УТВЕРЖДЕНА

постановление Главы городского

округа Фрязино

от 02.07.2020 № 332

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**ГОРОДСКОГО ОКРУГА ФРЯЗИНО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

**на 2020 - 2024 годы**

**ПАСПОРТ**

**МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Координатор муниципальной программы | Заместитель главы администрации городского округа Фрязино Г.Л. Лапидус | | | | | |
| Муниципальный заказчик муниципальной программы | Администрация городского округа Фрязино Московской области (далее - Администрация городского округа Фрязино) | | | | | |
| Цели муниципальной программы | 1. Обеспечение жителей городского округа Фрязино Московской области доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения;  2. Снижение потерь и затрат при производстве, передаче и потреблении ресурсов в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения;  3. Повышение надежности и качества снабжения потребителей ресурсов в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения;  4. Применение современных энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов объектов коммунального комплекса, зданий муниципальных организаций и жилого фонда. Повышение энергетической эффективности при потреблении ресурсов за счет снижения энергоемкости, энергопотребления муниципальных организаций и жилого фонда. | | | | | |
| Перечень подпрограмм | Подпрограмма 1. «Чистая вода»  Подпрограмма 3. «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»  Подпрограмма 4. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»  Подпрограмма 8. «Обеспечивающая подпрограмма» | | | | | |
| Источники финансирования  муниципальной программы,  в том числе по годам: | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |
| Средства бюджета Московской области | 123074,97 | 77859,31 | 43319,66 | 632,00 | 632,00 | 632,00 |
| Средства бюджета городского округа Фрязино | 29116,03 | 4204,63 | 5300,60 | 5562,40 | 7416,00 | 6632,40 |
| Средства федерального бюджета | 278459,93 | 150396,95 | 128062,98 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 47926,00 | 11926,00 | 12000,00 | 12000,00 | 12000,00 | 0 |
| Всего, в том числе по годам: | 478576,93 | 244386,89 | 188683,24 | 18194,40 | 20048,00 | 7264,40 |

**Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы**

**«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

Для достижения цели и реализации поставленных задач муниципальной Программой городского округа Фрязино Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2020 - 2024 годы, в ее состав входят следующие подпрограммы:

«Чистая вода»;

«Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»;

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»;

«Обеспечивающая подпрограмма».

Современное состояние муниципальных объектов коммунальной инфраструктуры городского округа Фрязино Московской области характеризуется высокой степенью износа основного и вспомогательного оборудования (для большинства объектов процент износа составляет 75%), обусловленного хроническим недофинансированием ремонтных работ по причине заниженных амортизационных отчислений, которые не в полном объеме учитывают затраты на эксплуатацию значительного числа объектов, не оформленных в муниципальную собственность в установленном порядке. Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям. Следствием высокой степени износа существующих коммунальных сооружений и оборудования являются сверхнормативные потери в сетях, низкий коэффициент полезного действия теплоэнергетического оборудования, повышенная аварийность. Одновременно массовое строительство объектов жилищно - гражданского, производственного и другого назначения в городском округе Фрязино Московской области обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры. Планируемые к освоению новые площадки под жилые дома требуют дополнительной нагрузки на системы жизнеобеспечения.

Реализация инвестиционных программ организаций коммунального комплекса позволит решить указанные проблемы, повысить надежность систем тепло -, электро -, водоснабжения и водоотведения, обеспечить новые объекты застройки качественными коммунальными услугами. В настоящее время, рост тарифов на энергоресурсы, является основным фактором влияющим на снижение социально - экономического развития городского округа Фрязино Московской области, конкурентоспособности предприятий, отраслей экономики муниципального образования, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно - энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития. Рост стоимости топливно - энергетических и коммунальных ресурсов приведет к следующим негативным последствиям: - росту затрат предприятий, расположенных на территории муниципального образования, на оплату топливно - энергетических и коммунальных ресурсов, которые приведут к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности; - росту стоимости жилищно - коммунальных услуг, при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления, и снижению качества жизни населения: - снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление; - опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждений здравоохранения, образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью, вызванному этим снижению эффективности оказания услуг. Высокая энергоемкость предприятий в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней. Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по энергосбережению, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях. Программа охватывает три основные группы потребителей: коммунальное хозяйство, жилищный фонд и бюджетная сфера.

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

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

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

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

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

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

Повышение энергетической эффективности в сфере теплоснабжения в городском округе Фрязино Московской области произошло благодаря мероприятиям, проведенным АО «Теплосеть».

В муниципальную Программу включено мероприятие по установке индивидуальных приборов учета муниципального фонда, что позволит начать работу по оснащению индивидуальными приборами учета многоквартирных домов на территории городского округа Фрязино Московской области .

Основные преимущества данного технического решения - энергоэффективность, улучшение качества теплоснабжения и горячего водоснабжения, а также уменьшение эксплуатационных затрат.

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

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

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

Реализация программных мероприятий в городском округе Фрязино Московской области позволит к концу 2023 года:

- повысить качество коммунальных услуг, предоставляемых потребителям (например, увеличить долю населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой, до 100 процентов);

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

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

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

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

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

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

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

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

- риск изменения законодательства Российской Федерации.

**Описание целей муниципальной программы**

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

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

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

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

- обеспечение своевременного и качественного ремонта расположенных на территории городского округа Фрязино Московской области многоквартирных домов;

- повышение энергетической эффективности в жилищном фонде и бюджетной сфере.

