Приложение к

постановлению Главы

Сергиево-Посадского

муниципального района

от \_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Муниципальная программа муниципального образования «Сергиево-Посадский муниципальный район Московской области» «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

**Паспорт муниципальной программы муниципального образования**

**«Сергиево–Посадский муниципальный район Московской области»**

**«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района**

**Московской области»**

|  |  |
| --- | --- |
| Координатор муниципальной программы | Заместитель Главы администрации Сергиево-Посадского муниципального района, курирующий вопросы коммунальной инфраструктуры |
| Муниципальный заказчик программы | Администрация Сергиево-Посадского муниципального района |
| Цель (цели) муниципальной программы | Обеспечение устойчивого функционирования и развития инженерной инфраструктуры, повышение качества жилищно-коммунальных услуг, повышение энергетической эффективности. |
| Сроки реализации муниципальной программы | 2018-2022 годы |
| Перечень подпрограмм | 1. Чистая вода;2. Очистка сточных вод;3. Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами;4. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности. |
| Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам: | Расходы (тыс. рублей) |
| **Всего** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** |
| Всего: | 1 007 440,63 | 398 665,93 | 297 676,50 | 161 410,20 | 144 188,00 | 5 500,00 |
| Средства бюджета Московской области | 584 125,90 | 148 100,00 | 163 017,90 | 138 651,00 | 134 357,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 356 664,73 | 214 215,93 | 122 508,60 | 15 609,20 | 4 331,00 | 0,00 |
| Средства бюджетов поселений | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники | 66 150,00 | 35 850,00 | 12 150,00 | 7 150,00 | 5 500,00 | 5 500,00 |
| Планируемые результаты реализации муниципальной программы | - увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения;- увеличение количества созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС, станций водоподготовки;- увеличение объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, очищенных до нормативных значений;- увеличение количества созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод;- увеличение количества построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков) и КНС; - обеспечение эффективности и надежности систем тепло-, водоснабжения, водоотведения поселений за счет уменьшения количества аварий и уменьшения числа технологических остановок в системах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения поселений;- оснащение зданий органов местного самоуправления и муниципальных учреждений приборами учета потребляемых энергетических ресурсов и воды - 100%; - обеспечение автоматизированного учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов на установленных приборах учета энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях;- снижение уровня потребления энергетических ресурсов и воды органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями;- снижение уровня потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах. |

1. **Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы, формулировка основных проблем, инерционный прогноз ее развития.**

Муниципальная программа **«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»** разработана в соответствии с Федеральным законом от 06 октября 2003 г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и Государственной программой Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы, утвержденной постановлением Правительства Московской области от 17.10.2017 №863/38.

Муниципальная программа **«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»** (далее –муниципальная программа), предусматривает проведение модернизации, комплексного обновления объектов коммунального назначения, повышение качества коммунальных услуг. Программа разработана на основе данных предоставленных коммунальными предприятиями, администрациями городских и сельских поселений и организациями, в имуществе которых имеется доля муниципальной собственности.

**1.1.Коммунальная инфраструктура**

В связи с тем, что все сельские поселения из-за ограниченных возможностей местного бюджета не имеют возможности самостоятельно решить проблему по модернизации и капитальному ремонту объектов коммунальной инфраструктуры, в целях улучшения качества предоставления коммунальных услуг, финансирование мероприятий необходимо осуществлять за счет средств местного бюджета, вхождением в программы развития коммунальной инфраструктуры Московской области с привлечением средств бюджета Московской области, средств ресурсоснабжающих предприятий, заложенных в тарифе предприятий, а также средств, заложенных в инвестиционных программах ресурсоснабжающих предприятий.

В городских поселениях финансирование мероприятий необходимо осуществлять с привлечением средств бюджета Московской области, средств бюджета конкретного городского поселения, средств ресурсоснабжающих предприятий, средств заложенных в тарифе предприятий, средств, заложенных в инвестиционных программах ресурсоснабжающих предприятий, работающих на территории конкретного городского поселения.

Современное состояние объектов коммунальной инфраструктуры Сергиево-Посадского муниципального района характеризуется высокой степенью износа основного и вспомогательного оборудования (для большинства объектов процент износа составляет от 50% до 75%), что приводит к технологическим остановкам оборудования коммунальных объектов, в результате чего страдает население. Причина обусловлена хроническим недофинансированием ремонтных работ по причине заниженных амортизационных отчислений, которые не в полном объеме учитывают затраты на эксплуатацию значительного числа объектов, неоформленных в муниципальную собственность поселений в установленном порядке.

При этом до 80% сельских инженерных коммуникаций отслужили нормативный срок.

Следствием высокой степени износа оборудования являются сверхнормативные потери в сетях, низкий коэффициент полезного действия теплоэнергетического оборудования, повышенная аварийность.

Отмечается несоответствие фактического объёма инвестиций в модернизацию объектов коммунальной инфраструктуры их минимальным потребностям. Планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования систем коммунального хозяйства в значительной степени уступает место аварийно-восстановительным работам. Это ведет к снижению надежности работы объектов коммунальной инфраструктуры.

Значительные потери воды, тепловой и электрической энергии в процессе производства и транспортировки ресурсов до потребителей приводит к неэффективному использованию природных ресурсов. Вследствие высокого износа суммарные потери в тепловых сетях достигают 17% от произведенной тепловой энергии.

Для производства коммунальных услуг также характерна низкая ресурсная эффективность, что подтверждается перерасходом топлива, электрической энергии, других ресурсов на выработку материального носителя услуги.

Основной задачей предприятий коммунального комплекса являются обеспечение надежного функционирования систем коммунальной инфраструктуры (прохождение очередного отопительного сезона, не допуская аварий), обеспечение гарантированного подключения вновь строящихся объектов капитального строительства к указанным системам, модернизация оборудования и замена ветхих коммунальных сетей.

Высокий уровень износа коммунальной инфраструктуры и соответственно высокий уровень аварийности, низкий КПД являются основными определяющими факторами при формировании муниципальной программы в части модернизации существующих систем.

**1.2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

Основными причинами возникновения проблем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области являются:

- отсутствие контроля за потребляемыми энергоресурсами (недостаточная оснащенность приборами учета энергоресурсов в муниципальном секторе и жилищном фонде);

- низкая энергетическая эффективность объектов коммунальной инфраструктуры в муниципальных учреждениях и жилищном фонде (высокая доля устаревшего оборудования, изношенных коммунальных сетей, отсутствие плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, низкая доля энергоэффективного освещения бюджетных учреждений и объектов жилищного фонда);

- отсутствие пропаганды энергосбережения и условий, стимулирующих к энергосбережению (отсутствие информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности).

С учетом указанных обстоятельств и при существующем уровне энергоемкости экономики и в бюджетной сфере и жилищном фонде Сергиево-Посадского муниципального района Московской области предстоящие изменения стоимости энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

- снижению эффективности расходования средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района;

 - росту затрат на оплату энергоресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждений и многоквартирных домов.

В подпрограмме 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» определяются технические и технико-экономические мероприятия, необходимые для ее реализации, устанавливаются источники и механизмы финансирования.

Учитывая, что в настоящее время Сергиево-Посадский муниципальный район Московской области является энергодефицитным районом, решение вопросов повышения энергоэффективности имеет приоритетное значение.

Целью муниципальной программы является:

- обеспечение устойчивого функционирования и развития инженерной инфраструктуры, повышение качества жилищно-коммунальных услуг, повышение энергетической эффективности.

При отсутствии дополнительного финансирования (помимо средств заложенных в тарифе на производство коммунальной услуги) в силу существующего сверхнормативного износа систем тепло-, водоснабжения, водоотведения, резко повысятся потери теплоносителя, холодной и горячей воды, дополнительно возрастут затраты электроэнергии на выработку коммунального ресурса. Продолжится ухудшение состояния материально-технической базы ресурсоснабжающих организаций Сергиево-Посадского муниципального района.

