов строительства (реконструкции) муниципальной собственности городского округа Зарайск Московской области, финансирование которых предусмотрено мероприятием 02.02 «Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры» подпрограммы III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование инвестирования, наименование объекта, адрес объекта, сведения о государственной регистрации права собственности | Годы строительства/ реконструкции объектов муниципальной собственности | Мощность/ прирост мощности объекта  (кв. метр, погонный метр, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта (тыс. руб.) | Профинансировано на 01.01. (тыс. руб.) | Источники финансирования | Финансирование  (тыс.руб.) | | | | | | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию (тыс. руб.) |
| всего | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |  | 10 |  | 11 | 14 |
| 1 | Объект 1 | 2020 | 2,04 Гкал/ч. | 14163,30 |  | Итого | 14140,52 | 14140,52 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в г.о. Зарайск, пос. Зарайский, котельная «Карино» (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 13115,22 | 13115,22 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1025,30 | 1025,30 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Объект 2 | 2020 | 1,5 Гкал/ч. | 11775,31 |  | Итого | 11752,59 | 11752,59 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в г.о. Зарайск, д. Ерново, котельная «Ерново»  (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 10903,94 | 10903,94 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 848,65 | 848,65 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Объект 3 | 2020-2021 | 1 Гкал/ч. | 8481,51 |  | Итого | 8484,27 | 2502,76 | 5981,51 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в д. Летуново г.о. Зарайск  (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 7853,88 | 2315,00 | 5538,88 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 630,39 | 187,76 | 442,63 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Объект 4 | 2020-2021 | 1,5 Гкал/ч. | 16063,30 |  | Итого | 16066,06 | 1902,76 | 14163,30 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в г. Зарайск, пос. ПМК-6 г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 14874,62 | 1759,40 | 13115,22 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1191,44 | 143,36 | 1048,08 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Объект 5 | 2020 | 2,04 Гкал/ч. | 11775,31 |  | Итого | 11752,59 | 11752,59 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в д. Гололобово г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 10903,94 | 10903,94 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 848,65 | 848,65 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Объект 6 | 2020 | 6,5 Гкал/ч. | 31581,88 |  | Итого | 31559,16 | 31559,16 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной «ГПТУ» со снижением мощности в г.о. Зарайск, ул. Московская, котельная «ГПТУ» (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 29244,82 | 29244,82 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 2314,34 | 2314,34 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Объект 7 | 2020 | 2,04 Гкал/ч. | 16063,30 |  | Итого | 16040,62 | 16040,62 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в г.о. Зарайск, п. ц.у. с/х «40 лет Октября», котельная Чернево (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 14874,62 | 14874,62 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1166,00 | 1166,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Объект 8 | 2020-2021 | 1 Гкал/ч. | 10390,51 |  | Итого | 10393,27 | 1902,76 | 8490,51 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в д. Протекино, г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 9621,61 | 1759,40 | 7862,21 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 771,66 | 143,36 | 628,30 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Объект 9 | 2020-2021 | 1,5 Гкал/ч. | 16675,31 |  | Итого | 13678,07 | 1902,76 | 11775,31 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в д. Алферьево, г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 12663,34 | 1759,40 | 10903,94 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1014,73 | 143,36 | 871,37 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Объект 10 | 2020-2021 | 2,04 Гкал/ч. | 16063,30 |  | Итого | 16066,06 | 1902,76 | 14163,30 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в д. Авдеево г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 14874,62 | 1759,40 | 13115,22 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1191,44 | 143,36 | 1048,08 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Объект 11 | 2020-2021 | 2,6 Гкал/ч. | 16772,01 |  | Итого | 16724,77 | 1902,76 | 14822,01 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в д. Мендюкино г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 15484,58 | 1759,40 | 13725,18 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1240,19 | 143,36 | 1096,83 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Объект 12 | 2020-2021 | 2,6 Гкал/ч. | 16722,01 |  | Итого | 16724,77 | 1902,76 | 14822,01 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной «Струпна» со снижением мощности в с. Чулки-Соколово г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 15484,58 | 1759,40 | 13725,18 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1240,19 | 143,36 | 1096,83 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Объект 13 | 2020-2021 | 2,6 Гкал/ч. | 17322,01 |  | Итого | 17324,77 | 2502,76 | 14822,01 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в с. Макеево, г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 16040,18 | 2315,00 | 13725,18 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1284,59 | 187,76 | 1096,83 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Объект 14 | 2020-2021 | 2,04 Гкал/ч. | 16063,30 |  | Итого | 16066,16 | 1902,76 | 14163,30 | 0 | 0 | 0 |  |
| Строительство блочно-модульной котельной со снижением мощности в пос. Масловский, г.о. Зарайск (в т.ч. ПИР) | Средства бюджета Московской области | 14874,62 | 1759,40 | 13115,22 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 1191,54 | 143,46 | 1048,08 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Всего по мероприятию | 2020-2024 |  | 216862,36 |  | Всего | 216773,68 | 103570,42 | 113203,26 | 0 | 0 | 0 |  |
| Средства бюджета Московской области | 200814,57 | 95988,34 | 104826,23 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 15959,11 | 7582,08 | 8377,03 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Приложение N 3 к подпрограмме III