Указанные задачи являются необходимыми и достаточными для достижения цели.

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**подпрограмм и краткое описание подпрограмм программы**

Подпрограмма «Чистая вода»;

Подпрограмма «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»;

Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»;

Подпрограмма «Обеспечивающая подпрограмма».

В рамках подпрограммы «Чистая вода» планируется решить задачу по развитию объектов коммунальной инфраструктуры, находящихся в собственности муниципального образования, в соответствии с темпами и потребностями жилищного и промышленного строительства путем реконструкции ВЗУ № 4, 5 на территории городского округа Фрязино Московской области.

Подпрограмма «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» призвана обеспечить уровень надежности теплоснабжающих предприятий, покрытие задолженности по оплате коммунальных услуг за жилые помещения, приобретение топлива предприятиям ЖКХ, повышение надежности систем коммунальной инфраструктуры.

Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» позволит:

- повысить энергетическую эффективность в многоквартирных домах, обеспечить учет используемых энергетических ресурсов и применения приборов учета при осуществлении расчетов за их потребление, а также создать условия и стимулы для повышения энергетической эффективности объектов жилищного фонда в целом;

- обеспечить учет всего объема потребляемых энергоресурсов, обеспечить сокращение потребления энергетических ресурсов бюджетными и муниципальными учреждениями;

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

Подпрограмма «Обеспечивающая подпрограмма».

**Обобщенная характеристика основных мероприятий программы**

В основу разработки основных мероприятий программы были положены приоритетные направления, сформулированные в Стратегии развития жилищно - коммунального хозяйства в Российской Федерации и «Энергетической стратегии России на период до 2030 года», применяемые с учетом особенностей городского округа Фрязино Московской области .

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

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

**Планируемые результаты реализации муниципальной программы**

**«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Планируемые результаты реализации муниципальной программы (подпрограммы) (Показатель реализации мероприятий) | Тип показателя | Единица измерения | Базовое значение показателя на начало реализации программы | Планируемое значение по годам реализации | | | | | | Номер основного мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год |  | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| **1.** | **Подпрограмма 1. «Чистая вода»** | | | | | | | | | | |
| 1.1. | Макропоказатель подпрограммы «Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников  объектов водоснабжения» | Ежегодное обращение Губернатора Московской области | % | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | х | |
| 1.2. | Целевой показатель 1. Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки | Ежегодное обращение Губернатора Московской области | ед. | 5 | 2 | 0 | 1 | 1 | 1 | х | |
| **3.** | **Подпрограмма 3. «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»** | | | | | | | | | | |
| 3.1. | Целевой показатель 1. Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры | Госпро-грамма МО | ед. | 4 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | х | |
| 3.2. | Целевой показатель 2. Задолженность за потребленные топливно -энергетические ресурсы | Рейтинг 50 | тыс.руб/ тыс.чел. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | х | |
| 3.3. | Целевой показатель 3. Уровень готовности объектов жилищно -коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осенне - зимнему периоду | Рейтинг 50 | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | х | |
| 3.4. | Целевой показатель 4. Организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах | Рейтинг 50 | ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | х | |
| 3.5. | Целевой показатель 5. 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 | Рейтинг 50 | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | х | |
| 3.6. | Доля актуализированных схем тепло -, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры | Муниципальная программа | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | х | |
| **4.** | **Подпрограмма 4. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»** | | | | | | | | | | |
| 4.1. | Бережливый учет - оснащенность многоквартирных домов приборами учета ресурсов | Муниципальная программа | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | х | |
| 4.2. | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | Госпрограмма МО | % | 74,65 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | х | |
| 4.3. | Доля многоквартирных домов, с присвоенными классами энергоэффективности | Муниципальная программа | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | х | |
| 4.4. | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | Госпрограмма МО | % | 36,00 | 38,00 | 40,00 | 42,00 | 44,00 | 46,00 | х | |
| 4.5. | Количество установленных индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета в муниципальных квартирах | Муниципальная программа | ед. | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | х | |
| **8.** | **Подпрограмма 8. «Обеспечивающая программа»** | | | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |

**Методика расчета значений планируемых результатов реализации муниципальной программы (подпрограммы):**

**наименование, единица измерения, источник данных, порядок расчета:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя | Единица измерения | Источник данных | Методика расчета показателя | Период предоставления отчетности |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **1.** | **Подпрограмма 1. «Чистая вода»** | | | | |
| 1.1. | Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения | % | Отчеты МУП «Водоканал» | Количество людей обеспеченных доброкачественной питьевой водой Д=\_\_\_\_\*100% Общая численность населения.  Где Д - доля населения обеспеченного доброкачественной питьевой водой (%) | ежеквартальная |
| 1.2. | Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки | ед. | Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоочистки на территории городского округа Фрязино Московской области | Данные исполнителей мероприятий подпрограммы. | ежеквартальная |
| **3.** | **Подпрограмма 3. «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»** | | | | |
| 3.1. | Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры | ед. | Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры на территории городского округа Фрязино Московской области | Данные исполнителей мероприятий подпрограммы | ежеквартальная |
| 3.2. | Задолженность за топливно - энергетические ресурсы | тыс.руб./ тыс. чел. | Данные исполнителей мероприятий подпрограммы | Определяется как отношение задолженности за потребленные топливноэнергетические 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 | ежеквартальная |
| 3.3. | Уровень готовности объектов жилищно - коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осенне-зимнему периоду | % | Данные исполнителей мероприятий подпрограммы | Определяется как отношение фактического выполнения заданий по подготовке объектов и муниципальных образований к отопительному периоду к плановым показателям.  Определяется по формулам: 4.1. ОЗП2 - 3 = 10 × (ФВ/ПП) где ОЗП2 - 3 - оценка подготовки к отопительному периоду по итогам 2 и 3 квартала; ФВ - фактическое среднее значение выполнения плановых показателей подготовки объектов ЖКХ к отопительному периоду (в процентах) по итогам 2 и 3 квартала, согласно отчётам по форме 1-ЖКХ (зима) срочная;  ПП - плановые значения показателя подготовки объектов ЖКХ к отопительному периоду (в процентах) по итогам 2 и 3 квартала, устанавливаются решением Московского областного штаба по подготовке к осенне - зимнему периоду. 4.2. ОЗП4 - оценка подготовки к отопительному периоду по итогам 4 квартала и года | ежеквартальная |
| 3.4. | Организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах | ед. | Данные исполнителей мероприятий подпрограммы | Определяется по формуле:  Оп = - Nсокр где Оп - оценка показателя муниципального образования;  КТНi - количество технологических нарушений, произошедших в муниципальном образовании в отчетный период;  КТНimax - максимальное значение КТНi из 67 муниципальных образований; Тi - общее время отключения коммунальных услуг в муниципальном образовании в Данные исполнителей мероприятий подпрограммы 10 × (П + АГ × 0,25) × КН КП (10 – (10 × КТНi / КТНimax)) + (10 – (10 × Тi / Тimax)) + (10 – (10 × Жi /Жimax))  отчетный период в связи с технологическими нарушениями; Тimax - максимальное значение Тi из 67 муниципальных образований; Жi - общее количество жителей, оказавшихся отключёнными от коммунальных услуг в муниципальном образовании в отчетный период в связи с технологическими нарушениями; Жimax - максимальное значение Жi из 67 муниципальных образований; Nсокр - количество сокрытий фактов произошедших технологических нарушений на коммунальных объектах (одно сокрытие = 1 баллу).  При получении расчётного значения показателя, равного отрицательной величине, итоговое значение показателя принимается равным 0 баллам. При этом учитываются только те технологические нарушения (аварии, инциденты) на коммунальных объектах, в результате которых под отключение попал (или мог попасть) 1 МКД и более. Внутридомовые неисправности, влекущие отключение отдельных стояков, в расчет не берутся. Значения оценок КТНimax, Тimax, Жimax по итогам каждого отчётного периода рассчитываются Министерством ЖКХ МО и предоставляются в администрацию городского округа Фрязино Московской области не позднее 3-го числа месяца, следующего за отчётным периодом (по итогам года - не позднее 3 декабря отчетного года). | ежеквартальная |
| 3.5. | Доля РСО, утвердивших инвестиционные программы в сфере теплоснабжения, водоснабжения в общем количестве РСО, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории городского округа Фрязино Московской области | % | Данные исполнителей мероприятий подпрограммы | Определяется как значение отношение количества организаций, утвердивших инвестиционные программы, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, к общему количеству организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории городского округа Фрязино Московской области, умноженное на 10. Чем больше организаций, утвердивших инвестиционные программы, тем выше балл, но не более 10 баллов. Определяется по формуле: Дип = 10×(Qип/Qобщ), где Дип - оценка показателя муниципального образования; Qип - количество организаций, утвердивших инвестиционные программы (шт.); Qобщ - общее количество организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории городского округа Фрязино Московской области (шт.) | ежеквартальная |
| 3.6. | Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, имеющих электронную модель, разработанную в соответствии с единым техническим заданием. | % | Система автоматического  сбора данных в целях  управления  энергосбережением на  объектах Московской области | Д = (АСТС+АВСиВО+АПКР)×100%, где  3  Д - доля актуальных документов в  общем количестве документов  стратегического развития  инженерной инфраструктуры в  муниципальном образовании,  подлежащих обязательному  утверждению, процентов;  АСТС - актуализированная в  установленный срок схема  теплоснабжения;  АВСиВО - актуализированная схема  водоснабжения и водоотведения;  АПКР - актуализированная программа  комплексного развития инженерной  инфраструктуры. | ежеквартальная |
| **4.** | **Подпрограмма 4. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»** | | | | |
| 4.1. | Доля зданий, строений, сооружений городского округа Фрязино Московской области и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | % | Ⱦ = М×100%, где  К  Д - доля зданий, строений, сооружений  органов местного самоуправления и  муниципальных учреждений, оснащенный  приборами учета потребляемых  энергетических ресурсов  М - количество зданий, строений,  сооружений органов местного  самоуправления и муниципальных  учреждений, оснащенных приборами учета  потребляемых энергетических ресурсов;  К - количество зданий, строений,  сооружений органов местного  самоуправления и муниципальных  учреждений, расположенных на территории  муниципалитета. | 1) Система автоматического сбора  данные в целях управления  энергосбережением на объектах  Московской области;  2) Государственная автоматизированная  система «Управление». (ежеквартальная) | ежеквартальная |
| 4.2. | Доля зданий, строений, сооружений городского округа Фрязино Московской области, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | % | Д = М×100%, где  К  Д - доля зданий, строений,  сооружений муниципальной  собственности, соответствующих  нормальному уровню энергетической  эффективности и выше  (А, B, C, D);  М - Доля зданий, строений,  сооружений муниципальной  собственности с определенным  классом | 1) Система автоматического сбора  данных в целях управления  энергосбережением на объектах  Московской области;  2) Государственная автоматизированная  система «Управление» (ежеквартальная) | ежегодная |
| 4.3. | Бережливый учет - Оснащенность многоквартирных домов приборами учета ресурсов | % | Д = М×100%, где  К  Д - доля многоквартирных домов,  оснащенных общедомовыми  приборами учета потребляемых  энергетических ресурсов;  М - количество многоквартирных  домов , оснащенных приборами учета  потребляемых энергетических  ресурсов;  К - количество многоквартирных  домов, расположенных на территории  муниципалитета. | 1) Автоматизированная  информационная система  автоматизации  инспекционной деятельности  Главного управления  Московской области  «Государственная жилищная  инспекция Московской  области» | ежеквартальная |
| 4.4. | Количество установленных индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета в муниципальных квартирах | ед. | Данные муниципальной программы | Данные исполнителей мероприятий подпрограммы. Количество установленных индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета в муниципальных квартирах |  |
| 4.5. | Доля многоквартирных  домов с присвоенными  классами  энергоэффективности | % | Д = М×100%, где  К  Д - доля многоквартирных домов с  присвоенными классами  энергоэффективности;  М - количество многоквартирных  домов с определенным классом  энергетической эффективности на  территории муниципальных  образований;  К - количество многоквартирных  домов, расположенных на территории  муниципалитета | 1) Автоматизированная  информационная система  автоматизации  инспекционной деятельности  Главного управления  Московской области  «Государственная жилищная  инспекция Московской  области». | ежеквартальная |

**Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятия программы с муниципальным заказчиком программы**

Взаимодействие ответственного за выполнение мероприятия программы с Координатором программы муниципальным заказчиком программы осуществляется на основании [постановления](consultantplus://offline/ref=4EDA5EE35FE8F67E36FA6BA4ECCC5FFCC01ABB9FA74C41A30113627E5BU4A6L) Главы городского округа Фрязино Московской области от 29.12.2017 № 1002 «Об утверждении Порядка разработки и реализации муниципальных программ городского округа Фрязино Московской области» (далее - Порядок).

Ответственными за выполнение мероприятий программы являются: Управление жилищно - коммунального хозяйства, транспорта и связи администрации городского округа Фрязино.

Ответственный за выполнение мероприятия:

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

2) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием подпрограммы в части соответствующего мероприятия.

Муниципальный заказчик программы осуществляет координацию деятельности муниципальных заказчиков подпрограмм по подготовке и реализации мероприятий, анализу и рациональному использованию средств бюджета городского округа Фрязино Московской области и иных привлекаемых для реализации программы источников.

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

**Состав, форма и сроки представления отчетности о ходе реализации мероприятий программы**

Ответственные за выполнение мероприятий программы:

1) ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, формирует оперативный отчет о реализации мероприятий, который содержит:

- перечень выполненных мероприятий с указанием объемов, источников финансирования, результатов выполнения мероприятий и фактически достигнутых значений планируемых результатов реализации Программы;

- анализ причин несвоевременного выполнения мероприятий.

Оперативный отчет о реализации мероприятий составляется по форме согласно приложению 8 таблица 1, 2 к Порядку.

2) ежегодно в срок до 15 февраля года, следующего за отчетным, годовой отчет о реализации Программы для оценки эффективности реализации муниципальной программы составляется по форме согласно приложению 8 к Порядку.

Годовой отчет по выполнению мероприятий Программы содержит:

а) аналитическую записку, в которой указываются:

- степень достижения планируемых результатов реализации Программы и намеченной цели Программы;

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

б) таблицу, в которой указываются данные:

- об использовании средств бюджета городского округа Фрязино Московской области и средств иных привлекаемых для реализации муниципальной программы источников по каждому мероприятию и в целом по Программе;

- по всем мероприятиям, из них по не завершенным в утвержденные сроки указываются причины их невыполнения и предложения по дальнейшей реализации;

- по результатам, не достигшим запланированного уровня, приводятся причины невыполнения и предложения по их дальнейшему достижению.

Годовой отчет о реализации Программы для оценки эффективности реализации муниципальной программы составляется по форме согласно приложению 8 к настоящему Порядку.

|  |
| --- |
| **Приложение № 1**  к муниципальной программе  «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» |

**Паспорт подпрограммы**

**«Чистая вода»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик  подпрограммы | | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный  распорядитель бюджетных  средств | Источник  финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Итого |
| Администрация городского округа Фрязино Московской области | Всего:  в том числе: | 230053,29 | 172475,39 | 0 | 0 | 0 | 402528,68 |
| Средства бюджета городского округа Фрязино | 2429,03 | 1724,75 | 0 | 0 | 0 | 4153,78 |
| Средства  бюджета  Московской  области | 77227,31 | 42687,66 | 0 | 0 | 0 | 119914,97 |
| Средства федерального бюджета | 150396,95 | 128062,98 | 0 | 0 | 0 | 278459,93 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы**

**«Чистая вода»**

Подпрограмма «Чистая вода» городского округа Фрязино Московской области разработана в целях предоставления качественных жилищно - коммунальных услуг потребителям энергоресурсов, при сохранении баланса интересов различных участников сферы коммунального хозяйства, приведения жилищного фонда городского округа Фрязино Московской области в соответствие стандартам, обеспечивающим безопасные и комфортные условия проживания граждан.