Снизится качество предоставляемых жилищно-коммунальных услуг для населения и для объектов социальной сферы, ухудшится качество питьевой воды.

Снизится уровень удовлетворенности населения услугами ресурсоснабжающих организаций Сергиево-Посадского муниципального района.

1. **Прогноз развития сферы жилищно-коммунального хозяйства и энергетики с учетом реализации муниципальной программы**

Строительство станций обезжелезивания на ВЗУ, расположенных в сельской местности, позволит достичь качества питьевой воды до нормативных значений.

Реализация программы к 2022 году позволит:

-провести капитальный ремонт инженерных сетей тепло-, водоснабжения и водоотведения;

- уменьшить потери теплоносителя, холодной и горячей воды в трубопроводах;

- уменьшить процент износа инженерных сетей;

- сократить потери потребленной электроэнергии, повысить эффективность и надежность инженерных систем поселений за счет уменьшения количества аварий и уменьшения числа технологических остановок винженерных системах;

- увеличить долю населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения с 84% до 90%;

- увеличить долю сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объёме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения с 23% до 26%.

**3. Перечень подпрограмм муниципальной программы и их краткое описание**

3.1. Подпрограмма **«Чистая вода»** направлена на увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения, а также надежности функционирования объектов водоснабжения.

3.2. Подпрограмма **«Очистка сточных вод»** направлена на увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, а также надежности функционирования объектов водоотведения.

3.3. Подпрограмма **«Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»** направлена на модернизацию, проведение капитального ремонта и технического перевооружения объектов коммунального хозяйства; уменьшение затрат на предоставление коммунальных услуг; организацию обеспечения надежного теплоснабжения потребителей, включая работы по подготовке к зиме; актуализацию схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, имеющих электронную модель, разработанную в соответствии с единым техническим заданием;уменьшение количества технологических нарушений на объектах жилищно-коммунального хозяйства

3.4. Подпрограмма **«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»** направлена на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов и воды за счет реализации энергосберегающих мероприятий в бюджетной сфере и жилищном фонде Сергиево - Посадского муниципального района Московской области.

**4.Обобщенная характеристика основных мероприятий муниципальной программы с обоснованием необходимости их осуществления.**

Муниципальная программы состоит из 4 подпрограмм, каждая из которых предусматривает перечень основных мероприятий, направленных на обеспечение устойчивого функционирования и развития инженерной инфраструктуры, повышение качества жилищно-коммунальных услуг, повышение энергетической эффективности.

**Подпрограмма 1 «Чистая вода».**

Основное мероприятие 1 - Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения (ВЗУ, ВНС, станций водоподготовки) направлено на создание, реконструкцию и ремонт водозаборных узлов; приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоподготовки на ВЗУ. Реализация мероприятия позволит повысить эффективность и надежность работы систем и объектов водоснабжения.

**Подпрограмма 2 «Очистка сточных вод».**

Основное мероприятие 1 - Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод направлено на создание, реконструкцию и ремонт объектов очистки сточных вод.

Основное мероприятие 2 - Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов, КНС направлено на создание, реконструкцию и ремонт канализационных коллекторов и канализационно-насосных станций.

Реализация мероприятий позволит снизить уровень износа объектов инженерной инфраструктуры, сократить аварийность, довести показатели качества вырабатываемых коммунальных ресурсов до нормативных значений.

**Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами».**

Основное мероприятие1 - Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры. Реализация указанного мероприятия направлено на создание, реконструкцию и ремонт объектов коммунальной инфраструктуры; снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры; сокращение числа аварий.

Основное мероприятие 2 – Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков, переданных из федеральной собственности. Реализация мероприятия позволит привести объекты социальной и инженерной инфраструктуры военных городков в надлежащее состояние, улучшить качество оказываемых населению коммунальных услуг.

Основное мероприятие 3–Совершенствование системы управления жилищно-коммунальным хозяйством. Реализация мероприятия направлено на организацию обеспечения надежного теплоснабжения потребителей, в том числе на исполнение теплоснабжающими или теплосетевыми организациями своих обязательств, включая работы по подготовке к зиме; социальную поддержку граждан - компенсацию расходов на оплату жилого помещения и коммунальных услуг отдельным категориям граждан в порядке и на условиях, установленные федеральными законами, законами субъектов Российской Федерации.

**Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности».**

Основное мероприятие 1 – Организация учета энергетических ресурсов в бюджетной сфере;

Основное мероприятие 2 – Организация учета энергетических ресурсов в жилищном фонде;

Основное мероприятие 3 - Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере.

Для выполнения основных мероприятий в бюджетной сфере предусматривается: установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы; установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением; промывка трубопроводов и стояков системы отопления; замена светильников внутреннего освещения на светодиодные; повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений.

Для выполнения основного мероприятия в жилищном фонде предусмотрена установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах.

Выполнение данных мероприятий приведет к достижению результатов выполнения подпрограммы:

- оснащению зданий органов местного самоуправления и муниципальных учреждений приборами учета потребляемых энергетических ресурсов и воды - 100%;

- обеспечению автоматизированного учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов на установленных приборах учета энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях;

- снижению уровня потребления энергетических ресурсов и воды органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями;

- оснащению многоквартирных домов общедомовыми приборами учета потребляемых энергоресурсов и воды до 100%;.

- снижению уровня потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах.

**5. Планируемые результаты реализации муниципальной программы муниципального образования**

**«Сергиево-Посадский муниципальный район Московской области» «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области».**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Планируемые результаты реализации муниципальной программы | Тип показателя | Единица измерения | Базовое значение | Планируемое значение по годам реализации | № основного мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1 | **Подпрограмма 1 «Чистая вода»** | Х |
| 1.1. | Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения  | Отраслевой приоритетный | % | - | 84 | 86 | 88 | - | - | 1 |
| 1.2. | Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки | Отраслевой приоритетный  | Ед. | – | 14 | 1\* | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 2 | **Подпрограмма 2 «Очистка сточных вод»** | Х |
| 2.1. | Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения | Отраслевой  | % | 23 | 23 | 24 | 25 | 25 | 26 | 1 |
| 2.2. | Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью | Отраслевой  | Ед. | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | – | 1 |
| 2.3. | Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций | Отраслевой приоритетный | ед. | 0 | 0 | 0 | 2 | – | – | 2 |
| 2.4. | Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод | Отраслевой приоритетный | куб.км/год | - | - | - | - | – | – | 2 |
| 3. | **Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»** | Х |
| 3.1. | Доля актуализированных схем теплоснабжения, имеющих электронную модель, разработанную в соответствии с единым техническим заданием | Отраслевой | % | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 3 |
| 3.2. | Доля актуализированных схем водоснабжения и водоотведения, имеющих электронную модель, разработанную в соответствии с единым техническим заданием | Отраслевой | % | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 3 |
| 3.3. | Количество технологических нарушений на объектах и системах ЖКХ на 1 тыс. населения | Отраслевой | ед./тыс. чел | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 3 |
| 3.4. | Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры | Отраслевой приоритетный | ед. | – | 2 | 2٭٭ | 0 | – | – | 1 |
| 3.5. | Количество созданных и восстановленных объектов инженерной инфраструктуры на территории военных городков Московской области | Отраслевой приоритетный | ед. | 2 | 0 | 0 | 0 | – | – | 2 |
| 3.6. | ЖКХ без долгов – Задолженность за потребленные топливно- энергетические ресурсы. | Отраслевой  | тыс. руб./ тыс. чел. | - | 2600 | 1950 | 1300 | 650 | 0 | 3 |
| 3.7. | ЖКХ меняется -Меняем ЖКХ. Качество и доступность услуг ЖКХ (в т.ч. техническое состояние объектов ЖКХ) | Отраслевой  | балл | - | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 3 |
| 4. | **Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»** | Х |
| 4.1. | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборам учета потребляемых энергетических ресурсов, (%) | Отраслевой приоритетный | % | 84,1 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 1 |
| 4.2. | Бережливый учет – оснащенность многоквартирных домов приборами учета ресурсов, (%) | Отраслевой приоритетный | % | 59,06 | 88,4 | 90,2 | 100 | 100 | 100 | 2 |
| 4.3. | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D), (%) | Отраслевой приоритетный | % | 18,5 | 20,7 | 23,0 | 25,0 | 28,0 | 30,0 | 3 |

**٭** 1 станция обезжелезивания в д. Самотовино с.п. Шеметовское Сергиево-Посадского района

٭٭Строительство газовых блочно-модульных котельных в д. Самотовино и с. Константиново (с.п. Шеметовское)

**6. Методика расчетов значений показателей эффективности**

**реализации муниципальной программы**

**1.Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения.**

Единица измерения: процент/количество человек.