Адресный перечень капитального ремонта (ремонта) объектов муниципальной собственности городского округа Зарайск Московской области, финансирование которых предусмотрено мероприятием 02.01 «Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры» Основное мероприятие 02 «Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области» подпрограммы III «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

Муниципальный заказчик Администрация городского округа Зарайск

Ответственный за выполнение мероприятия МУП «ЕСКХ Зарайского района»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта (адрес объекта) | Виды работ (капитальный ремонт/ремонт, вид/тип объекта) | Объем выполняемых работ | Период проведения работ | Источники финансирования | Финансирование (тыс.руб) | | | | | |
| всего | 2020\* | 2021\* | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| I Финансирование из бюджета городского округа | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1  Котельная Новоселки | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию  котельной | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию 1 шт. котельной | 2020 | Средства бюджета городского округа Зарайск | 136,00 | 136,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Объект 2  Котельная Козловка | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию котельной | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию 1 шт. котельной | 2020 | Средства бюджета городского округа Зарайск | 136,00 | 136,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Котельные в количестве 14 шт. | Техническое присоединение 14 котельных |  | 2020-2021 | Средства бюджета городского округа Зарайск | 7638,7 | 2358,70 | 5280,00 | 0 | 0 | 0 |
| Всего по мероприятию: | |  |  |  |  | 7910,7 | 2630,7 | 5280,00 | 0 | 0 | 0 |
| II Финансирование из бюджета Московской области | | | | | | | | | | | |
| 1. | Объект 1  Котельная Новоселки | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию котельной | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию 1 шт. котельной | 2020 | Средства бюджета Московской области | 1598,00 | 1598,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Объект 2  Котельная Козловка | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию котельной | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию 1 шт. котельной | 2020 | Средства бюджета Московской области | 1598,00 | 1598,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Всего по мероприятию: | |  |  |  |  | 3196,00 | 3196,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |

\*Адресный перечень по капитальному ремонту (ремонту) объектов муниципальной собственности городского округа Зарайск Московской области (котельные в количестве 14 шт.), финансирование за счет средств местного бюджета на 2020-2021 гг. формируется на основании результатов заключенных договоров на выполнение процедур и будет утвержден не ранее 15.12.2020 г.

Приложение №6

к программе

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация городского округа Зарайск | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Администрация городского округа Зарайск | Всего: в том числе: | 1536 | 1536 | 1536 | 1536 | 1536 | 7680 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  | Внебюджетные средства | 1536 | 1536 | 1536 | 1536 | 1536 | 7680 |

**Характеристика проблем, решаемая посредством мероприятий подпрограммы IV**

Повышенная энергоемкость жилищного фонда, системы коммунальной инфраструктуры, объектов бюджетной сферы отрицательно сказывается на всей экономической деятельности городского округа. В основном это обусловлено изношенностью этих объектов, морально и физически. Поэтому проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности на территории городского округа необходимы. Подпрограмма IV предусматривает повышение энергетической эффективности и энергосбережение в бюджетной сфере, жилищном фонде и коммунальной инфраструктуре городского округа Зарайск Московской области.