Городской округ Фрязино Московской области расположен в непосредственной близости от г. Москвы и обеспечивается питьевой водой из подземных источников.

Эксплуатирующая организация МУП «Водоканал», оказывающая регулируемые виды деятельности, обеспечивает услугами централизованного водоснабжения и водоотведение 63 тысячи жителей городского округа Фрязино Московской области .

Процент износа существующих объектов водоснабжения и водоотведения в городском округе Фрязино Московской области в среднем составляет 67%. Наряду с физическим износом оборудования, зданий и сооружений стоит учитывать и их моральный износ.

Уровень качества услуг водоснабжения и водоотведения требует повышения в связи со значительным износом основных фондов, необходима модернизация объектов водоснабжения и водоотведения, внедрение новых видов энергосберегающего оборудования и технологий.

Таким образом, основными проблемами в функционировании и развитии системы водоснабжения городского округа Фрязино Московской области являются:

1) дефицит мощностей, в том числе, основных источников водоснабжения (скважин), наличие «узких мест» в пропускной способности трубопроводов, как в части обеспечения существующих потребителей, так и планируемых к строительству объектов;

2) низкое качество воды в источниках водоснабжения (артезианских скважинах);

3) высокий износ сетей и оборудования.

В целом, рассматривая ключевые показатели функционирования систем водоснабжения, учитывая значительный вес сетей, нуждающихся в замене, можно предположить, что при сохранении сложившегося и недостаточного уровня обновления инфраструктуры в среднесрочной перспективе могут значительно увеличиться показатели потерь ресурсов в сетях и аварийности, что в целом отразится на качестве соответствующих коммунальных услуг.

|  |
| --- |
| **Приложение № 1.1.**  к подпрограмме «Чистая вода» |

**Перечень мероприятий подпрограммы**

**«Чистая вода»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия программы/ подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объём финансирования мероприятия в году предшествующему году начала реализации муниципальной программы (тыс. руб.) | Всего, (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам, (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия программы/ подпрограммы | | Результаты выполнения мероприятия программы/под-программы |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |  | |  | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | 13 | |
| 1. | Основное мероприятие 02  “Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области» | 2020-2024 | Итого: |  | 27498,48 | 27498,48 | 0 | 0 | 0 | 0 | Администрация г.о. Фрязино Московской области и подведомственные учреждения | | Обеспечение населения города Фрязино Московской области чистой питьевой водой | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино | 403,48 | 403,48 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства  бюджета Московской области | 27095,00 | 27095,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.1. | Мероприятие 2.1. «Строительство и реконструкция объектов водоснабжения» | 2020-2024 | Итого: |  | 27498,48 | 27498,48 | 0 | 0 | 0 | 0 | Администрация г.о. Фрязино Московской области и подведомственные учреждения | |  | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино | 403,48 | 403,48 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства  бюджета Московской области | 27095,00 | 27095,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Федеральный проект «Чистая вода» G5 | 2020-2024 | Итого: |  | 375030,20 | 202554,81 | 172475,39 | 0 | 0 | 0 | Администрация г.о. Фрязино Московской области и подведомственные учреждения | |  | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 3750,30 | 2025,55 | 1724,75 | 0 | 0 | 0 |
| Средства  бюджета Московской области |  | 92819,97 | 50132,31 | 42687,66 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета |  | 278459,93 | 150396,95 | 128062,98 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.1 | Мероприятие G5.01.  Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения | 2020-2024 | Итого: |  | 375030,20 | 202554,81 | 172475,39 | 0 | 0 | 0 | Администрация г.о. Фрязино Московской области и подведомственные учреждения | |  | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 3750,30 | 2025,55 | 1724,75 | 0 | 0 | 0 |
| Средства  бюджета Московской области |  | 92819,97 | 50132,31 | 42687,66 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета |  | 278459,93 | 150396,95 | 128062,98 | 0 | 0 | 0 |
| Внебюджетные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.1.1 | Реконструкция ВЗУ № 4 с установкой станции водоподготовки, г. Фрязино, Окружной проезд, дом 2, стр. 1. , в том числе ПИР | 2020-2024 | Итого: |  | 226291,19 | 181032,94 | 45258,25 | 0 | 0 | 0 | Администрация г.о. Фрязино Московской области и подведомственные учреждения | | Модернизация системы водоснабжения с увеличением производственных мощностей | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино | 2262,91 | 1810,33 | 452,58 | 0 | 0 | 0 |
| Средства  бюджета Московской области | 56007,07 | 44805,65 | 11201,42 | 0 | 0 | 0 |  | |  | |
| Средства федерального бюджета | 168021,21 | 134416,96 | 33604,25 | 0 | 0 | 0 |  | |  | |
| Внебюджетные источники | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | |  | |
| 2.2.2. | Реконструкция ВЗУ № 5 с установкой станции водоподготовки, г. Фрязино, пл. Введенского, дом 1, стр. 1, в том числе ПИР | 2020-2024 | Итого: |  | 148739,01 | 21521,87 | 127217,14 | 0 | 0 | 0 |  | |  | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино | 1487,39 | 215,22 | 1272,17 | 0 | 0 | 0 |  | |  | |
| Средства  бюджета  Московской области | 36812,90 | 5326,66 | 31486,24 | 0 | 0 | 0 | Администрация г.о. Фрязино Московской области и подведомственные учреждения | | Модернизация системы водоснабжения с увеличением производственных мощностей | |
| Средства федерального бюджета |  | 110438,72 | 15979,99 | 94458,73 | 0 | 0 | 0 |  | |  | |
| Внебюджет-ные источники |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | |  | |