Источник данных: годовая форма федерального статистического наблюдения № 18 «Сведения о санитарном состоянии субъекта Российской Федерации»

Определяется как отношение численности населения, обеспеченного доброкачественной и условно-доброкачественной питьевой, к общей численности населения.

**2. Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки.**

Определяется на основании данных о количестве ВЗУ, ВНС, станций очистки питьевой воды, построенных, приобретенных, смонтированных и введённых в эксплуатацию, реконструированных, модернизированных и капитально отремонтированных на территории муниципального образования.

Единицы измерения: единицы.

Источник данных:

- отчеты, предоставленные администрациями городских и сельских поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

Базовое значение 2017 года – 0.

Период предоставления отчетности – по итогам отчетного года.

**3. Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения.**

Определяется как частное от деления объёма сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в том числе нормативно очищенных, на объём сточных вод, пропущенных через очистные сооружения.

Единицы измерения: процент.

Источники данных:

- годовая форма федерального статистического наблюдения №1-канализация «Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)», утвержденная приказом Росстата от 03.08.2011 №343.

- отчеты, предоставленные администрациями городских и сельских поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

Базовое значение 2017 года – 23%.

Период предоставления отчетности – по итогам отчетного года.

**4. Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью.**

Определяется на основании данных о количестве очистных сооружений канализации, построенных, реконструированных и капитально отремонтированных, а также их производительности на территории муниципального образования.

Единицы измерения: единицы

Источник данных:

- отчеты, предоставленные администрациями городских и сельских поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

Базовое значение 2017 года – 0.

Период предоставления отчетности – по итогам отчетного года.

**5. Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций.**

Определяется на основании данных о количестве коллекторов (участков) и КНС, построенных, реконструированных и капитально отремонтированных на территории муниципального образования.

Единицы измерения: ед.

Источник данных:

- отчеты, предоставленные администрациями городских и сельских поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

Базовое значение 2017 года – 0.

Период предоставления отчетности – по итогам отчетного года.

**6. Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод, куб.км/год**

Единица измерения: куб. км/год.

Источники данных:

Годовая форма федерального статистического наблюдения N 1-канализация "Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)" - информация о годовых объемах всех сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации.

Годовая форма федерального статистического наблюдения N 2-ТП (водхоз) "Сведения об использовании воды" - информация о годовых объемах нормативно очищенных сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации.

Порядок расчета:

Значение показателя определяется как разница годового объема всех сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации, и годового объема нормативно очищенных сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации, по формуле:

V = Vобщ - Vос,

где:

Vос - годовой объем нормативно очищенных сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации;

Vобщ - годовой объем всех сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации."

**7. Доля актуализированных схем теплоснабжения, имеющих электронную модель, разработанную в соответствии с единым техническим заданием.**

Единица измерения: процент.

Источник данных:

- отчеты, предоставленные администрациями городских и сельских поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

Базовое значение 2017 года – 40%.

Период предоставления отчетности – по итогам отчетного года.

**8. Доля актуализированных схем водоснабжения и водоотведения, имеющих электронную модель, разработанную в соответствии с единым техническим заданием.**

Единица измерения: процент.

Источник данных:

- отчеты, предоставленные администрациями городских и сельских поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

Базовое значение 2017 года – 40%.

Период предоставления отчетности – по итогам отчетного года.

**9. Количество технологических нарушений на объектах и системах жилищно-коммунального хозяйства на одну тысячу населения.**

Единица измерения: единиц / тысяч человек.

Источник данных:

- данные предоставленные оперативным отделом Министерства ЖКХ Московской области.

Базовое значение 2017 года – 0,04 ед./тыс. чел.

Период предоставления отчетности – ежеквартально.

**10. Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры.**

Определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых, водопроводных и канализационных), построенных, реконструированных и капитально отремонтированных на территориимуниципального образования.

Единицы измерения: единицы.

Источник данных:

- отчеты, предоставленные администрациями городских и сельских поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

Базовое значение 2017 года – 0.

Период предоставления отчетности – по итогам отчетного года.

**11.Количество созданных и восстановленных объектов инженерной инфраструктуры на территории военных городков.**

Определяется на основании данных о построенных, реконструированных и отремонтированных объектов инженерной инфраструктуры на территориимуниципального образования в военных городках.

Единица измерения: единицы.

Источник данных:

- отчеты, предоставленные администрациями городских и сельских поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

Базовое значение 2017 года – 2.

Период предоставления отчетности – по итогам отчетного года.

 **12. ЖКХ без долгов – Задолженность за потребленные топливно- энергетические ресурсы.**

Определяется как отношение задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы (газ и электроэнергия) в тыс. руб. к численности всего населения, зарегистрированного в муниципальном образовании, выраженного в тыс. руб./тыс. чел.+

Сумма задолженности за потреблённые топливно-энергетические ресурсы (газ и электроэнергия) должна включать в себя:

- просроченную задолженность ресурсоснабжающих организаций (далее — РСО) за потреблённый природный газ вне зависимости от их организационно-правовой формы, в том числе тех РСО, которые находятся в состоянии банкротства;

- просроченную задолженность РСО и управляющих организаций за потреблённую электроэнергию вне зависимости от их организационно-правовой формы, в том числе тех организаций, которые находятся в состоянии банкротства.

Значение показателя формируется на основании отчётности РСО.

Единицы измерения: тыс. руб./ тыс. чел.

Базовое значение 2017 года – нет.

Период предоставления отчетности – ежеквартально.

**13. ЖКХ меняется - Меняем ЖКХ. Качество и доступность услуг ЖКХ (в т.ч. техническое состояние объектов ЖКХ)**

Показатель носит интегральный характер и формируется с учётом следующих подкатегорий:

- выполнение инвестиционных программ в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения;

- организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах;

- доля РСО, утвердивших инвестиционные программы в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в общем количестве РСО, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории муниципального образования Московской области;

- подготовка к отопительному периоду.

Значение итогового показателя формируется автоматически.

Базовое значение 2017 года – нет.

Единицы измерения: балл.

**14. Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборам учета потребляемых энергетических ресурсов:** - показатель ГП, рассчитывается по следующей формуле:

**Дз.мо.= (Дээ+Дтэ+Дхв+Дг/в)/4, где**

**Дээ** – доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета электрической энергии(%),

**Дтэ-**доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета тепловой энергии(%),

Дхв - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета холодной воды (%),

Дгв - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета горячей воды (%),

Единица измерения: %

Базовое значение показателя – 84,1%

**15. Бережливый учет – оснащенность многоквартирных домов приборами учета ресурсов** - показатель ГП, рассчитывается как:

**Дмд.= (Дээ+Дтэ+Дхв+Дг/в)/4, где**

**Дээ** – доля многоквартирных домов, оснащенных приборами учета электрической энергии (%),

**Дтэ -** доля многоквартирных домов, оснащенных приборами учета тепловой энергии (%),

Дхв – доля многоквартирных домов, оснащенных приборами учета холодной воды (%),

Дгв – доля многоквартирных домов, оснащенных приборами учета горячей воды (%),

Единица измерения: %

Базовое значение показателя – 59,06%

**16.Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) (Дз.н.у. )** – показатель ГП, рассчитывается как:

**Дз.н.у.=Рз.н.у./Рз.мо.n\*100%** , где

**Рз.н.у -** количество зданий, строений сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А,В,С,D)

**Рз.мо.n -** общее количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений.

Базовое значение показателя – 18,5%

Единица измерения:%

**7. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятия муниципальной программы с муниципальным заказчиком муниципальной программы.**

7.1.Управление реализацией муниципальной программы осуществляет координатор муниципальной программы.