Повышенный расход энергоресурсов и рост тарифов на них являются одной из основных угроз социально-экономического развития городского округа Зарайск Московской области, что приводит к снижению экономического развития муниципального образования, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов.

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

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

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

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

- опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждениях образования, культуры, спорта и вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

Мероприятия подпрограммы IV охватывают проблемные вопросы энергосбережение и повышение энергетической эффективности разных социальных сфер. Достижение задач муниципальной подпрограммы осуществляется посредством реализации мероприятий по повышение энергетической эффективности.

**Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования**

**отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Зарайск Московской области, реализуемых в рамках муниципальной программы**

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории городского округа Зарайск Московской области на объектах бюджетной сферы, в жилищном фонде, в системе коммунальной инфраструктуры необходимая задача, так как ресурс инженерной инфраструктуры выработан и физически и морально.

Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности коммунальной инфраструктуры на сегодняшний день является необходимым и достаточным инструментом для приведения всей системы объектов коммунальной инфраструктуры в надлежащее состояние для предоставления коммунальных услуг населению и дальнейшего развития. Выполнение мероприятий подпрограммы на объектах бюджетной сферы состоят в первоочередных задачах. Проведение мероприятий по повышению энергоэффективности и надежности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры так же необходимы, и обязательное выполнение мероприятий по подготовке объектов ЖКХ к проведению отопительного осенне-зимнего периода.

**Перечень мероприятий подпрограммы**

Перечень мероприятий всесторонний и перечислен в приложении 1 настоящей подпрограммы IV.

Приложение № 1

к подпрограмме IV

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № задачи/мероприятия | Мероприятия  по реализации  подпрограммы | Сроки исполнения мероприятий | Источники  финансирования | Объем  финансирования  мероприятия в  текущем  финансовом году (тыс. руб.) | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия  подпрограммы | Результаты  выполнения  мероприятий  подпрограммы |
| 2020г. | 2021г. | 2022г. | 2023г. | | 2024г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | 12 | 13 |
| 1 | Основное мероприятие 01.  Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области | 2020-2024 | Итого | 100 | 500 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода энергетических ресурсов, сокращение затрат на оплату энергетических ресурсов |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 100 | 500 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | |
| 1.1 | Мероприятие 1  Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода тепловой энергии |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1.2 | Мероприятие 2  Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода тепловой энергии |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1.3 | Мероприятие 3  Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 2020-2024 | Итого | 100 | 500 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода тепловой энергии |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 100 | 500 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | |
| 1.4 | Мероприятие 4  Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода электрической энергии |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1.5 | Мероприятие 5  Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода электрической энергии |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1.6 | Мероприятие 6  Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода тепловой энергии |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1.7 | Мероприятие 7  Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода электрической энергии и уменьшение потерь воды |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1.8 | Мероприятие 8  Модернизация трубопроводов и арматуры систем ГВС | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода электрической энергии и уменьшение потерь воды |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1.9 | Мероприятие 9  Установка аэраторов с регулятором расхода воды | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода электрической энергии и уменьшение потерь воды |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 1.10 | Мероприятие 10  Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО; бюджетное учреждение, подрядная организация | Снижение удельного расхода электрической энергии и уменьшение |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2. | Основное мероприятие 02.  Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде | 2020-2024 | Итого | 0 | 7180 | 1436 | 1436 | 1436 | 1436 | 1436 | | МУП «ЕСКХ Зарайского района, подрядная организация; отдел ЖКХ администрации г.о Зарайск МО | Снижение удельного расхода энергетических ресурсов, сокращение затрат на оплату энергетических ресурсов |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 7180 | 1436 | 1436 | 1436 | 1436 | 1436 | |
| 2.1 | Мероприятие 1  Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах | 2020-2024 | Итого | 0 | 7180 | 1436 | 1436 | 1436 | 1436 | 1436 | | МУП «ЕСКХ Зарайского района, подрядная организация; отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО | Оснащение общедомовыми приборами учета энергетических ресурсов многоквартирных домов на 100% |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 7180 | 1436 | 1436 | 1436 | 1436 | 1436 | |
| 3. | Основное мероприятие 03.  Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО;  подрядная организация | Снижение удельного расхода энергетических ресурсов, сокращение затрат на оплату энергетических ресурсов |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 3.1 | Мероприятие 1  Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области» | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | Отдел ЖКХ администрации г.о. Зарайск МО;  подрядная организация | Снижение удельного расхода энергетических ресурсов, сокращение затрат на оплату энергетических ресурсов |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Средства бюджета городского округа Зарайск МО | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

Приложение N 7

к программе

**Паспорт подпрограммы VI «Развитие газификации»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация городского округа Зарайск | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Администрация городского округа Зарайск | Всего: в том числе: | 1743,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1743,5 |
| Средства бюджета Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 1743,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1743,5 |
|  |  | Внебюджетные средства | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

# **Характеристика проблемы и мероприятий подпрограммы.**

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

В результате отсутствия инвестиций объемы строительства объектов социальной сферы и инженерной инфраструктуры в сельской местности недостаточны, увеличился сверхнормативный износ их основных фондов, сопровождающийся сокращением имеющихся объектов социальной сферы и систем жизнеобеспечения. Ухудшается демографическая ситуация. Сельское население за последнее десятилетие сократилось. Продолжается тенденция сокращения трудовых кадров, занятых в сельском хозяйстве. Ухудшается качественный состав кадров, занятых в сельском хозяйстве. Повсеместно наблюдается дефицит квалифицированных кадров, вызванный низким уровнем и качеством жизни в сельской местности.

Мероприятия по газификации, предусмотренные данной программой, скоординированы с программой Правительства Московской области "Развитие газификации в Московской области до 2025 года" и отражены в Подпрограмме VI приложении №1.

**Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования сферы, реализуемой в рамках муниципальной Подпрограммы.**

Подпрограмма городского округа Зарайск Московской области "Развитие газификации» на 2020-2024 годы разработана в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Федеральным законом от 31.03.1999 N 69-ФЗ "О газоснабжении в Российской Федерации", постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2013 N 1314 "Об утверждении правил подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, а также об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации", государственной программой "Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности" на 2020-2024 годы утвержденная Постановлением Правительства Московской области.

Газификация населенных пунктов городского округа Зарайск Московской области позволит создать условия для непосредственной возможности подключения к газораспределительным сетям около 1000 человек, постоянно проживающих в городском округе Зарайск Московской области, а также для газоснабжения новых производств в зонах инвестиционной активности.

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

- создать условия для развития газификации 7 населенных пунктов городского округа Зарайск

- создать условия для перевода на природный газ жилых домов;

- создать условия для использования децентрализованных источников отопления;

- создать условия для обеспечения развития газоснабжения земельных участков для реализации инвестиционных проектов на территории городского округа Зарайск.

**Перечень мероприятий подпрограммы.**

Достижение задач муниципальной Подпрограммы VI осуществляется посредством реализации мероприятий муниципальной подпрограммы. Перечень мероприятий приведен в приложении №1 Подпрограмме VI.

Приложение №1

к подпрограмме VI

**Перечень мероприятий подпрограммы VI «Развитие газификации»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия  по реализации  подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники  финансирования | Объем  финансирования  мероприятия в  текущем  финансовом году (тыс. руб.) | Всего  (тыс.  руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение  мероприятия  Подпрограммы | Результаты  выполнения  мероприятий  подпрограммы |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. |
| 1. | Основное мероприятие 01.  Строительство газопроводов в населенных пунктах | 2020-2024 | Итого | 0 | 1743,5 | 1743,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | Администрация городского округа Зарайск Московской области, сектор капитального строительства, дорожного хозяйства и транспорта | Разработка ПСД по объекту адрес: г. Зарайск, ул. Кузнецкий спуск;  газификация муниципальных квартир: д. Ерново; поселок центральной усадьбы «40 лет Октября» |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 1743,5 | 1743,5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1. | Мероприятие 01.01  Строительство  газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией | 2020-2024 | Итого | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Администрация городского округа Зарайск Московской области, сектор капитального строительства, дорожного хозяйства и транспорта | Ввод объектов не предусмотрен |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2 | Мероприятие 01.02 Организация в границах городского округа газоснабжения населения | 2020-2024 | Итого | 0 | 1743,5 | 1743,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | Администрация городского округа Зарайск Московской области, сектор капитального строительства, дорожного хозяйства и транспорта | Разработка ПСД по объекту адрес: г. Зарайск, ул. Кузнецкий спуск;  газификация муниципальных квартир: д. Ерново; поселок центральной усадьбы «40 лет Октября» |
| Средства бюджета  Московской области | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа Зарайск | 0 | 1743,5 | 1743,5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Приложение № 8

к программе

Паспорт подпрограммы VIII "Обеспечивающая подпрограмма"

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация городского округа Зарайск | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | Итого |
| Администрация городского округа Зарайск | Всего: в том числе: | 561 | 590 | 590 | 590 | 0 | 2331 |
| Средства бюджета Московской области | 561 | 590 | 590 | 590 | 0 | 2331 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  | Внебюджетные средства | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий**

Для достижения цели муниципальной программы необходимо решить задачу эффективного исполнения своих полномочий органами местного самоуправления и подведомственными им учреждениями в сфере ЖКХ и благоустройства, а также обеспечить административный надзор в сфере благоустройства.

Для решения поставленных задач необходимо своевременное финансовое, информационное, методическое и кадровое сопровождение указанных структур.

В рамках подпрограммы VIII планируется реализовать мероприятия по обеспечению деятельности административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства.

В соответствии с Законом Московской области от 26.12.2017 №244/2017-ОЗ, постановлением главы городского округа Зарайск от 31.01.2018 №205/1 создана и приступила к работе административная комиссия.

Административная комиссия уполномочена рассматривать административные дела в отношении физических лиц, СНТ и гаражных кооперативов в сфере соблюдения закона «О благоустройстве в Московской области», закона «Об обеспечении тишины и покоя граждан на территории Московской области», по всем статьям Кодекса об административных правонарушениях в Московской области.

Административная комиссия — это реальный правовой инструмент в борьбе с такими проблемами, как нарушение правил благоустройства, порядка сбора, вывоза, утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов, а также многих других.

Основные задачи деятельности административной комиссии — снижение количества административных правонарушений на территории муниципального образования, а также своевременное выявление и пресечение таковых.

**Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Зарайск Московской области, реализуемых в рамках подпрограммы.**

Выполнение задач, поставленных в настоящей программе, может быть выполнено только при эффективной работе органов местного самоуправления и подведомственных им учреждений.

Повышение качества и доступности предоставляемых ими муниципальных услуг, принятие административных решений напрямую зависит от современных методов управления, развития институтов общественного участия в процессе формирования и согласования принимаемых решений.

Одним из направлений эффективной работы является широкое взаимодействие со всеми формами общественного контроля и волонтерских движений. Такой подход обеспечит реальные положительные результаты, которые будут видны жителям.

Приложение 1

к Подпрограмме VIII

Перечень мероприятий подпрограммы VIII «Обеспечивающая подпрограмма»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Мероприятие Подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финанси-рования мероприятия в году, предшест-вующему году начала реализации муниципальной программы (тыс. руб.) | Всего (тыс. руб.) | Объемы финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия Подпрограммы | Результаты выполнения мероприятия Подпрограм-мы |
| 2020  год | 2021  год | 2022  год | 2023  год | 2024  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 41 | Основное мероприятие 01.  Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления | 2020-2024 | Итого | 542 | 2331 | 561 | 590 | 590 | 590 | 0 | Администрация городского округа Зарайск | Обеспечение деятельности административной комиссии |
| Средства бюджета Московской области |  | 2331 | 561 | 590 | 590 | 590 | 0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5  1.1 | Мероприятие 01.01  Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства | 2020-2024 | Итого | 542 | 2331 | 561 | 590 | 590 | 590 | 0 | Администрация городского округа Зарайск | Обеспечение деятельности административной комиссии |
| Средства бюджета Московской области |  | 2331 | 561 | 590 | 590 | 590 | 0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства бюджета городского округа |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

1. [↑](#footnote-ref-1)