|  |
| --- |
| **Приложение 3.2.**  к подпрограмме «Чистая вода» |

**АДРЕСНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ**

**объектов строительства (реконструкции) муниципальной собственности городского округа Фрязино Московской области ,**

**финансирование которых предусмотрено мероприятием 1 «Реконструкция ВЗУ № 4» с установкой станции водоочистки,**

**г. Фрязино, Окружной проезд, дом 2 стр. 1, г. Фрязино, пл. Введенского, дом 1, стр.1**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*

(наименование подпрограммы)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Направление инвестирования, наименование объекта, адрес объекта, сведения о государственной регистрации права собственности | Годы строительства/реконструкции муниципальной собственности | | Мощность/ прирост мощности объекта (кв. метр, погонных метров, место, койко-мест и т.д.) | | Предельная стоимость объекта, тыс. руб. | | Профинансировано на 01.01.\_\_\_\_\* (тыс. руб.) | | Источники финансирования | | Финансирование, тыс. рублей | | | | | | | | | | Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб. |
| Всего | | 1 год | | 2 год | | n-й год | |  | | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | |
| 1. | г. Фрязино, Окружной проезд, дом 2 стр. 1  Водозаборный узел действующее.  ВЗУ №4:  Кадастровый участок № [50:44:0030203:2](https://egrp365.ru/reestr?egrp=50:44:0030203:2&ref=bt). | 2020 | | 11134 м3/сут | | 226291,19 | | 0,0 | | Итого | | 226291,19 | | 181032,94 | | 45258,25 | | 0,0 | |  | | |
| Средства бюджета города Фрязино | | 2262,91 | | 1810,33 | | 452,58 | | 0,0 | |  | | |
| Средства бюджета Московской области | | 56007,07 | | 44805,65 | | 11201,42 | | 0,0 | |  | | |
| Средства федерального бюджета | | 168021,21 | | 134416,96 | | 33604,25 | | 0,0 | |  | | |
| Внебюджетные источники | | 0 | | 0 | | 0 | | 0,0 | |  | | |
| 2. | г. Фрязино, пл. Введенского, дом 1, стр. 1  Водозаборный узел действующее.  ВЗУ №5:  Кадастровый участок № [50:44:0030301:117](https://egrp365.ru/reestr?egrp=50:44:0030301:117&ref=bt). | 2019-2020 | | 4000 м3/сут | | 148739,01 | | 0,0 | | Итого | | 148739,01 | | 21521,87 | | 127217,14 | | 0,0 | |  | | |
| Средства бюджета города Фрязино | | 1487,39 | | 215,22 | | 1272,17 | | 0,0 | |  | | |
| Средства бюджета Московской области | | 36812,90 | | 5326,66 | | 31486,24 | | 0,0 | |  | | |
| Средства федерального бюджета | | 110438,72 | | 15979,99 | | 94458,73 | | 0,0 | |  | | |
| Внебюджетные источники | | 0 | | 0 | | 0 | | 0,0 | |  | | |
| Всего по мероприятию: | | |  | |  | |  | |  | | Всего: | | 375030,20 | | 202554,81 | | 172475,39 | | 0,0 | |  | |
|  |  |  | |  | |  | |  | | Средства бюджета города Фрязино | | 3750,30 | | 2025,55 | | 1724,75 | | 0,0 | |  | | |
|  |  | |  | |  | |  | | Средства бюджета Московской области | | 92819,97 | | 50132,31 | | 42687,66 | | 0,0 | |  | | |
|  |  | |  | |  | |  | | Средства федерального бюджета | | 278459,93 | | 150396,95 | | 128062,98 | | 0,0 | |  | | |
|  |  |  | |  | |  | |  | | Внебюджетные источники | | 0 | | 0 | | 0 | | 0,0 | |  | | |

\*Форма заполняется по каждому мероприятию отдельно

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

**Приложение 4**

к подпрограмме «Создание условий для

обеспечения качественными коммунальными

услугами»

**ПАСПОРТ**

**подпрограммы «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик  подпрограммы |  | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный  распорядитель бюджетных  средств | Источник  финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Итого |
| Администрация городского округа Фрязино Московской области | Всего:  в том числе: | 13501,60 | 15375,85 | 17362,40 | 19216,00 | 6 432,4 | 71888,25 |
| Средства бюджета городского Фрязино | 1575,60 | 3375,85 | 5 362,4 | 7 216,0 | 6 432,4 | 23962,25 |
| Средства  бюджета  Московской  области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства федерального бюджета | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники | 11 926,0 | 12 000,0 | 12000,0 | 12000,0 | 0,0 | 47 926,0 |

**Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы**

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

Развитие коммунального комплекса городского округа Фрязино Московской области направлено на повышение качества коммунальных услуг, создание наиболее благоприятных и отвечающих современным требованиям условий проживания граждан.