7.2. Координатор муниципальной программы организовывает работу, направленную на:

1) координацию деятельности муниципального заказчика программы и муниципальных заказчиков подпрограмм в процессе разработки муниципальной программы, обеспечивает согласование проекта постановления Главы Сергиево-Посадского муниципального района об утверждении муниципальной программы;

2) организацию управления муниципальной программой;

3) создание при необходимости комиссии (рабочей группы) по управлению муниципальной программой;

4) реализацию муниципальной программы;

5) достижение целей и конечных результатов муниципальной программы.

7.3. Муниципальный заказчик муниципальной программы:

1) разрабатывает муниципальную программу (подпрограммы);

2) формирует прогноз расходов на реализацию мероприятий муниципальной программы (подпрограммы);

3) обеспечивает привлечение дополнительных средств федерального бюджета и бюджета Московской области (субсидий) на реализацию мероприятий муниципальных программ, направленных на достижение целей, соответствующих государственным программам Российской Федерации (государственным программам Московской области);

4)обеспечивает взаимодействие между муниципальными заказчиками подпрограммы и ответственными за выполнение мероприятий муниципальной программы (подпрограммы), а также координацию их действий по реализации муниципальной программы (подпрограммы);

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

6) обеспечивает заключение соответствующих договоров по привлечению внебюджетных средств для финансирования муниципальной программы;

7) готовит и представляет координатору муниципальной программы и в управление экономики отчёт о реализации муниципальной программы;

8) размещает на официальном сайте в сети Интернет утверждённую муниципальную программу;

9) обеспечивает выполнение муниципальной программы (подпрограммы);

10) направляет показатели (целевые индикаторы) муниципальной программы (подпрограммы) на согласование в центральные исполнительные органы государственной власти Московской области по соответствующим направлениям деятельности;

11) вводит в подсистему ГАСУ МО информацию о выполнении программы (подпрограммы).

7.4. Муниципальный заказчик подпрограммы готовит муниципальному заказчику муниципальной программы отчёт о реализации подпрограммы в установленные сроки.

7.5. Муниципальный заказчик муниципальной программы осуществляет координацию деятельности муниципальных заказчиков подпрограмм по подготовке и реализации программных мероприятий, анализу и рациональному использованию средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района и иных привлекаемых для реализации муниципальной программы источников.

Муниципальный заказчик муниципальной программы несёт ответственность за подготовку и реализацию муниципальной программы, а также обеспечение достижения показателей реализации муниципальной программы в целом.

**8. Состав, форма и сроки предоставления отчетности о ходе реализации мероприятий муниципальной программы.**

8.1. Контроль за реализацией муниципальной программы осуществляется Администрацией Сергиево-Посадского муниципального района.

8.2. С целью контроля за реализацией муниципальной программы Управление коммунальной инфраструктуры администрации Сергиево-Посадского муниципального района ежеквартально до 15 числа месяца, следующего за отчётным кварталом:

направляет в управление экономики оперативный отчёт, согласованный с финансовым управлением администрации Сергиево-Посадского муниципального района, который содержит:

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

анализ причин несвоевременного выполнения программных мероприятий.

вводитотчётыв подсистему ГАСУ МО ежеквартально не позднее 15 числа месяца, следующего за отчетным кварталом.

8.3. Годовой отчёт о реализации муниципальной программы должен содержать:

1) аналитическую записку, в которой указываются:

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

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

2) таблицу, в которой указываются:

данные об использовании средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района и средств иных привлекаемых для реализации муниципальной программы источников по каждому программному мероприятию и в целом по муниципальной программе;

по мероприятиям, не завершенным в утверждённые сроки, - причины их невыполнения и предложения по дальнейшей реализации.

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

Годовой отчёт о реализации муниципальной программы представляется по формам, установленным Порядком принятия решений о разработке муниципальных программ муниципального образования «Сергиево-Посадский муниципальный район Московской области», их формирования и реализации утвержденным постановлением Главы Сергиево-Посадского муниципального района от 21.08.2013 №1785-ПГ (в редакции постановления от 01.12.2017 №2097-ПГ).

**9.Подпрограммы муниципальной программы муниципального образования**

**«Сергиево–Посадский муниципальный район Московской области» «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

**9.1. Паспорт подпрограммы 1«Чистая вода»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование подпрограммы | «Чистая вода» |
| Цель подпрограммы | Обеспечение населения Сергиево-Посадского муниципального района доброкачественной питьевой водой |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Сергиево-Посадского муниципального района |
| Сроки реализации подпрограммы | 2018-2022 годы |
| Источники финансирования подпрограммы | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий подпрограммы, тыс. руб. |
| **Всего** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** |
| Всего | 58 826,60 | 49 999,60 | 6 165,00 | 1 331,00 | 1 331,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 47 877,90 | 43 343,90 | 4 534,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 10 948,70 | 6 655,70 | 1 631,00 | 1 331,00 | 1 331,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники, в т.ч. средства, заложенные в инвестиционных программах ресурсоснабжающих предприятий, работающих на территории сельских поселений района) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Планируемые результаты реализации подпрограммы | - увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения;- увеличение количества созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС, станций водоподготовки. |

**Характеристики проблем решаемых посредством выполнения мероприятий подпрограммы 1 «Чистая вода».**

Высокий уровень износа объектов водоснабжения приводит к снижению качества воды.

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

Реализация мероприятий по установке станций обезжелезивания в сельских населенных пунктах направлена на улучшение качества питьевой воды, реализуемой населению Сергиево-Посадского муниципального района:

- приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания по адресам: Сергиево-Посадский муниципальный район, сельское поселение Шеметовское д. Марьино, д. Кузьмино; сельское поселение Селковское д. Селково; сельское поселение Лозовское п. Ситники.

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

**муниципальной программы муниципального образования «Сергиево-Посадский муниципальный район Московской области»«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования  | Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации муниципальной программы | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования, тыс.руб. | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1. | **Основное мероприятие 1.** Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения (ВЗУ, ВНС, станций водоочистки) | 2018-2022 | Итого | 0,00 | 58 826,60  | 49 999,60 | 6 165,00  | 1 331,00  | 1 331,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Повышение качества питьевой воды |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 47 877,90  | 43 343,90  | 4 534,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района | 0,00 | 10 948,70  | 6 655,70  | 1 631,00  | 1 331,00  | 1 331,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 1.1. | Мероприятие 1.1. Строительство и реконструкция объектов водоснабжения | 2018-2022 | Итого | 0,00 | 300,00  | 0,00  | 300,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Повышение качества питьевой воды |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района | 0,00 | 300,00  | 0,00 | 300,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 1.2. | Мероприятие 1.2. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения | 2018-2022 | Итого |  | 31 880,40  | 23 353,40  | 5 865,00  | 1 331,00  | 1 331,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Повышение качества питьевой воды |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 21 231,70  | 16 697,70 | 4 534,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района | 0,00 | 10 648,70  | 6 655,70 | 1 331,00 | 1 331,00 | 1 331,00 | 0,00  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 1.3. | Мероприятие 1.3 Создание и восстановление объектов водоснабжения за счет внебюджетных средств | 2018-2022 | Итого | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Инвестор | Повышение качества питьевой воды |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 1.4. | Мероприятие 1.4.Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры | 2018-2022 | Итого | 0,00 | 26 646,20  | 26 646,20  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Повышение качества питьевой воды |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 26 646,20  | 26 646,20 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |

**Адресный перечень объектов строительства (реконструкции) муниципальной собственности Сергиево-Посадского муниципального района, финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.1. «Строительство и реконструкция объектов водоснабжения» подпрограммы 1 «Чистая вода» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направление 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, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | Профинансировано на 01.01.2019, тыс. руб. | Источники финансирования | Финансирование, тыс. рублей | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. | Наименование главного распорядителя средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Обустройство колодцев для обеспечения питьевого водоснабжения населения с.п. Шеметовское д. Агинтово, д. Афанасово | 2019 |  | 300,00 |   | Итого | 300,00 | 0,00 | 300,0 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета муниципального района | 300,0 | 0,00 | 300,0 | 0,00 |   |   |
|   | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Всего по мероприятию: |   |   |   |   | Всего: | 300,0 | 0,00 | 300,0 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Средства бюджета муниципального района | 300,00 | 0,00 | 300,0 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Внебюджетные средства | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 |   |   |

**Адресный переченьобъектов строительства (реконструкции) муниципальной собственности Сергиево-Посадского муниципального района, финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.2. «Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения»подпрограммы 1 «Чистая вода» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направление 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, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | Профинан-сировано на 01.01.2018, тыс. руб. | Источники финансирования | Финансирование, тыс. рублей | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. | Наименование главного распорядителя средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания, пос. Ситники, сельское поселение Лозовское | 2018 |  | 4576,67 |   | Итого | 4 576,67 | 4 576,67 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета Московской области | 3 272,32 | 3 272,32 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета муниципального района | 1 304,35 | 1 304,35 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| 2 | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания, д. Селково, сельское поселение Селковское | 2018 |  | 7166,67 |   | Итого | 7 166,67 | 7 166,67 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета Московской области | 5 124,17 | 5 124,17 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета муниципального района | 2 042,50 | 2 042,50 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| 3 | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания, д. Марьино, сельское поселение Шеметовское | 2018 |  | 4516,67 |   | Итого | 4 516,67 | 4 516,67 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета Московской области | 3229,42 | 3229,42 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета муниципального района | 1 287,25 | 1 287,25 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| 4 | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания, д. Кузьмино, сельское поселение Шеметовское | 2018 |  | 7093,34 |   | Итого | 7 093,34 | 7 093,34 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета Московской области | 5 071,74 | 5 071,74 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета муниципального района | 2 021,60 | 2 021,60 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| 5 | Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоочистки Сергиево-Посадского м.р., с.п. Шеметовское, д. Самотовино | 2019г. |  | 5865,0 |   | Итого | 5 865,0 | 0,00 | 5 865,0 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета Московской области | 4 534,0 | 0,00 | 4 534,0 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета муниципального района | 1 331,0 | 0,00 | 1 331,0 | 0,00 |   |   |
|   | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Всего по мероприятию: |   |   |   |   | Всего: | 29 218,35 | 23 353,35 | 5 865,0 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Средства бюджета Московской области | 21 231,65 | 16 697,65 | 4 534,0 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Средства бюджета муниципального района | 7 986,70 | 6 655,70 | 1 331,0 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |

**9.2. Паспорт подпрограммы 2«Очистка сточных вод»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование подпрограммы | «Очистка сточных вод» |
| Цель подпрограммы | Обеспечение надежного и устойчивого функционирования объектов водоотведения и очистки сточных вод  |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Сергиево-Посадского муниципального района |
| Сроки реализации подпрограммы | 2018-2022 годы |
| Источники финансирования подпрограммы | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий подпрограммы, тыс. руб. |
| **Всего** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** |
| Всего | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета Московской области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники, в т.ч. средства, заложенные в инвестиционных программах ресурсоснабжающих предприятий, работающих на территории сельских поселений района) | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Планируемые результаты реализации подпрограммы | -увеличение объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, очищенных до нормативных значений;- увеличение количества созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод;- увеличение количества построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков) и КНС.  |

**Характеристики проблем решаемых посредством выполнения мероприятий подпрограммы 2 «Очистка сточных вод».**

В  связи с большим физическим и моральным износом очистных сооружений требуется их модернизация.

Реализация мероприятий по строительству (реконструкции), проведению капитального ремонта канализационно-насосных станцийв сельских населенных пунктах направлена на улучшение качества очистки сточных вод в системах водоотведения поселений Сергиево-Посадского муниципального района.

**Перечень мероприятий подпрограммы 2 «Очистка сточных вод»**

**муниципальной программы муниципального образования «Сергиево-Посадский муниципальный район Московской области» «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования  | Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации муниципальной программы | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования, тыс. руб. | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1. | **Основное мероприятие 1.** Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод | 2018-2022 | Итого |   | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация муниципального района | Повышение качества очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные средства |   | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.1. | Мероприятие 1.1. Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод | 2018-2022 | Итого |   | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация муниципального района | Повышение качества очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные средства |   | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.2. | Мероприятие 1.2. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод | 2018-2022 | Итого |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация муниципального района | Повышение качества очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные средства |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2. | **Основное мероприятие 2.** Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов, КНС | 2018-2022 | Итого |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация муниципального района | Повышение качества очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные средства |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.1. | Мероприятие 2.1. Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов | 2018-2022 | Итого |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация муниципального района | Повышение качества очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные средства |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.2. | Мероприятие 2.2. Капитальный ремонт канализационных коллекторов | 2018-2022 | Итого |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация муниципального района | Повышение качества очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета муниципального района |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные средства |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.3. | Мероприятие 2.3. Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационно-насосных станций | 2018-2022 | Итого |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация муниципального района | Повышение качества очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные средства |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3. | **Основное мероприятие 3.** Строительство, реконструкция, объектов очистки сточных вод в целях сохранения и предотвращения загрязнения реки Волги на территории Сергиево-Посадского муниципального района | 2019-2022 | Итого |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация муниципального района | Повышение качества очистки сточных вод |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные средства |   | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

**Адресный перечень объектов строительства (реконструкции) муниципальной собственности Сергиево-Посадского муниципального района, финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.1 «Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод»подпрограммы 2 «Очистка сточных вод» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направление 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, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | Профинансировано на 01.01.2018, тыс. руб. | Источники финансирования | Финансирование, тыс. рублей | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. | Наименование главного распорядителя средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Разработка проектно-сметной документации на строительство локальных очистных сооружений в пос. Мостовик, сельское поселение Васильевское | 2018 |   | 7 000,0 |   | Итого | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета муниципального района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Внебюджетные средства | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | Всего по мероприятию: |   |   |   |   | Всего: | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Средства бюджета муниципального района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | Внебюджетные средства | 7 000,0 | 7 000,0 | 0,00 | 0,00 |   |   |

**9.3. Паспорт подпрограммы 3«Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование подпрограммы | «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» |
| Цель подпрограммы | Обеспечение эффективности и надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры. |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Сергиево-Посадского муниципального района |
| Сроки реализации подпрограммы | 2018-2022 годы |
| Источники финансирования подпрограммы | Главный распорядитель бюджетных средств | Источник финансирования | Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий подпрограммы, тыс. руб. |
| **Всего** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** |
| Всего | 871 853,90 | 310 206,20 | 277 361,50 | 149 929,20 | 134 357,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 536 248,00 | 104 756,10 | 158 483,90 | 138 651,00 | 134 357,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 335 605,90 | 205 450,10 | 118 877,60 | 11 278,20 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджетов поселений | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники, в т.ч. средства, заложенные в инвестиционных программах ресурсоснабжающих предприятий, работающих на территории сельских поселений района) | 871 853,90 | 310 206,20 | 277 361,50 | 149 929,20 | 134 357,00 | 0,00 |
| Планируемые результаты реализации подпрограммы | - обеспечение эффективности и надежности систем тепло-, водоснабжения, водоотведения поселений за счет уменьшения количества аварий и уменьшения числа технологических остановок в системах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения поселений. |

**Характеристики проблем решаемых посредством выполнения мероприятий подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами».**

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

Реализация мероприятий по строительству и реконструкции объектов коммунальной инфраструктуры (котельных, ЦТП, сетей водоснабжения, теплоснабжения, водоотведения), проведение капитального ремонта позволит обеспечить более комфортные условия проживания населения муниципального района путем повышения качества предоставляемых коммунальных услуг, снизить потребление энергетических ресурсов.

Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инженерной инфраструктуры военных городков позволит привести объекты инженерной инфраструктуры переданных военных городков в надлежащее состояние, улучшить качество оказываемых населению коммунальных услуг.

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

**муниципальной программы муниципального образования «Сергиево-Посадский муниципальный район Московской области» «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования  | Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации муниципальной программы | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования, тыс. руб. | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1. | **Основное мероприятие 1.** Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры | 2018-2022 | Итого |   | 60 663,55  | 0,00  | 48 423,30  | 12 240,25  | 0,00  | 0,00  |  |  |
| Средства бюджета Московской области |   | 44 717,90  | 0,00  | 35 255,90  | 9 462,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района |   | 15 945,65  | 0,00  | 13 167,40  | 2 778,25  | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 1.1 | Мероприятие 1.1. Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети водоснабжения, теплоснабжения, водоотведения) | 2018-2022 | Итого |   | 60 663,55  | 0,00  | 48 423,30  | 12 240,25  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района  | Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, объектов коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета Московской области |   | 44 717,90  | 0,00  | 35 255,90  | 9 462,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района |   | 15 945,65  | 0,00  | 13 167,40  | 2 778,25  | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 1.2 | Мероприятие 1.2. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети водоснабжения, теплоснабжения, водоотведения) | 2018-2022 | Итого |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, объектов коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 1.3 | Мероприятие 1.3. Строительство, реконструкция, модернизация объектов инженерной инфраструктуры за счет внебюджетных средств (котельные, ЦТП, сети водоснабжения, теплоснабжения, водоотведения) | 2018-2022 | Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, объектов коммунальной инфраструктуры |
| 2. | **Основное мероприятие 2.** Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков, переданных из федеральной собственности | 2018-2022 | Итого |   | 3 979,20  | 3 979,20  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |  |  |
| Средства бюджета Московской области |   | 3 756,10  | 3 756,10  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района |   | 223,10  | 223,10  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 2.1 | Мероприятие 2.1. Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков | 2018-2022 | Итого |   | 1 227,00  | 1 227,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Восстановление инфраструктуры военных городков |
| Средства бюджета Московской области |   | 1 227,00  | 1 227,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 2.2 | Мероприятие 2.2. Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной и инженерной инфраструктуры военных городков | 2018-2022 | Итого |   | 2 752,20  | 2 752,20  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Восстановление инфраструктуры военных городков |
| Средства бюджета Московской области |   | 2 529,10  | 2 529,10  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района |   | 223,10  | 223,10  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 2.3 | Мероприятие 2.3. Капитальные вложения в объекты инженерной инфраструктуры на территории военных городков | 2018-2022 | Итого |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Восстановление инфраструктуры военных городков |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |
| 3 | **Основное мероприятие 3.** Совершенствование системы управления жилищно-коммунальным хозяйством | 2018-2022 | Итого |  | 807 211,20 | 306 227,00 | 228 938,20 | 137 689,00 | 134 357,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области |  | 487 774,00 | 101 000,00 | 123 228,00 | 129 189,00 | 134 357,00 | 0,00 |
| Средства бюджета муниципального района |  | 319 437,20 | 205 227,00 | 105 710,20 | 8 500,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета городских поселений |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.1 | Мероприятие 3.1. Субвенция на организацию предоставления гражданам Российской Федерации, имеющим место жительства в Московской области, субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг | 2018-2022 | Итого |   | 487 774,00 | 101 000,00 | 123 228,00 | 129 189,00 | 134 357,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | Социальная поддержка населения |
| Средства бюджета Московской области |   | 487 774,00 | 101 000,00 | 123 228,00 | 129 189,00 | 134 357,00 | 0,00 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 3.2 | Мероприятие 3.2. Исполнение судебных актов и мировых соглашений по возмещению вреда, причиненного в результате незаконных действий (бездействия) органов местного самоуправления либо должностных лиц этих органов, а также в результате деятельности казенных учреждений | 2018-2022 | Итого |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | Исполнение судебных актов и мировых соглашений |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.3 | Мероприятие 3.3. Предоставление субсидий в рамках подготовки объектов жилищно-коммунального хозяйства сельских поселений к отопительному зимнему периоду | 2018-2022 | Итого |   | 33 000,00 | 33 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | Организация обеспечения надежного теплоснабжения потребителей |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 33 000,00 | 33 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.4 | Мероприятие 3.4. Предоставление муниципальной гарантии МУП «РКС» без регресса по оплате потребленных энергоресурсов с целью бесперебойного обеспечения коммунальными ресурсами населения Сергиево-Посадского муниципального района | 2018-2022 | Итого |   | 262 710,20 | 148 500,00 | 105 710,20 | 8 500,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | Организация обеспечения надежного теплоснабжения потребителей  |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 262 710,20 | 148 500,00 | 105 710,20 | 8 500,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.5 | Мероприятие 3.5. Предоставление субсидий МУП «РКС» на финансовое обеспечение затрат, связанных с покрытием экономически обоснованных убытков, возникших при эксплуатации котельных работающих на жидком и твердом топливе. | 2018-2022 | Итого |   | 16 842,50 | 16 842,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | Организация обеспечения надежного теплоснабжения потребителей  |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 16 842,50 | 16 842,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |   | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.6 | Мероприятие 3.6. Мероприятия по предупреждению возникновения аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального хозяйства | 2018-2022 | Итого |   | 6 884,50  | 6 884,50  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Аварийно-ремонтное строительство, реконструкция, капитальный ремонт, объектов коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 6 884,50  | 6 884,50  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.7 | . Мероприятие 3.7. Актуализация схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения | 2018-2022 | Итого |   | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | Администрация муниципального района | Организация обеспечения надежного теплоснабжения потребителей |
| Средства бюджета Московской области |   | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета муниципального района |   | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |   | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Адресный перечень объектов строительства (реконструкции) муниципальной собственности Сергиево-Посадского муниципального района, финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.1. «Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети водоснабжения, теплоснабжения, водоотведения)» подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Направление 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, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | Профинансировано на 01.01.2018, тыс. руб. | Источники финансирования | Финансирование, тыс. рублей | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. | Наименование главного распорядителя средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Строительство газовой блочно-модульной котельной мощностью 4,6 МВт по адресу:д.Самотовино сельское поселение Шеметовское Сергиево-Посадского муниципального района | 2019 | 4,6 МВт  | 36 183,04 |   | Итого | 36 183,04 | 0,00 | 36 183,04 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета Московской области | 25 793,85 | 0,00 | 25 793,85 | 0,00 |   |   |
|   | Средства бюджета муниципального района | 10 389,19 | 0,00 | 10 389,19 | 0,00 |   |   |
|   | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| 1. 1

2 | Строительство газовой блочно-модульной котельной мощностью 1,3 МВт по адресу: с. Константиново (школа) сельское поселение Шеметовское Сергиево-Посадского муниципального района | 2019-2020г.г. | 1,3 МВт |  |  | Итого | 24 480,50 | 0,00 | 12 240,25 | 12 240,25 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 18 924,00 | 0,00 | 9 462,00 | 9 462,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 5 556,50 | 0,00 | 2 778,25 | 2 778,25 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  | Всего по мероприятию: |  |  |  |  | Всего: | 60 663,55  | 0,00  | 48 423,30  | 12 240,25  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета Московской области | 44 717,90  | 0,00  | 35 255,90  | 9 462,00  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета муниципального района | 15 945,65  | 0,00  | 13 167,40  | 2 778,25  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Внебюджетные средства | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  |  |  |

**Адресный перечень капитального ремонта (ремонта) объектов муниципальной собственности Сергиево-Посадского муниципального района, финансирование которых предусмотрено мероприятием 2.1. «Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков»подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направление 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, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | Профинансировано на 01.01.[2018](#P1263), тыс. руб. | Источники финансирования | Финансирование, тыс. рублей | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. | Наименование главного распорядителя средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1. | Ремонт артезианской скважины с.п. Шеметовское, н.п.Башенка, военный городок №210 Сергиево-Посадский муниципальный район | 2018 |  | 1227,0 |  | Итого | 1227,0 | 1227,0 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 1227,0 | 1227,0 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 0,00 | 0,000 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  | Всего по мероприятию: |  |  |  |  | Всего: | 1227,0 | 1227,0 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета Московской области | 1227,0 | 1227,0 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета муниципального района | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |

**Адресный перечень капитального ремонта (ремонта) объектов муниципальной собственности Сергиево-Посадского муниципального района, финансирование которых предусмотрено мероприятием 2.2. «Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной и инженерной инфраструктуры военных городков»подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направление 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, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | Профинансировано на 01.01.[2018](#P1263), тыс. руб. | Источники финансирования | Финансирование, тыс. рублей | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. | Наименование главного распорядителя средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1. | Капитальный ремонт тепловых сетей вс.п. Шеметовское, н.п.Башенка, военный городок №210 Сергиево-Посадский муниципальный район  | 2018 |  | 0,0 |  | Итого | 2 662,2 | 2 662,2 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 2529,1 | 2529,1 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 133,1 | 133,1 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 2. | Проведение технической экспертизы | 2018 |  | 0,0 |  | Итого | 0,00 | 90,0 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 90,0 | 90,0 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  | Всего по мероприятию: |  |  |  |  | Всего: | 2752,2 | 2752,2 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета Московской области | 2529,1 | 2529,1 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета муниципального района | 223,1 | 223,1 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |

**Адресный перечень капитального ремонта (ремонта) объектов муниципальной собственности Сергиево-Посадского муниципального района, финансирование которых предусмотрено мероприятием 3.3. «Предоставление субсидий в рамках подготовки объектов жилищно-коммунального хозяйства сельских поселений к отопительному зимнему периоду» 2018-19гг. подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направление 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, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | Профинансировано на 01.01.[2018](#P1263), тыс. руб. | Источники финансирования | Финансирование, тыс. рублей | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. | Наименование главного распорядителя средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1. | Капитальный ремонт тепловых сетей в пос. Лоза.С.п. Лозовское. | 2018 |  | 6 899,6 |  | Итого | 6 899,6 | 6 899,6 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 6 899,6 | 6 899,6 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| 2. | Замена емкостей ГВС в котельной д. Березняки с.п. Березняковское | 2018 |  | 5 166,1 |  | Итого | 5 166,1 | 5 166,1 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 5 166,1 | 5 166,1 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| 3. | Капитальный ремонт теплотрассы от ж.д. №30 до СДК "Юность" в д. Березняки, протяженностью 3735 п.м. | 2018 | 3735 п.м. | 10 680,3 |  | Итого | 10 680,3 | 10 680,3 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 10 680,3 | 10 680,3 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| 4. | Капитальный ремонт тепловых сетей в д. Селково, с.п. Селковское | 2018 |  | 2 430,2 |  | Итого | 2 430,2 | 2 430,2 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 2 430,2 | 2 430,2 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| 5. | Установка электрокотлов в домах по адресу дом №1а и №1Б Березняки с.п. Березняковское | 2018 |  | 1 800,1 |  | Итого | 1 800,1 | 1 800,1 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 1 800,1 | 1 800,1 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| 6. | Выполнение мероприятий по капитальному ремонту участка теплосети по адресу: от ул. Спортивной д.2 до ул. Мира д. 4 в пос. Реммаш | 2018 |  | 3 122,8 |  | Итого | 3 122,8 | 3 122,8 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 3 122,8 | 3 122,8 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| 7. | Выполнение мероприятий по капитальному ремонту участка теплосети по адресу: ул. Юбилейнаяд.11 в пос. Реммаш | 2018 |  | 1 877,2 |  | Итого | 1 877,2 | 1 877,2 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 1 877,2 | 1 877,2 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
|  | Всего по мероприятию: |  |  |  |  | Всего: | 31 976,3 | 31 976,3 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета муниципального района | 31 976,3 | 31 976,3 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |

**Адресный перечень капитального ремонта (ремонта) объектов муниципальной собственности Сергиево-Посадского муниципального района, финансирование которых предусмотрено мероприятием 3.6. «Мероприятия по предупреждению возникновения аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального хозяйства» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Направление 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, место, койко-место и т.д.) | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | Профинансировано на 01.01.[2018](#P1263), тыс. руб. | Источники финансирования | Финансирование, тыс. рублей | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. | Наименование главного распорядителя средств бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |
| Всего | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1. | Выполнение мероприятий по восстановлению подачи холодного водоснабжения пос. Реммаш | 2018 |  | 593,8 |  | Итого | 593,80 | 593,80 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 593,80 | 593,80 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 2. | Выполнение мероприятий по ремонту сетей холодного водоснабжения д. Лешково, с. п. Лозовское | 2018 |  | 633,3 |  | Итого | 633,30 | 633,30 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 633,30 | 633,30 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 3. | Проведение аварийно-восстановительных работ по переносу сетей отопления и горячего водоснабжения между ТК-1 и ТК-3 с. Васильевское с.п. Васильевское  | 2018 |  | 2 733,10 |  | Итого | 2 733,10 | 2 733,10 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 2 733,10 | 2 733,10 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 4. | Выполнение мероприятий по восстановлению подачи холодного водоснабжения.д. Каменки, с.п. Васильевское е | 2018 |  | 987,90 |  | Итого | 987,90 | 987,90 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 987,90 | 987,90 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 5. | Проведение аварийно-восстановительных работ сетей наружного канализации в д. Лазарево с.п. Васильевское  | 2018 |  | 1 936,40 |  | Итого | 1 936,40 | 1 936,40 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета муниципального района | 1 936,40 | 1 936,40 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  | Всего по мероприятию: |  |  |  |  | Всего: | 6 884,50 | 6 884,50 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Средства бюджета муниципального района | 6 884,50 | 6 884,50 | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  | Внебюджетные средства |  |  |  |  |  |  |

**9.4. Паспорт подпрограммы 4«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование подпрограммы | «Энергосбережениеиповышениеэнергетическойэффективности» |
| Цель подпрограммы | Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов и воды за счет реализации энергосберегающих мероприятий в бюджетной сфере и жилищном фонде Сергиево - Посадского муниципального района Московской области. |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Администрация Сергиево-Посадского муниципального района |
| Сроки реализации подпрограммы | 2018-2022 годы |
| Источники финансирования подпрограммы  | Главный распорядитель бюджетных средств |  | Общий объем средств, направленных на реализацию мероприятий подпрограммы, тыс. руб. |
| **Всего** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** |
| Всего: | 70 760,13 | 31 460,13 | 14 150,00 | 10 150,00 | 8 500,00 | 5 500,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского района | 11 110,13 | 2 110,13 | 2 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 0,00 |
| Средства бюджетов городских поселений  | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники | 59150,00 | 28850,0 | 12 150,00 | 7 150,00 | 5 500,00 | 5 500,00 |
| Планируемые результаты реализации подпрограммы | - оснащение зданий органов местного самоуправления и муниципальных учреждений приборами учета потребляемых энергетических ресурсов и воды - 100%; - обеспечение автоматизированного учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов на установленных приборах учета энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях;- снижение уровня потребления энергетических ресурсов и воды органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями;- снижение уровня потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах. |

**Характеристики проблем, решаемых посредством выполнения мероприятий подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности».**

Основными проблемами в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области являются:

- отсутствие контроля за потреблением энергетических ресурсов и воды;

- низкая энергетическая эффективность объектов коммунальной инфраструктуры в муниципальных учреждениях и жилищном фонде.

Причинами возникновения данных проблем являются:

- недостаточная оснащенность приборами учета потребителей энергоресурсов бюджетной сферы и жилищного фонда;

- высокая доля устаревшего оборудования и изношенность коммунальных сетей;

-низкая доля энергоэффективного освещения бюджетных учреждений и объектов жилищного фонда;

- отсутствие плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- отсутствие пропаганды энергосбережения и условий, стимулирующих к энергосбережению.

Настоящая подпрограмма направлена на реализацию следующих мероприятий:

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

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

- установка, замена, поверка индивидуальных и общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в муниципальном жилье;

- установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением на объектах бюджетной сферы;

- установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах;

- промывка трубопроводов и стояков системы отопления;

- замена светильников внутреннего освещения на светодиодные;

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

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

-модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС.

Выполнение мероприятий программы способствует увеличению доли оснащенных приборами учета бюджетных учреждений и многоквартирных домов, что в свою очередь позволит рационально использовать энергоресурсы,а так же обеспечить автоматизированный учет и контроль объемов потребления энергетических ресурсов на установленных приборах учета в бюджетных учреждениях.

В результате выполнения мероприятий программы предполагается увеличение доли бюджетных учреждений и многоквартирных домов с высоким классом энергоэффективности (А,B,C,D).

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

**муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности Сергиево-Посадского муниципального района Московской области»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия по реализации подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации подпрограммы | Всего (тыс. руб.) | Планируемое значение по годам реализации | Ответственный за выполнение мероприятия Программы | Результаты выполнения мероприятий программы |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |   | 5 | 7 | 8 | 9 | 10 |   | 11 | 12 |
| 1 | Основное мероприятие 1.Организация учета энергетических ресурсов в бюджетной сфере | 2018-2022 | Итого | 3 800,00 | 13 850,00 | 10 850,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 500,00 | 500,00 | Администрация муниципального района | Обеспечение учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов и воды по приборам учета в бюджетной сфере |
| средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 3 800,00 | 350,00 | 350,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |  | 13 500,00 | 10 500,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 500,00 | 500,00 |
| 1.1. | Мероприятие 1.1. Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы и муниципальной собственности | 2018-2022 | Итого | 3 800,00 | 13 850,00 | 10 850,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 500,00 | 500,00 | Администрация муниципального района | Обеспечение учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов и воды по приборам учета в бюджетной сфере |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 3 800,00 | 350,00 | 350,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |  | 13 500,00 | 10 500,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 500,00 | 500,00 |
| 2. | Основное мероприятие 2. Организация учета энергетических ресурсов в жилищном фонде  | 2018-2022 | Итого | 41 954,60 | 50 760,13 | 19 760,13 | 11 000,00 | 7 000,00 | 7 000,00 | 5 000,00 | Администрация муниципального района. Администрации городских поселений. Управляющие компании и РСО. | Обеспечение учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов и воды по приборам учета в многоквартирных домах |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 1 654,60 | 7 760,13 | 1 760,13 | 1 000,00 | 2 000,00 | 2 000,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района | 0,00 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 40 300,00 | 42 500,00 | 17 500,00 | 10 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 2.1. | Мероприятие 2.1. Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах  | 2018-2022 | Итого | 32 500,00 | 41 000,00 | 16 000,00 | 10 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | Администрация муниципального района. Администрации городских поселений. Управляющие компании и РСО. | Обеспечение учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов и воды по приборам учета в многоквартирных домах |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 32 500,00 | 41 000,00 | 16 000,00 | 10 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 2.2. | Мероприятие 2.2. Установка, замена, поверка индивидуальных и общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в муниципальном жилье.  | 2018-2022 | Итого | 9 454,60 | 8 650,00 | 2 650,00 | 1 000,00 | 2 000,00 | 2 000,00 | 0,00 | Администрация муниципального района. Администрации городских поселений. Управляющие компании и РСО. | Обеспечение учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов и воды по приборам учета в многоквартирных домах |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 1 654,60 | 6 650,00 | 650,00 | 1000,00 | 2 000,00 | 2 000,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района | 0,00 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 7 800,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.3. | Мероприятие 2.3. Выполнение работ по замене трансформатора в дер. Лазарево Сельского поселения Васильевское | 2018 | Итого | 0 | 841,10 | 841,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района. Администрации городских поселений. Управляющие компании и РСО. | Обеспечение учета и контроля объемов потребления энергетических ресурсов и воды по приборам учета в многоквартирных домах |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 0,00 | 841,10 | 841,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.4. | Мероприятие 2.4.Выполнение мероприятий по ремонту линии электроснабжения п. Березняки Сергиево-Посадского муниципального района | 2018 | Итого | 0,00 | 178,70 | 178,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 0,00 | 178,70 | 178,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| средства бюджетов городских поселений района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| 2.5. | Мероприятие 2.5.Выполнение мероприятий по ремонту сетей уличного освещения п. Новый Сергиево-Посадского муниципального района | 2018 | Итого | 0,00 | 90,328 | 90,328 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 0,00 | 90,328 | 90,328 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| средства бюджетов городских поселений района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| 3. |  Основное мероприятие 3. Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере  | 2018-2022 | Итого | 4 180,00 | 3 150,00 | 850,00 | 1 150,00 | 1 150,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района |   |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 4 180,00 | 3150,00 | 850,00 | 1150,00 | 1150,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.1. | Мероприятие 3.1 Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением. | 2018-2022 | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | экономия тепловой энергии |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2. | Мероприятие 3.2. Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 2018-2022 | Итого | 0,00 | 1 300,00 | 300,00 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | экономия тепловой энергии |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |  | 1 300,00 | 300,00 | 500,00 | 500,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.3. | Мероприятие 3.3 Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 2018-2022 | Итого  | 1 500,00 | 1 350,00 | 450,00 | 450,00 | 450,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | экономия тепловой энергии |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 1 500,00 | 1 350,00 | 450,00 | 450,00 | 450,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.4. | Мероприятие 3.4. Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные  | 2017-2021 | Итого | 2 680,00 | 500,00 | 100,00 | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | экономия электроэнергии |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 2 680,00 | 500,00 | 100,00 | 200,00 | 200,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.5. | Мероприятие 3.5. Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности | 2018-2022 | Итого |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | экономия электроэнергии  |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.6. | Мероприятие 3.6. Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений | 2018-2022 | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | экономия тепловой энергии |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.7. |  Мероприятие 3.7. Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС  | 2018-2022 | Итого |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Администрация муниципального района | экономия тепловой энергии и горячей воды |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4. | Основное мероприятие 4 Предупреждение аварийных ситуаций -ремонт и техническое обслуживание кабельных линий электроснабжения и трансформаторных подстанций | 2018-2022 | Итого |  | 3 000,00 | 0,00 | 1000,00 | 1000,00 | 1 000,00 | 0,00 |   |   |
| Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района |  | 3 000,00 | 0,00 | 1000,00 | 1000,00 | 1 000,00 | 0,00 |   |   |
| средства бюджетов городских поселений района |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
| Внебюджетные средства |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |   |   |
|   | **Итого по Подпрограмме** |  | **Итого**  | **52 934,60** | **70 760,13** | **31 460,13** | **14 150,00** | **10 150,00** | **8 500,00** | **5 500,00** |   |   |
|   |  |  | **Средства бюджета Сергиево-Посадского муниципального района** | **8 454,60** | **11 110,13** | **2 110,13** | **2 000,00** | **3 000,00** | **3 000,00** | **0,00** |
|   |  |  | **средства бюджетов городских поселений района** | **0,00** | **500,00** | **500,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
|   |  |  | **Внебюджетные средства** | **44 480,00** | **59 150,00** | **28 850,00** | **12 150,00** | **7 150,00** | **5 500,00** | **5 500,00** |