В целях обеспечения своевременной подготовки инженерных сетей, объектов и сооружений к отопительному сезону ежегодно проводятся работы по капитальному и текущему ремонту, реконструкции, модернизации объектов ЖКХ за счет средств бюджетов администраций городского округа Фрязино Московской области .

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

Основной задачей является обеспечение минимально необходимой устойчивости функционирования систем коммунальной инфраструктуры, в т.ч. прохождение очередного отопительного сезона без аварийных случаев. Современное состояние муниципальных объектов коммунальной инфраструктуры на территории города Фрязино Московской области характеризуется высокой степенью износа основного и вспомогательного оборудования (для большинства объектов процент износа составляет 75%), обусловленного хроническим недофинансированием ремонтных работ по причине заниженных амортизационных отчислений, которые не в полном объеме учитывают затраты на эксплуатацию значительного числа объектов, не оформленных в муниципальную собственность в установленном порядке. Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям.

Следствием высокой степени износа существующих коммунальных сооружений и оборудования являются сверхнормативные потери в сетях, низкий коэффициент полезного действия теплоэнергетического оборудования, повышенная аварийность. Одновременно массовое строительство объектов жилищно-гражданского, производственного и другого назначения в поселениях района обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры. Планируемые к освоению новые площадки под жилые дома требуют дополнительной нагрузки на системы жизнеобеспечения. Реализация инвестиционных программ организаций коммунального комплекса позволит решить указанные проблемы, повысить надежность систем тепло-, электро-, водоснабжения и водоотведения, обеспечить новые объекты застройки качественными коммунальными услугами.

|  |
| --- |
| **Приложение 4.1.**  к подпрограмме «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» |

**Перечень мероприятий подпрограммы**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия программы/ подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объём финансирования мероприятия в году предшествующему году начала реализации муниципальной программы (тыс. руб.) | Всего, (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам, (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия программы/ подпрограммы | | Результаты выполнения мероприятия программы/под-программы |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |  | |  | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | 13 | |
| 1. | Основное мероприятие 02  Строительство, реконструкция, капитальный (текущий) ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры | 2020  2024 | Итого: |  | 47 926,0 | 11 926,0 | 12 000,0 | 12 000,0 | 12000,0 | 0,0 | Ресурсоснабжающие организации | | Обеспечение уровня надежности предприятий ЖКХ | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства  бюджета Московской области |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 47 926,0 | 11 926,0 | 12 000,0 | 12 000,0 | 12000,0 | 0,0 |
| 1.1 | Мероприятие 01 Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры |  | Итого: |  | 47 926,0 | 11 926,0 | 12 000,0 | 12 000,0 | 12000,0 | 0,0 | Ресурсоснабжающие организации | | Обеспечение уровня надежности предприятий ЖКХ | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 47 926,0 | 11 926,0 | 12 000,0 | 12 000,0 | 12000,0 | 0,0 |
| 2. | Основное мероприятие 05 Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов | 2020  2024 | Итого: |  | 23962,25 | 1575,6 | 3375,85 | 5 362,4 | 7 216,0 | 6 432,4 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Обеспечение уровня надежности предприятий ЖКХ | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 23962,25 | 1575,6 | 3375,85 | 5 362,4 | 7 216,0 | 6 432,4 |
| Средства  бюджета Московской области |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.1. | Мероприятие 01  Утверждение схем теплоснабжения городских округов (актуализированных схем теплоснабжения городских округов) | 2020  2024 | Итого: |  | 3201,5 | 0 | 0,0 | 0,0 | 1 577,1 | 1 624,4 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Обеспечение уровня надежности теплоснабжающих предприятий | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 3201,5 | 0 | 0,0 | 0,0 | 1 577,1 | 1 624,4 |
| Средства бюджета Московской области |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.2. | Мероприятие 02  Утверждение схем водоснабжения и водоотведения городских округов (актуализированных схем водоснабжения и водоотведения городских округов) | 2020  2024 | Итого: |  | 8 214,3 | 1 575,6 | 1 622,8 | 1 622,8 | 1 671,5 | 1 721,6 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Обеспечение уровня надежности предприятий водоотведения и водоснабжения | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 8 214,3 | 1 575,6 | 1 622,8 | 1 622,8 | 1 671,5 | 1 721,6 |
| Средства бюджета Московской области |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.3. | Мероприятие 03.  Утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов | 2020  2024 | Итого: |  | 12546,45 | 0,0 | 1753,05 | 3 739,6 | 3 967,4 | 3 086,4 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Покрытие задолженности по оплате жилищно-коммунальных услуг за жилые помещения, приобретение топлива предприятиям ЖКХ | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 12546,45 | 0,0 | 1753,05 | 3 739,6 | 3 967,4 | 3 086,4 |
| Средства бюджета Московской области |  | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

|  |
| --- |
| **Приложение 5**  к муниципальной программе «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности |

**Паспорт подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик  подпрограммы | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный  распорядитель бюджетных  средств | Источник  финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Итого |
| Администрация городского округа Фрязино Московской области | Всего:  в том числе: | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 1000,0 |
| Средства бюджета городского округа Фрязино | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 1000,0 |
| Средства  бюджета  Московской  области | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства федерального бюджета | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

**Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

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

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

Высокая энергоемкость предприятий в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней. Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по энергосбережению, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях.

Для реализации комплекса энергоресурсосберегающих мероприятий в жилищном фонде муниципального образования, необходимо организовать работу по: - внедрению энергосберегающих светильников, в т.ч. на базе светодиодов; - регулировке систем отопления, холодного и горячего водоснабжения; - оптимизации работы вентиляционных систем; - внедрению частотно-регулируемых приводов на электрооборудовании; - автоматизации включения-выключения внешнего освещения подъездов; - внедрению энергоэффективного внутриподъездного освещения; - модернизации тепловых пунктов; - утеплению чердачных перекрытий и подвалов; - утеплению входных дверей и окон; - промывке систем центрального отопления; - утеплению фасадов; - замене трубопроводов внутренних систем тепло- и водоснабжения с применением современных материалов и оборудования по балансировке и регулировке температурного режима. Механизм осуществление данных мероприятий предусматривает реализацию программы с использованием существующей схемы отраслевого управления дополненной системой мониторинга и оценки достигнутых промежуточных и итоговых результатов.

|  |
| --- |
| **Приложение 5.1**  к подпрограмме «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» |

**Перечень мероприятий подпрограммы**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Мероприятия программы/ подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объём финансирования мероприятия в году предшествующему году начала реализации муниципальной про-граммы (тыс. руб.) | Всего, (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам, (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия программы/ подпрограммы | | Результаты выполнения мероприятия программы/под-программы |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |  | |  | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | 13 | |
| 1. | Основное мероприятие 01  Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области и муниципальные учреждения | | Внедрение энергосберегающих технологий в  бюджетную сферу | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.1. | Мероприятие 01  Установка  (модернизация)  ИТП с установкой  теплообменника  отопления и  аппаратуры  управления  отоплением | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области и учреждения муниципальной сферы | | Ежегодная экономия энергетических ресурсов органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.2. | Мероприятие 02  Установка  терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах. | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Создание условий для экономии энергоресурсов в жилом фонде | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.3. | Мероприятие 03  Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Популяризация мероприятий в области энергосбережения среди потребителей энергоресурсов для дальнейшей экономии энергоресурсов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.4. | Мероприятие 04  Замена светильников внутреннего освещения  на светодиодные | 2020  2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.5. | Мероприятие 05  Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.6. | Мероприятие 06  Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.7. | Мероприятие 07  Установка насосного оборудования  и электроустановок с  частотно-регулируемым приводом | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.8. | Мероприятие 08  Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС. | 2020  2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.9. | Мероприятия 09  Установка аэраторов с регулятором расхода воды | 2020  2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.10. | Мероприятия 10  Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы | 2020  2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2. | Основное мероприятие 02  Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде | 2020 2024 | Итого: |  | 1000,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 1000,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 |
| Средства  бюджета  Московской области |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.1. | Мероприятие 01 Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  | |  | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.2. | Мероприятие 02  Установка приборов учета в муниципальном жилищном фонде | 2020 2024 | Итого: |  | 1000,00 | 200,00 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 |  | |  | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 1000,00 | 200,00 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 |
| Средства  бюджета  Московской области |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3. | Основное мероприятие 03 Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | Экономия энергоресурсов жителей многоквартирных домов | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3.1. | Мероприятие 01 Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области» | 2020 2024 | Итого: |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  | |  | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 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 федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

|  |
| --- |
| **Приложение 6**  к муниципальной программе  «Развитие инженерной инфраструктуры  и энергоэффективности» |

**Паспорт подпрограммы «Обеспечивающая подпрограмма»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик  подпрограммы | Администрация городского округа Фрязино Московской области | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Главный  распорядитель бюджетных  средств | Источник  финансирования | Расходы (тыс. рублей) | | | | | |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Итого |
| Администрация городского округа Фрязино Московской области | Всего:  в том числе: | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 3 160,0 |
| Средства бюджета городского округа Фрязино | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства  бюджета  Московской  области | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 3 160,0 |
| Средства федерального бюджета | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

|  |
| --- |
| **Приложение 6.1**  к подпрограмме «Обеспечивающая подпрограмма» |

**Перечень мероприятий подпрограммы «Обеспечивающая подпрограмма»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Мероприятия программы/ подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования | Объём финансирования мероприятия в году предшествующему году начала реализации муниципальной про-граммы (тыс. руб.) | Всего, (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам, (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия программы/ подпрограммы | | Результаты выполнения мероприятия программы/под-программы |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |  | |  | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | 13 | |
| 1. | Основное мероприятие 01  Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления | 2020 -2024 | Итого: |  | 3 160,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области и муниципальные учреждения | | Внедрение энергосберегающих технологий в бюджетную сферу | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета  Московской области |  | 3160,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.1. | Мероприятие 01  Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства | 2020 -2024 | Итого: |  | 3160,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | Администрация городского округа Фрязино Московской области и муниципальные учреждения | | Внедрение энергосберегающих технологий в  бюджетную сферу | |
| Средства бюджета городского округа Фрязино |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Средства бюджета  Московской области |  | 3160,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 | 632,0 |
| Средства федерального бюджета |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Внебюджетные источники |  | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |