

**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЭЛЕКТРОСТАЛЬ**

**МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

О внесении изменений в муниципальную программу городского округа Электросталь

Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Бюджетным кодексом Российской Федерации, государственной программой Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2024 годы, утвержденной постановлением Правительства Московской области от 17.10.2017 №863/38, решением Совета депутатов городского округа Электросталь Московской области от 16.12.2021 №106/22 «О бюджете городского округа Электросталь Московской области на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов», порядком разработки и реализации муниципальных программ Администрации городского округа Электросталь Московской области, утвержденным постановлением Администрации городского округа Электросталь Московской области от 14.05.2021 № 378/5, Перечнем муниципальных программ городского округа Электросталь Московской области, утвержденным постановлением Администрации городского округа Электросталь Московской области от 23.09.2019 №661/9 (с изменениями от 02.03.2021 №176/3, от 20.06.2022 №623/6, от 03.11.2022 №1254/11), Администрация городского округа Электросталь Московской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения в муниципальную программу городского округа Электросталь Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности», утвержденную постановлением Администрации городского округа Электросталь Московской области от 13.12.2019 № 948/12 (в редакции постановлений Администрации городского округа Электросталь Московской области от 14.02.2020 № 85/2, от 21.04.2020 № 267/4, от 06.07.2020 № 412/7, от 19.10.2020 № 689/10, от 01.02.2021 № 74/2, от 01.03.2021 № 175/3, от 14.05.2021 № 381/5, от 19.08.2021 № 657/8, от 28.09.2021 № 743/9, от 03.12.2021 № 917/12, от 01.02.2022 № 91/2, от 15.02.2022 № 132/2, от 14.03.2022 № 235/3, от 09.06.2022 №592/6, от 22.06.2022 №630/6, от 23.09.2022 №1083/9, от 18.10.2022 №1194/10, от 23.11.2022 №1338/11), изложив ее в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Официальный вестник» и разместить в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: [www.electrostal.ru](http://www.electrostal.ru).

3. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы Администрации городского округа Электросталь Московской области Борисова А.Ю.

Глава городского округа И.Ю. Волкова

Рассылка: Печниковой О.В., Борисову А.Ю., Никитиной Е.В., Бузурной И.В., Даницкой Е.П., Елихину О.Н., УГЖКХ , Булановой Л.В., в прокуратуру, ООО «ЭЛКОД», в регистр муниципальных нормативный правовых актов, в дело.

Приложение

к постановлению Администрации

городского округа Электросталь

Московской области

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

«УТВЕРЖДЕНА

постановлением Администрации

городского округа Электросталь

Московской области

13.12.2019 № 948/12

(в редакции постановлений Администрации городского округа Электросталь Московской области от 14.02.2020 № 85/2, от 21.04.2020 № 267/4, от 06.07.2020 № 412/7, от 19.10.2020 № 689/10, от 01.02.2021 № 74/2, от 01.03.2021 № 175/3, от 14.05.2021 № 381/5, от 19.08.2021 № 657/8, от 28.09.2021 № 743/9, от 03.12.2021 № 917/12, от 01.02.2022 №91/2, от 15.02.2022 № 132/2, от 14.03.2022 № 235/3, от 09.06.2022 №592/6, от 22.06.2022 №630/6, от 23.09.2022 №1083/9, от 18.10.2022 №1194/10,от 23.11.2022 №1338/11)

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЭЛЕКТРОСТАЛЬ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

**«РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 ПАСПОРТ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ЭЛЕКТРОСТАЛЬ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2020-2025 годы** | | | | | | | |
| Координатор муниципальной программы | Заместитель Главы Администрации городского округа Электросталь Московской области А.Ю. Борисов | | | | | | |
| Муниципальный Заказчик муниципальной программы | Управление городского жилищного и коммунального хозяйства Администрации городского округа Электросталь Московской области (далее – УГЖКХ) | | | | | | |
| Цели муниципальной программы | Обеспечение комфортных условий проживания, повышение качества и условий жизни населения на территории городского округа Электросталь Московской области | | | | | | |
| Перечень подпрограмм | Подпрограмма I «Чистая вода» Подпрограмма II «Системы водоотведения» Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» Подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» Подпрограмма VIII «Обеспечивающая подпрограмма» | | | | | | |
| Источники финансирования муниципальной программы,  в том числе по годам: | Расходы (тыс. рублей) | | | | | | |
| Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
| Средства бюджета городского округа Электросталь | **535 069,72** | 75 350,39 | 125 297,69 | 164 649,46 | 39 846,15 | 81 104,97 | 48 821,06 |
| Средства бюджета Московской области | **907 952,76** | 119 628,03 | 24 743,04 | 66 598,93 | 28 370,87 | 538 885,66 | 129 726,23 |
| Средства Федерального бюджета | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | **1 915 104,97** | 317 746,59 | 297 372,47 | 311 171,97 | 441 534,65 | 275 687,23 | 271 592,06 |
| Всего, в том числе по годам: | **3 358 127,45** | **512 725,01** | **447 413,20** | **542 420,36** | **509 751,67** | **895 677,86** | **450 139,35** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Главный распорядитель бюджетных средств** | **Управление по культуре и делам молодежи Администрации городского округа Электросталь Московской области** | | | | | | |
| Источники финансирования муниципальной программы,  в том числе по годам: | Расходы (тыс. рублей) | | | | | | |
| Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
| Средства бюджета городского округа Электросталь | **2 972,29** | 2 972,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | **40 137,03** | 40 137,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства Федерального бюджета | **0,00** | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | **0,00** | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего, в том числе по годам: | **43 109,32** | 43 109,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Главный распорядитель бюджетных средств** | **УГЖКХ** | | | | | | |
| Источники финансирования муниципальной программы,  в том числе по годам | Расходы (тыс. рублей) | | | | | | |
| Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
| Средства бюджета городского округа Электросталь | **532 097,43** | 72 378,10 | 125 297,69 | 164 649,46 | 39 846,15 | 81 104,97 | 48 821,06 |
| Средства бюджета Московской области | **867 815,73** | 79 491,00 | 24 743,04 | 66 598,93 | 28 370,87 | 538 885,66 | 129 726,23 |
| Средства Федерального бюджета | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | **1 915 104,97** | 317 746,59 | 297 372,47 | 311 171,97 | 441 534,65 | 275 687,23 | 271 592,06 |
| Всего, в том числе по годам: | **3 315 069,61** | **469 615,69** | **447 413,20** | **542 420,36** | **509 751,67** | **895 677,86** | **450 139,35** |
| **Главный распорядитель бюджетных средств** | **Комитет имущественных отношений Администрации городского округа**  **Электросталь Московской области (КИО)** | | | | | | |
| Источники финансирования муниципальной программы,  в том числе по годам | Расходы (тыс. рублей) | | | | | | |
| Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
| Средства бюджета городского округа Электросталь | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства Федерального бюджета | 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 |
| Всего, в том числе по годам: | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

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

Основной целью муниципальной программы является обеспечение комфортных условий проживания, повышения качества и условий жизни населения на территории городского округа Электросталь Московской области (далее – городской округ).

Реформирование жилищно-коммунального хозяйства в городском округе включает несколько основных этапов, в ходе которых решаются задачи реформы системы платы за жилищно-коммунальные услуги, создания системы, гарантированной адресной социальной поддержки граждан, финансового оздоровления и модернизации организаций жилищно-коммунального хозяйства, развития конкурентных рыночных отношений и привлечения частного бизнеса к управлению многоквартирными домами и объектами коммунального комплекса. Тем не менее конечные цели реформы отрасли - обеспечение надлежащего качества жилищно-коммунальных услуг, повышение надежности, энергоэффективности систем коммунальной инфраструктуры и общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах, оптимизация расходов на производство и предоставление потребителям жилищных и коммунальных услуг (ресурсов) - на сегодняшний день не достигнуты.

К основному проблемному вопросу отрасли следует отнести значительный уровень износа основных фондов тепло-, водоснабжения и водоотведения.

Отсутствие заметных положительных результатов в улучшении технического состояния основных фондов и повышении эффективности функционирования системы коммунальной инфраструктуры связано с острой нехваткой инвестиций. Это является следствием отставания принятия системных и комплексных мер по формированию механизмов, обеспечивающих инвестиционную привлекательность данной сферы.

Вызванный постоянным ростом расходов организаций коммунального комплекса рост тарифов на коммунальные услуги ведет к росту совокупного платежа граждан и увеличению задолженности.

Динамика задолженности населения за оплату предоставленных услуг тепло-, водо-, электро-, газоснабжения, водоотведения, очистки сточных вод, по сбору и вывозу твердых коммунальных отходов, ремонту общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме негативно отражается на решении задач реформирования отрасли в целях улучшения системы жизнеобеспечения граждан.

Производство товаров, оказание услуг по водо-, тепло-, газо-, электроснабжению, водоотведению, очистке сточных вод на территории городского округа осуществляется следующими организациями коммунального комплекса:

* Филиал ГУП МО «КС МО» «Электростальский» (гарантирующая организация в сфере водоснабжения и водоотведения);
* МУП «ЭЦУ» (гарантирующая организация в сфере водоснабжения и водоотведения);
* ДНП УК КП «Виктория Клаб»;
* ООО «Глобус»;
* АО «ВКС»;
* ГУП МО «Мособлгаз»;
* АО «Мосэнергосбыт».

Водоснабжение в городском округе осуществляется посредством забора воды из подземных источников и ее обезжелезиванием, покупки у Филиала ГУП МО «КС МО» «Восточная система водоснабжения» и транспортировки до конечных потребителей. Подача воды потребителям производится по водопроводным сетям протяженностью 280,6 км. Структура потребителей воды, поданной в городскую сеть, достаточно стабильна и сформирована преимущественно за счет населения – 77%. В последние годы наблюдается постепенное снижение объемов водопотребления.

В целях обеспечения потребителей городского округа питьевой водой ресурсоснабжающими организациями Филиал ГУП МО «КС МО» «Электростальский», МУП «ЭЦУ», ДНП УК КП «Виктория Клаб» реализовывались производственные программы, в ходе выполнения мероприятий которых проводилась замена ветхих водопроводных сетей трубами из материалов, отвечающих современным требованиям, а также велась работа по замене пожарных гидрантов, задвижек, насосов, ремонту более 40 артезианских скважин подъема воды.

Водоотведение и очистка хозяйственно-бытовых сточных вод в городском округе осуществляется Филиалом ГУП МО «КС МО» «Электростальский» и МУП «ЭЦУ».

Выработка тепловой энергии для теплоснабжения потребителей городского округа осуществляется девятью муниципальными котельными: «Северная», «Западная», «Южная», «№№ 19, 19а», «Елизаветино», «Новые Дома», «Фрязево», миникотельные «Фрязево» и «Бабеево», а также тремя частными котельными: «Восточная», ЭПТК «ГТУ-ТЭЦ г. Электросталь», «Иванисово». Сети между котельными не закольцованы и представляют собой автономные участки теплоснабжения протяженностью 187,3 км.

В Северном, Южном и Центральном районах города производство и транспортировку тепловой энергии осуществляет ООО «Глобус» (57 % от всей вырабатываемой в городском округе тепловой энергии: котельные «Северная», «Западная», «Южная»). В Юго-Западном районе производство и транспортировку тепловой энергии осуществляет также ООО «Глобус» (18,8% от всей вырабатываемой в городском округе тепловой энергии: ЭПТК «ГТУ-ТЭЦ г. Электросталь», находящийся в аренде ООО «Глобус» с 01.04.2021).

В Восточном и Промышленно-складском районах города производство и транспортировку тепловой энергии осуществляет АО «ВКС» (20,2% от всей вырабатываемой в городском округе тепловой энергии: котельная «Восточная»).

На присоединенных территориях производство и транспортировку тепловой энергии осуществляют МУП «ЭЦУ» (3,9 % тепловой энергии: котельные «№№ 19, 19а», «Елизаветино», «Новые Дома», «Фрязево», миникотельные «Фрязево» и «Бабеево») и ООО «Глобус», а именно: МУП «ЭЦУ» обеспечивает теплоснабжением потребителей, проживающих в пгт Ногинск-5, д. Степаново, п. Елизаветино, п. Новые Дома, п. Фрязево; ООО «Глобус» с 10.09.2020 обеспечивает теплоснабжением потребителей, проживающих в с. Иванисово.

Теплоснабжение ряда промышленных предприятий городского округа осуществляется за счет собственных источников тепла (11 организаций).

Теплоснабжение индивидуальных домов с приусадебными участками осуществляется от АОГВ.

Теплоснабжающие организации городского округа при проведении ремонта тепловых сетей внедряют современные технологии и используют трубы в пенополиуретановой изоляции с системой индикации утечек, что позволяет сократить потери тепловой энергии, существенно продлить срок службы тепловых сетей и определять места повреждения трубопроводов на стадии капельных утечек.

Поставщиком электрической энергии в городской округ является АО «Мосэнергосбыт».

Передачу электроэнергии в городском округе осуществляют следующие компании: Павлово-Посадский филиал АО «Мособлэнерго», Филиал ПАО «МОЭСК» - «Россети. Московский регион», АО «Богородская электросеть», ОАО «Железнодорожная дистанция электроснабжения (ЭЧ-2) Московско-Курского отделения Московской железной дороги – филиала Российские железные дороги», Филиал «Центральный» АО «ОборонЭнерго».

Общая протяженность освещенных улиц, проездов, набережных, расположенных на территории городского округа, составляет 156,3 км.

Прием, преобразование и распределение электрической энергии осуществляется посредством 268 трансформаторных подстанций, 210 из которых находятся в муниципальной собственности.

Городской округ не имеет в собственности объектов централизованной системы газоснабжения. Обслуживание объектов централизованной системы газоснабжения городского округа осуществляет Филиал АО «Мособлгаз» «Восток».

Принимаемые меры по энергосбережению и повышению энергетической эффективности являются важной составной частью функционирования хозяйствующих субъектов на территории городского округа.

В целях эффективного и рационального использования энергетических ресурсов на территории городского округа Администрацией городского округа проводятся мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в подведомственных бюджетных учреждениях и муниципальных предприятиях, а также в многоквартирных домах.

Для повышения качества проводимых мероприятий с руководителями управляющих организаций и организаций коммунального комплекса проводятся семинары и инструкторско-методические занятия по вопросам энергосбережения. Ежегодно до собственников помещений в многоквартирных домах доводится обязательная информация в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. С целью распространения обязательной информации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности всеми управляющими организациями и организациями коммунального комплекса созданы собственные сайты в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Проведение данных мероприятий дало начало процессу массовой установки собственниками помещений индивидуальных приборов учёта используемых энергетических ресурсов. Во исполнение поручений Губернатора Московской области А.Ю. Воробьева об установке общедомовых приборов учёта потребленных энергоресурсов ресурсоснабжающими организациями совместно с управляющими организациями проводится работа по определению наличия/отсутствия технической возможности установки таких приборов в многоквартирных домах. После указанных процедур ресурсоснабжающими организациями заключаются договоры с жителями многоквартирных домов, в которых будет проведена установка общедомовых приборов учета, оплата по которым производится в рассрочку в течение 5 лет.

**3. Прогноз развития жилищно-коммунального хозяйства городского округа в ходе реализации муниципальной программы**

Реализация комплекса мероприятий муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в городском округе Электросталь Московской области» на 2020 – 2025 годы будет способствовать

- сохранению здоровья населения городского округа,

- улучшению качества жизни путем обеспечения бесперебойного и качественного горячего и холодного водоснабжения и отвода сточных вод с мест проживания потребителей,

- сохранению окружающей среды путем экономного потребления воды, ресурсов, используемых в процессе водоснабжения, снижения антропогенного воздействия на водные объекты,

- обеспечению доступности услуг организаций коммунального комплекса по горячему и холодному водоснабжению, водоотведению и очистке сточных вод,

- внедрению энергосберегающих технологий в технологические процессы водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод,

- обеспечению устойчивого развития централизованных систем горячего и холодного водоснабжения и водоотведения путем внедрения эффективных форм управления системами коммунальной инфраструктуры водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод,

- привлечению инвестиций в сферу водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод,

- удовлетворению спроса потребителей на тепловую энергию (мощность), теплоноситель,

- обеспечению надёжного теплоснабжения потребителей наиболее экономичным способом при минимальном воздействии на окружающую среду,

- осуществлению экономического стимулирования развития систем теплоснабжения и внедрению энергосберегающих технологий в сфере теплоснабжения на территории городского округа в соответствии с требованиями федерального и регионального законодательства.

Реализация мероприятий вышеуказанной программы позволит изменить внешний облик города, удовлетворить потребности населения в благоприятных комфортных условиях проживания, улучшить экологическую ситуацию в городе.

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

Программа включает в себя пять подпрограмм:

4.1 Подпрограмма I «Чистая вода» (приложение № 1) предусматривает решение задач по обеспечению:

* реализации мероприятий, направленных на увеличение доли населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения;
* реконструкции, строительства, капитального ремонта объектов водоснабжения на территории городского округа.

4.2 Подпрограмма II «Системы водоотведения» (приложение № 2) предусматривает решение задач по обеспечению:

* увеличения доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения;
* создания и восстановления объектов очистки сточных вод;
* реконструкции, капитального ремонта канализационных коллекторов (участков), КНС;
* снижения объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод.

4.3 Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» (приложение № 3) предусматривает решение задач по обеспечению:

* создания условий для приведения систем водоснабжения и водоотведения, а также объектов теплоэнергетики городского округа в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия для проживания, работы и отдыха населения городского округа.

4.4 Подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» (приложение № 4) предусматривает решение задач по обеспечению:

* повышения энергетической эффективности муниципальных учреждений городского округа;
* организации учета используемых энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях городского округа;
* организации учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде;
* повышения класса энергетической эффективности многоквартирных домов городского округа.

4.5 Подпрограмма VIII «Обеспечивающая подпрограмма» (приложение № 5) предусматривает решение задач по обеспечению:

* выполнения полномочий главного распорядителя средств бюджета городского округа;
* финансово-хозяйственной деятельности УГЖКХ;
* выполнения функций подведомственного казенного учреждения;
* осуществления контроля за деятельностью подведомственного казенного учреждения;
* выполнения отдельных государственных полномочий, возложенных на УГЖКХ, и оказания дополнительных мер социальной поддержки и социальной помощи отдельным категориям граждан.

**5. Обобщённая характеристика основных мероприятий муниципальной программы с обоснованием необходимости их осуществления**

В ходе реализации муниципальной программы выполняются мероприятия, указанные в приложениях 1,2,3,4,5 к настоящей муниципальной программе.

**6. Показатели реализации муниципальной программы**

**городского округа Электросталь Московской области**

**«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Показатели реализации муниципальной программы | Тип показателя | Единица измерения | Базовое значение  на начало реализации программы | Планируемое значение показателя  по годам реализации | | | | | | Номер основного мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Подпрограмма I «Чистая вода»** | | | | | | | | | |  | |
| 1.1 | Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения | Региональный проект «Чистая вода» | % | 98,5 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 02,  F5. |
| 1.2 | Количество созданных и восстановленных ВЗУ. ВНС и станций водоподготовки  **(Приоритетный обязательный целевой показатель)** | Обращение Губернатора Московской области | единица | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 02,  F5 |
| **Подпрограмма II «Системы водоотведения»** | | | | | | | | | |  | |
| 2.1 | Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения | Отраслевой | % | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 4,4 | 4,4 | 4,4 | 7,2 | 01 |
| 2.2 | Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью **(Приоритетный (обязательный) целевой показатель)** | Отраслевой | ед./  тыс.куб.м/сут | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1/2,5 | 1/0,330 | 01 |
| 2.3 | Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций  **(Приоритетный обязательный целевой показатель)** | Обращение Губернатора Московской области | единица | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 02 |
| 2.4 | Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих сокращение отведения в реку Волгу загрязненных сточных вод  **(Приоритетный обязательный целевой показатель)** | Региональный проект «Оздоровление Волги» | куб.км/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0001 | 0 | G6 |
| **Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»** | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети)**(Приоритетный обязательный целевой показатель)** | Обращение Губернатора Московской области | единица | 0 | 13 | 0 | - | - | - | - | 02 |
| Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры **Приоритетный обязательный целевой показатель)** | - | - | - | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 3.2 | Количество созданных и восстановленных объектов инженерной инфраструктуры на территории военных городков Московской области **(Приоритетный обязательный**  **целевой показатель)** | Обращение Губернатора Московской области | единица | 4 | 2 | 0 | - | - | - | - | 03 |
| Количество созданных и восстановленных объектов социальной и инженерной инфраструктуры на территории военных городков Московской области  (**Приоритетный обязательный целевой показатель)** | - | - | - | 0 | 0 | 1 | 0 |
| 3.3 | Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осенне-зимнему периоду | Показатель муниципальной программы | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 04 |
| 3.4 | Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | Приоритетный показатель | % | 66,6 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 05 |
| **Подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»** | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | Приоритетный показатель | % | 84,72 | 100 | 100 | 93,05 | 100 | 100 | 100 | 01 |
| 4.2 | Бережливый учет - оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета | Приоритетный показатель | % | 64,79 | 72,4 | 74,09 | 77,01 | 95 | 100 | 100 | 02 |
| 4.3 | Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности | Приоритетный показатель | % | 87,75 | 92,2 | 92,30 | 88,28 | 100 | 100 | 100 | 03 |
| 4.4 | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | Приоритетный показатель | % | 11,61 | 14,00 | 16,00 | 18,00 | 20,00 | 22,00 | 23,0 | 01 |

**7. Методика расчета значений показателей эффективности реализации муниципальной программы**

**«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

| № п/п | Наименование показателя эффективности,  реализации муниципальной программы | Единица измерения | Методика расчета значений показателя | Источник данных | Периодичность предоставления отчетности |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Подпрограмма I «Чистая вода»** | | | | |  |
| 1.1 | Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения | %/чел. | Фактически достигнутые (итоговые) значения показателя рассчитываются Управлением Роспотребнадзора по Московской области в соответствии с методическими рекомендациями МР 2.1.4.0266-21, утвержденными руководителем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации А.Ю. Поповой 10.11.2021 | Государственная автоматизированная система «Управление»  Источник данных – годовая форма федерального статистического наблюдения № 18 «Сведения о санитарном состоянии субъекта Российской Федерации» | *ежегодная* |
| 1.2 | Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки | ед. | Определяется на основании данных о количестве ВЗУ, ВНС, станций очистки питьевой воды, построенных, приобретенных, смонтированных и введенных в эксплуатацию, реконструированных, модернизированных и капитально отремонтированных на территории городского округа | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| **Подпрограмма II «Системы водоотведения»** | | | | |  |
| 2.1 | Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения | % | Определяется как частное от деления значений «Пропущено сточных вод через очистные сооружения, в том числе нормативно очищенной» на «Пропущено сточных вод через очистные сооружения», предусмотренных формами федерального статистического наблюдения, умноженное на 100 процентов | Государственная автоматизированная система «Управление»  Годовая форма федерального статистического наблюдения N 1-канализация "Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)" | *ежегодная* |
| 2.2 | Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью | ед./тыс.куб.м в сут. | Определяется на основании данных о количестве объектов очистки сточных вод, построенных, приобретенных, смонтированных и введенных в эксплуатацию, реконструированных, модернизированных и капитально отремонтированных на территории городского округа | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| 2.3 | Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций | ед. | Определяется на основании данных о количестве коллекторов (участков) и КНС, построенных, реконструированных, отремонтированных на территории городского округа | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| 2.4 | Прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих сокращение отведения в реку Волга загрязненных сточных вод | куб.км/год | Порядок расчета: Показатель (Р, куб.км в год) рассчитывается нарастающим итогом как сумма мощностей введенных в эксплуатацию вновь построенных и реконструированных (модернизированных) очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства, обеспечивающих соблюдение нормативов допустимых сбросов, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, в рамках выполнения мероприятий в соответствии с Планом мероприятий, приведенным в приложении № 1 к паспорту федерального проекта «Оздоровление Волги», по формуле:  Описание: Об утверждении официальной статистической методологии расчета показателя , где:  Pij - мощность введенных в эксплуатацию вновь построенных и реконструированных (модернизированных) очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства в количестве i, обеспечивающих соблюдение нормативов сбросов, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, определяемая по данным актов ввода таких объектов в эксплуатацию и разрешений на их ввод в эксплуатацию, но не более значения, учтенного в качестве базового значения, реализуемого в j-ом году, куб.км в год;  j = 2019, ..., k (с 2019 года по отчетный год);  k - отчетный год;  nj - количество очистных сооружений водопроводно-канализационного хозяйства, эксплуатируемых по итогам проведения мероприятий по строительству и реконструкции (модернизации) таких очистных сооружений, в том числе реконструированных (модернизированных) на принципах использования наилучших доступных технологий, организуемых и проводимых в j-ом году, субъектами Российской Федерации - участниками федерального проекта «Оздоровление Волги», указанными в приложении № 2 к его паспорту, шт. | Для плановых значений – паспорт федерального проекта «Оздоровление Волги»; для фактических значений – предварительные данные оценки Министерства жилищно-коммунального хозяйства Московской области и Управления Роспотребнадзора по Московской области, годовая форма федерального статистического наблюдения № 2-ТП (водхоз) «Сведения об использовании воды» - информация о годовых объемах нормативно очищенных сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации | *ежегодная* |
| **Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»** | | | | |  |
| 3.1 | Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети) | ед. | Определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых, водопроводных и канализационных), построенных, реконструированных и капитально отремонтированных на территории городского округа | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры |
| 3.2 | Количество созданных и восстановленных объектов инженерной инфраструктуры на территории военных городков | ед. | Определяется на основании данных о построенных, реконструированных и отремонтированных объектах инженерной инфраструктуры на территории военных городков городского округа | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| Количество созданных и восстановленных объектов социальной и инженерной инфраструктуры на территории военных городков Московской области | Определяется на основании данных о построенных, реконструированных и отремонтированных объектах социальной и инженерной инфраструктуры на территории военных городков городского округа |
| 3.3 | Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осенне-зимнему периоду | % | Значение показателя определяется как среднее арифметическое уровней готовности жилищного фонда, котельных, тепловых, водопроводных, канализационных сетей городского округа, а также уровня готовности создания запасов твердого и жидкого топлива. Уровни готовности жилищного фонда, котельных, тепловых, водопроводных, канализационных сетей г  ородского округа, а также уровень готовности создания запасов твердого и жидкого топлива определяются как отношение количества фактически подготовленных объектов к количеству соответствующих объектов, установленных заданием по объемам работ по подготовке объектов жилищно-коммунального хозяйства к осенне-зимнему периоду, умноженное на 100 процентов | Данные РСО | *ежеквартальная* |
| 3.4 | Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | % | Д=(АСТС+АСВСиВО+АПКР)×100%,  3  Д – доля актуальных документов в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в городском округе, подлежащих обязательному утверждению, процентов;  АСТС – количество актуальных схем теплоснабжения городского округа, ед.;  АСВСиВО – количество актуальных схем водоснабжения и водоотведения городского округа, ед.;  АПКР – количество актуальных программ комплексного развития инженерной инфраструктуры городского округа, ед.  3 – количество видов документов стратегического развития инженерной инфраструктуры городского округа | Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежеквартальная* |
| **Подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»** | | | | |  |
| 4.1 | Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | % | Д=(М/К)\*100%, где  Д - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов  М - количество зданий, строений сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов;  К - количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, расположенных территории городского округа | 1) Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области  2) Государственная автоматизированная система «Управление» | *ежегодная* |
| 4.2 | Бережливый учет - оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета | % | Д=(М/К)\*100%, где  Д - доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми (коллективными) приборами учета потребляемых энергетических ресурсов;  М - количество многоквартирных домов городского округа, оснащенных общедомовыми (коллективными) приборами учета потребляемых энергетических ресурсов;  К - количество многоквартирных домов городского округа, подлежащих оснащению общедомовыми (коллективными) приборами учета потребляемых энергетических ресурсов | Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области» | *ежеквартальная* |
| 4.3 | Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности | % | Д=(М/К)\*100%, где  Д - доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности;  М - количество многоквартирных домов с определенным классом энергетической эффективности на территории городского округа;  К - количество многоквартирных домов, расположенных на территории городского округа | Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области» | *ежеквартальная* |
| 4.4 | Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, B, C, D) | % | Д=(М/К)\*100%, где  Д - доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A, B, C, D);  М - количество зданий, строений сооружений муниципальной собственности с определенным классом энергетической эффективности (A, B, C, D);  К - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, расположенных на территории городского округа | Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области | *ежеквартальная* |

**8. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятия с муниципальным заказчиком подпрограммы**

Муниципальный заказчик подпрограммы:

1) разрабатывает подпрограмму;

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

3) вводит в подсистему ГАСУ МО отчеты о реализации подпрограммы;

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

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

6) согласовывает «Дорожные карты» (при необходимости их разработки), внесение в них изменений и отчеты об их исполнении.

Ответственный за выполнение мероприятия:

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

3) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием подпрограммы в части соответствующего мероприятия;

4) разрабатывает (при необходимости) «Дорожные карты» по основным мероприятиям, ответственным за выполнение которых является;

5) направляет муниципальному заказчику подпрограммы отчет о реализации мероприятия, отчет об исполнении «Дорожных карт».

**9. Состав, форма и сроки представления отчетности**

**о ходе реализации мероприятия ответственным за выполнение мероприятия муниципальному заказчику подпрограммы**

В целях подготовки отчетов о реализации муниципальной программы ответственный за выполнение мероприятия направляет муниципальному заказчику подпрограммы:

1) ежеквартально до 15 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, - оперативный отчет о реализации мероприятий, ответственным за выполнение которых является;

2) ежегодно в срок до 15 февраля года, следующего за отчетным, - годовой отчет о реализации мероприятий, ответственным за выполнение которых является, для оценки эффективности реализации муниципальной программы.

Форма представления отчетов определяется муниципальным заказчиком подпрограммы.

Одновременно с отчетами о реализации мероприятий представляются отчеты о реализации «дорожных карт».

Муниципальный заказчик подпрограммы с учетом представленной ответственным за выполнение мероприятия информации формирует в ГАСУ МО отчетность о реализации муниципальной программы.

Состав, форма и сроки формирования отчетности о ходе реализации мероприятий муниципальной программы определены Порядком разработки и реализации муниципальных программ городского округа, утвержденным постановлением Администрации городского округа от 14.05.2021 №378/5 (с последующими изменениями и дополнениями).

Приложение №1

к муниципальной программе городского

округа Электросталь Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и

энергоэффективности»

**1. ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ I «Чистая вода»  
 на 2020-2025 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Управление городского жилищного и коммунального хозяйства Администрации городского округа Электросталь Московской области (далее - УГЖКХ) | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | Наименование главного распорядителя бюджетных средств |
| Всего по подпрограмме, в том числе: | 142 129,59 | 4 028,23 | 14 719,82 | 31 615,82 | 15 773,56 | 75 992,16 | 0,00 | УГЖКХ |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 27 735,02 | 0,00 | 1 906,50 | 5 585,52 | 2 533,00 | 17 710,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 87 652,58 | 0,00 | 7 393,50 | 20 490,21 | 7 478,87 | 52 290,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 26 741,99 | 4 028,23 | 5 419,82 | 5 540,09 | 5 761,69 | 5 992,16 | 0,00 |

**2. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы I «Чистая вода»**

Анализируя уровень износа коммунальной инфраструктуры, необходимо отметить его влияние на такие существенные показатели как аварийность систем коммунальной инфраструктуры и потери ресурсов при их транспортировке. Функционирование систем водоснабжения городского округа характеризуется следующими тенденциями.

Рассматривая системы водоснабжения городского округа в целом, можно сделать вывод о том, что системы имеют большой уровень износа. Износ систем водоснабжения в среднем составляет 40 %. Однако уровень износа отдельных видов сетей имеет существенный разброс по величине (так, нуждается в замене около 20,4 % уличной водопроводной сети, 12,4 % внутриквартальной и внутридворовой сети и более 62,8 % водоводов). Значительный уровень износа ведет к росту уровня фактических потерь (по данным формы статистической отчетности 1-водопровод за последние три года) в водопроводных сетях городского округа, который выше среднерегионального показателя, однако ниже общероссийского. Таким образом, основными проблемами в функционировании и развитии системы водоснабжения городского округа 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 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.

Мероприятия подпрограммы направлены на решение вышеобозначенных проблем. Их реализация будет способствовать увеличению доли населения городского округа, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения.

**3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ I**

**"Чистая вода"**

(наименование подпрограммы)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятие Подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | 12 | 13 |
| 1. | **Основное мероприятие 02.**  Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области | 2020-  2025 гг. | Итого | 142 129,59 | 4 028,23 | 14 719,82 | 31 615,82 | 15 773,56 | 75 992,16 | 0,00 | | ОКИ УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 27 735,02 | 0,00 | 1 906,50 | 5 585,52 | 2 533,00 | 17 710,00 | 0,00 | |
| Средства бюджета Московской области | 87 652,58 | 0,00 | 7 393,50 | 20 490,21 | 7 478,87 | 52 290,00 | 0,00 | |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Внебюджетные средства | 26 741,99 | 4 028,23 | 5 419,82 | 5 540,09 | 5 761,69 | 5 992,16 | 0,00 | |
| 1.1 | Мероприятие 02.01. Строительство и реконструкция объектов водоснабжения | 2020-2025 гг. | Итого | 87 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1768,00 | 17 000,00 | 70 000,00 | 0,00 | | ОКИ УГЖКХ | Строительство и реконструкция объектов водоснабжения: строительство ВЗУ в д. Есино (ПИР) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 22 011,00 | 0,00 | 0,00 | 1 768,00 | 4 301,00 | 17 710,00 | 0,00 | |
| Средства бюджета Московской области | 64 989,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12 699,00 | 52 290,00 | 0,00 | |
| Средства федерального бюджета | 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 | |
| 1.2 | Мероприятие 02.02. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения | 2021 г. | Итого | 55 129,59 | 4 028,23 | 14 719,82 | 18 419,54 | 5 761,69 | 5 992,16 | 0,00 | | ОКИ УГЖКХ | Капитальный ремонт ВЗУ (приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоочистки на ВЗУ в с. Иванисово, ул. Центральная усадьба, д.1) (2021 год)  Приобретение и монтаж станции водоочистки на ВЗУ п. Елизаветино, д.1 (2022 год) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 5 724,02 | 0,00 | 1 906,50 | 3 683,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Средства бюджета Московской области | 22 663,58 | 0,00 | 7 393,50 | 14 735,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Внебюджетные средства | 26 741,99 | 4 028,23 | 5 419,82 | 5 540,09 | 5 761,69 | 5 992,16 | 0,00 | | ОКИ УГЖКХ | Капитальный ремонт объектов, эксплуатируемых Филиалом ГУП МО «КС МО» «Электростальский» и МУП «ЭЦУ» |
| 1.3 | Мероприятие 02.03 Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев | 2020-2025 гг. | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | ОКИ УГЖКХ | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Средства федерального бюджета | 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 | |
| 1.4 | Мероприятие 02.04. Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области | 2020-2025 гг. | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | ОКИ УГЖКХ | Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций городского округа |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Средства федерального бюджета | 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 | Основное мероприятие F5 - Федеральный проект «Чистая вода» | 2020-2025 гг | Итого | **0,00** | 0,00 | 0,00 | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | ОКИ УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | **0,00** | 0,00 | 0,00 | **0,00** | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | **0,00** | 0,00 | 0,00 | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Средства федерального бюджета | **0,00** | 0,00 | 0,00 | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 2.1 | Мероприятие F5. 01.  Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения. | 2020-2025 гг | Итого | **0,00** | 0,00 | **0,00** | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | ОКИ УГЖКХ | Строительство ВЗУ в д. Есино |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | **0,00** | 0,00 | **0,00** | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Средства бюджета Московской области | **0,00** | 0,00 | **0,00** | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Средства федерального бюджета | **0,00** | 0,00 | **0,00** | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,0 | |
|  | **ИТОГО по подпрограмме** |  | Итого | **142 129,59** | 4 028,23 | 14 719,82 | 31 615,82 | 15 773,56 | 75 992,16 | 0,00 | |  | |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | **27 735,02** | 0,00 | 1 906,50 | 5 585,52 | 2 533,00 | 17 710,00 | 0,00 | |
| Средства бюджета Московской области | **87 652,58** | 0,00 | 7 393,50 | 20 490,21 | 7 478,87 | 52 290,00 | 0,00 | |
| Средства федерального бюджета | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Внебюджетные средства | **26 741,99** | 4 028,23 | 5 419,82 | 5 540,09 | 5 761,69 | 5 992,16 | 0,00 | |

Приложение №2

к муниципальной программе городского

округа Электросталь Московской области

«Развитие инженерной инфраструктуры

и энергоэффективности»

**1. ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ II «Системы водоотведения»  
на 2020-2025 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Управление городского жилищного и коммунального хозяйства Администрации городского округа Электросталь Московской области (далее - УГЖКХ) | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | Наименование главного распорядителя бюджетных средств |
|
| Всего по подпрограмме,  в том числе: | 269 678,21 | 103 232,36 | 12 986,47 | 4 676,42 | 4 863,48 | 25 516,93 | 118 402,55 | УГЖКХ |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 14 174,85 | 0,00 | 798,64 | 0,00 | 0,00 | 2 045,89 | 11 330,32 |
| Средства бюджета Московской области | 188 847,96 | 61 275,00 | 7 187,70 | 0,00 | 0,00 | 18 413,03 | 101 972,23 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 66 655,40 | 41 957,36 | 5 000,13 | 4 676,42 | 4 863,48 | 5 058,01 | 5 100,00 |

**2. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы II «Системы водоотведения»**

Анализируя уровень износа коммунальной инфраструктуры, необходимо отметить его влияние на такие существенные показатели как аварийность систем коммунальной инфраструктуры и потери ресурсов при их транспортировке. Функционирование систем водоотведения городского округа характеризуется следующими тенденциями.

Канализационные сети городского округа имеют высокий удельный вес нуждающихся в замене – 41,8%. При этом, в большей мере нуждаются в замене уличные канализационные сети – 53,2%, потребность в замене главных канализационных коллекторов составляет 45,9%, внутриквартальной и внутридворовой сети – 28,6%. Доля сетей, нуждающихся в замене, превышает общероссийский и региональный показатели. Необходимо отметить, что динамика обновления сетевого хозяйства систем водоотведения городского округа имеет разные тенденции. Так, наряду с плавным снижением доли внутриквартальной и внутридворовой сети, нуждающейся в замене, возрастает потребность обновления уличной канализационной сети. Основными проблемами в функционировании и развитии системы водоотведения и очистки сточных вод городского округа являются:

1) дефицит мощностей очистных сооружений, как в части обеспечения существующих потребителей, так и планируемых к строительству объектов;

2) высокий износ сетей и оборудования канализационных насосных станций (далее-КНС).

В целом, рассматривая ключевые показатели функционирования систем водоотведения, 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 количества технологических инцидентов и аварийности на объектах и сетях водоотведения, что в целом отразится на качестве соответствующих коммунальных услуг.

Мероприятия подпрограммы направлены на решение вышеобозначенных проблем в сфере водоотведения и очистки сточных вод.

**3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ II**

**«Системы водоотведения»**

(наименование подпрограммы)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятие подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Основное мероприятие 01. Строительство, реконструкция (модернизация), капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории муниципальных образований Московской области | 2020-2025 гг. | Итого | 203 022,81 | 61 275,00 | 7 986,34 | 0,00 | 0,00 | 20 458,92 | 113 302,55 | ОКИ УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 9 278,67 | 0,00 | 798,64 | 0,00 | 0,00 | 2 045,89 | 11330,32 |
| Средства бюджета Московской области | 80 441,59 | 61 275,00 | 7 187,70 | 0,00 | 0,00 | 18 413,03 | 101972,33 |
|  |
| 1.1 | Мероприятие 01.02. Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод | 2020-2025 гг. | Итого | 203 022,81 | 61 275,00 | 7 986,34 | 0,00 | 0,00 | 20 458,92 | 113 302,55 | ОКИ УГЖКХ | Реконструкция биологических очистных сооружений канализации по адресу: городской округ Электросталь, пос. Фрязево (в том числе ПИР);  Осуществление строительного контроля при производст  ве работ по реконструкции биологических очистных сооружений канализации по адресу: городской округ Электросталь, пос. Фрязево |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 14 174,85 | 0,00 | 798,64 | 0,00 | 0,00 | 2 045,89 | 11 330,32 |
| Средства бюджета Московской области | 188 847,96 | 61 275,00 | 7 187,70 | 0,00 | 0,00 | 18 413,03 | 101 972,23 |
| 2. | Основное мероприятие 02. Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области | 2020-2025 гг. | Итого | 66 655,40 | 41 957,36 | 5 000,13 | 4 676,42 | 4 863,48 | 5 058,01 | 5 100,00 | ОКИ УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 66 655,40 | 41 957,36 | 5 000,13 | 4 676,42 | 4 863,48 | 5 058,01 | 5 100,00 |  |  |
| 2.1 | Мероприятие 02.01. Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций | 2020-2025 гг. | Итого | 28 367,84 | 3 669,80 | 5 000,13 | 4 676,42 | 4 863,48 | 5 058,01 | 5 100,00 | ОКИ УГЖКХ | Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций, эксплуатируемых Филиалом ГУП МО «КС МО» «Электростальский», МУП «ЭЦУ» (ПП на 2020-2024 годы) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 28 367,84 | 3 669,80 | 5 000,13 | 4 676,42 | 4 863,48 | 5 058,01 | 5 100,00 |
| 2.2 | Мероприятие 02.02-  Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов, канализационных насосных станций | 2020г. | Итого | 38 287,56 | 38 287,56 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | ОКИ УГЖКХ | Строительство(реконструкция)канализационных коллекторов, канализационных насосных станций – 2 объекта, 2020 год |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 38 287,56 | 38 287,56 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  | |
|  | **ИТОГО по подпрограмме** |  | Итого | 269 678,21 | 103 232,36 | 12 986,47 | 4 676,42 | 4 863,48 | 25 516,93 | 118 402,55 |  | |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 14 174,85 | 0,00 | 798,64 | 0,00 | 0,00 | 2 045,89 | 11 330,32 |
| Средства бюджета Московской области | 188 847,96 | 61 275,00 | 7 187,70 | 0,00 | 0,00 | 18 413,03 | 101 972,23 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 66 655,40 | 41 957,36 | 5 000,13 | 4 676,42 | 4 863,48 | 5 058,01 | 5 100,00 |

Приложение №3 к муниципальной программе городского округа Электросталь Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

**1. ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»   
 на 2020-2025 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Управление городского жилищного и коммунального хозяйства Администрации городского округа Электросталь Московской области (далее - УГЖКХ) | | | | | | |  |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | Наименование главного распорядителя бюджетных средств |
|
| Всего по подпрограмме: в том числе: | 2 689 150,17 | 368 044,24 | 384 649,56 | 452 188,08 | 447 445,66 | 750 554,80 | 286 267,83 |  |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 279 938,79 | 45 897,21 | 90 942,02 | 110 677,50 | 2 736,18 | 26 772,11 | 2 913,77 |
| Средства бюджета Московской области | 627 036,22 | 57 721,03 | 9 499,84 | 45 662,72 | 20 000,00 | 467 290,63 | 26 862,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 1 782 175,16 | 264 426,00 | 284 207,70 | 295 847,86 | 424 709,48 | 256 492,06 | 256 492,06 |
| Всего: в том числе: | 2 646 040,85 | 324 934,92 | 384 649,56 | 452 188,08 | 447 445,66 | 750 554,80 | 286 267,83 | УГЖКХ |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 276 966,50 | 42 924,92 | 90 942,02 | 110 677,50 | 2 736,18 | 26 772,11 | 2 913,77 |
| Средства бюджета Московской области | 586 899,19 | 17 584,00 | 9 499,84 | 45 662,72 | 20 000,00 | 467 290,63 | 26 862,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 1 782 175,16 | 264 426,00 | 284 207,70 | 295 847,86 | 424 709,48 | 256 492,06 | 256 492,06 |
| Всего: в том числе: | 43 109,32 | 43 109,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Управление по культуре и делам молодежи Администрации городского округа Электросталь Московской области |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 2 972,29 | 2 972,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 40 137,03 | 40 137,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Всего: в том числе: | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Комитет имущественных отношений Администрации городского округа Электросталь Московской области (КИО) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 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. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы III**

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

В настоящее время в Российской Федерации привлечение инвестиций в жилищно-коммунальное хозяйство, как правило, характеризуется не столько развитием инженерной инфраструктуры муниципальных образований, сколько необходимостью в ее капитальном ремонте и обновлении. Такая потребность обуславливается, в первую очередь, постоянно растущим уровнем износа систем коммунальной инфраструктуры, что также влияет на инвестиционный климат в отрасли. Данная тенденция характерна как для Московской области в целом, так и для городского округа Электросталь.

Анализируя уровень износа коммунальной инфраструктуры, необходимо отметить его влияние на такие существенные показатели как аварийность систем коммунальной инфраструктуры и потери ресурсов при их транспортировке. Функционирование систем водоснабжения городского округа характеризуется следующими тенденциями.

Рассматривая системы водоснабжения городского округа в целом, можно сделать вывод о том, что системы имеют большой уровень износа. Износ систем водоснабжения в среднем составляет 40 %. Однако уровень износа отдельных видов сетей имеет существенный разброс по величине (так, нуждается в замене около 22,0 % уличной водопроводной сети, 9 % внутриквартальной и внутридворовой сети и более 71 % водоводов). Значительный уровень износа ведет к росту уровня фактических потерь (по данным формы статистической отчетности 1-водопровод за последние три года) в водопроводных сетях городского округа, который выше среднерегионального показателя, однако ниже общероссийского. Таким образом, основными проблемами в функционировании и развитии системы водоснабжения городского округа 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 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.

Мероприятия подпрограммы направлены на решение вышеобозначенных проблем. Их реализация будет способствовать увеличению доли населения городского округа, обеспеченного доброкачественной питьевой водой.

Канализационные сети городского округа имеют высокий удельный вес нуждающихся в замене – 41,8%. При этом, в большей мере нуждаются в замене уличные канализационные сети – 53,2%, потребность в замене главных канализационных коллекторов составляет 45,9%, внутриквартальной и внутридворовой сети – 28,6%. Доля сетей, нуждающихся в замене, превышает общероссийский и региональный показатели. Необходимо отметить, что динамика обновления сетевого хозяйства систем водоотведения городского округа имеет разные тенденции. Так, наряду с плавным снижением доли внутриквартальной и внутридворовой сети, нуждающейся в замене, возрастает потребность обновления уличной канализационной сети. Основными проблемами в функционировании и развитии системы водоотведения и очистки сточных вод городского округа являются:

1) дефицит мощностей очистных сооружений, как в части обеспечения существующих потребителей, так и планируемых к строительству объектов;

2) высокий износ сетей и оборудования канализационных насосных станций (далее-КНС).

В целом, рассматривая ключевые показатели функционирования систем водоотведения, 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 количества технологических инцидентов и аварийности на объектах и сетях водоотведения, что в целом отразится на качестве соответствующих коммунальных услуг.

Анализируя уровень износа теплоэнергетического комплекса необходимо отметить его влияние на такие существенные показатели как аварийность систем теплоснабжения и потери ресурсов при их транспортировке. Функционирование теплоэнергетического комплекса городского округа характеризуется следующими тенденциями.

Выработка тепловой энергии для теплоснабжения потребителей городского округа осуществляется девятью муниципальными котельными: «Северная», «Западная», «Южная», «№№ 19, 19а», «Елизаветино», «Новые Дома», «Фрязево», миникотельные «Фрязево» и «Бабеево», а также тремя частными котельными: «Восточная», ЭПТК «ГТУ-ТЭЦ г. Электросталь», «Иванисово». Сети между котельными не закольцованы и представляют собой автономные участки теплоснабжения протяженностью 187,3 км.

В Северном, Южном, Центральном и Западном районах города производство и транспортировку тепловой энергии осуществляет ООО «Глобус» (74,4 % от всей вырабатываемой в городском округе тепловой энергии: котельные «Северная», «Западная», «Южная», ЭПТК «ГТУ-ТЭЦ г. Электросталь»).

В Восточном и Промышленно-складском районах города производство и транспортировку тепловой энергии осуществляет АО «ВКС» (20,2% от всей вырабатываемой в городском округе тепловой энергии: котельная «Восточная»).

На присоединенных с 01.01.2018 к городскому округу территориях производство и транспортировку тепловой энергии осуществляют МУП «ЭЦУ» и ООО «Глобус»:

- МУП «ЭЦУ» производит 4,9 % от всей вырабатываемой в городском округе тепловой энергии: котельные «№№ 19, 19а», «Елизаветино», «Новые Дома», «Фрязево», миникотельные «Фрязево» и «Бабеево», обеспечивая теплоснабжением потребителей, проживающих в пгт Ногинск-5, д. Степаново, п. Елизаветино, п. Новые Дома, п. Фрязево;

- ООО «Глобус» на присоединенных территориях производит 0,5% от всей вырабатываемой в городском округе тепловой энергии: котельная «Иванисово», обеспечивая теплоснабжением потребителей, проживающих в с. Иванисово.

Теплоснабжение ряда промышленных предприятий городского округа осуществляется за счет собственных источников тепла (11 организаций).

Теплоснабжение индивидуальных домов с приусадебными участками осуществляется от АОГВ.

Теплоснабжающие организации городского округа при проведении ремонта тепловых сетей внедряют современные технологии и используют трубы в пенополиуретановой изоляции с системой индикации утечек, что позволяет сократить потери тепловой энергии, существенно продлить срок службы тепловых сетей и определять места повреждения трубопроводов на стадии капельных утечек.

Для всей системы теплоснабжения городского округа характерно, что мощности производства и транспортировки используются практически полностью, и для подключения новых потребителей требуется расширение и строительство, как магистралей, так и источников тепла.

Динамика состояния тепловых сетей городского округа Электросталь также определяет потребность в масштабных мероприятиях по их замене.

Можно обозначить следующие основные проблемные места функционирования системы теплоснабжения:

1. Высокий износ оборудования (сети, котлы, насосы, водоподогреватели и т.д.);
2. Сверхнормативные потери тепловой энергии и удельные расходы ресурсов;
3. Дефицит мощности и пропускной способности источников генерации и тепловых сетей, что ведет к низкой надежности системы теплоснабжения и «недотопам» в периоды максимально холодных температур;
4. Низкое гидравлическое давление на периферийных участках тепловых сетей, максимально удаленных от источников генерации;
5. Отсутствие учета тепловой энергии у потребителей.

В целом, рассматривая ключевые показатели функционирования систем теплоснабжения, учитывая значительный вес сетей, нуждающихся в замене (37,2%), можно предположить, что при сохранении сложившегося недостаточного уровня обновления инфраструктуры в среднесрочной перспективе могут значительно увеличиться показатели потерь теплоносителя в сетях и аварийности, что в целом отразится на качестве соответствующих коммунальных услуг.

Реализация мероприятий подпрограммы будет направлена на создание условий для обеспечения населения качественными коммунальными услугами и будет способствовать решению проблем в обозначенной сфере.

**3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ III**

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

(наименование подпрограммы)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятие подпрограммы | Сроки исполнения мероприятия | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Основное мероприятие 02. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области | 2020-2025 гг. | Итого | 1 822 874,60 | 305 125,44 | 284 207,70 | 295 847,86 | 424 709,48 | 256 492,06 | 256 492,06 | ОКИ УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 40 699,44 | 40 699,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 1 782 175,16 | 264 426,00 | 284 207,70 | 295 847,86 | 424 709,48 | 256 492,06 | 256 492,06 |
| 1.1 | Мероприятие 02.01. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры | 2020-2025 гг | Итого | 200 179,86 | 3 433,30 | 3 570,60 | 58 351,22 | 67 670,58 | 67 154,16 | 67154,16 | ОКИ УГЖКХ | Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры: ООО «Глобус», АО «ВКС», МУП «ЭЦУ» (ПП 2020-2024 года) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 200 179,86 | 3 433,30 | 3 570,60 | 58 351,22 | 67 670,58 | 67 154,16 | 67 154,16 |
| 1.2 | Мероприятие 02.02. Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры | 2020-2025 гг | Итого | 1 325 503,24 | 260 992,70 | 280 637,10 | 237 496,64 | 357 038,90 | 189 337,90 | 189 337,90 | ОКИ УГЖКХ | Строительство и реконструкция, модернизация объектов коммунальной инфраструктуры: ООО «Глобус» (ИП 2020-2024 годы) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 1 325 503,24 | 260 992,70 | 280 637,10 | 237 496,64 | 357 038,90 | 189 337,90 | 189 337,90 |
| 1.3 | Мероприятие 02.03. Реализация проектов государственно-частного партнерства в сфере теплоснабжения | 2020г | Итого | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - | - | ОКИ УГЖКХ | Реализация проектов государственно-частного партнерства в сфере теплоснабжения |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - | - |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - | - |
| 1.4 | Мероприятие 02.04. Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры | 2020-2025 гг | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | КИО,  ОКИ УГЖКХ | Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.1 | Мероприятие 02.04.1 Приобретение имущества теплоэнергетического комплекса | 2022 г | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | КИО,  ОКИ УГЖКХ | Приобретение имущества теплоэнергетического комплекса |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5 | Мероприятие 02.05.  Организация в границах городского округа теплоснабжения населения. | 2020-2025 гг | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6 | Мероприятие 02.06.  Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами, в том числе актуализация (утверждение) схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры | 2020г | Итого | 40 699,44 | 40 699,44 | - | - | - | - | - | ОКИ  УГЖКХ | Разработка проектно-сметной документации; технический надзор капитального ремонта объектов коммунальной инфраструктуры, услуга по освобождению земельного участка от кабельных линий электропередач |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 40 699,44 | 40 699,44 | - | - | - | - | - |
| 2 | Основное мероприятие 03.  Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности | 2020-2021 гг. | Итого | 661 762,55 | 61 618,80 | 9 999,84 | 48 069,22 | 21 236,18 | 492 562,74 | 28 275,77 | ОКИ УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 34 726,33 | 3 897,77 | 500,00 | 2 406,5 | 1 236,18 | 25 272,11 | 1 413,77 |
| Средства бюджета Московской области | 627036,22 | 57 721,03 | 9 499,84 | 45 662,72 | 20 000,00 | 467 290,63 | 26 862,00 |
| Средства федерального бюджета | 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 |
| 2.1 | Мероприятие 03.01  Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной и инженерной инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности. | 2020 г. | Итого | 54 007,35 | 43 109,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 28 275,77 | ОКИ УГЖКХ, Управление по культуре и делам молодежи Администрации городского округа Электросталь Московской области | Капитальный ремонт теплообменников, насосного оборудования на ЦТП в/г Ногинск-5 и капитальный ремонт котельной (2-ой этап) в/г Ногинск-5; техническое переоснащение дома культуры «Всеволодово» |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 13 325,29 | 2 972,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1413,77 |
| Средства бюджета Московской области | 40 682,06 | 40 137,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 26 862,00 |
| 2.1.1 | Мероприятие 03.01.1 Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов инженерной инфраструктуры военных городков | 2020 г. | Итого | 17 377,74 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 28 275,77 | ОКИ УГЖКХ | Капитальный ремонт теплообменников, насосного оборудования на ЦТП в/г Ногинск-5 и капитальный ремонт котельной (2-ой этап) в/г Ногинск-5 |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 16 509,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1 413,77 |
| Средства бюджета Московской области | 868,74 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 26 862,00 |
| 2.1.2 | Мероприятие 03.01.2 Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной инфраструктуры военных городков | 2020 г. | Итого | 43 109,32 | 43 109,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Управление по культуре и делам молодежи Администрации городского округа Электросталь Московской области | Техническое переоснащение дома культуры «Всеволодово» |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 2 972,29 | 2 972,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 40 137,03 | 40 137,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 | Мероприятие 03.02.  Капитальные вложения в объекты инженерной инфраструктуры на территории военных городков | 2020-2024 гг. | Итого | 590 377,46 | 18 509,48 | 9 999,84 | 48 069,22 | 21 236,18 | 492 562,74 | 0,00 | ОКИ УГЖКХ | Реконструкция очистных сооружений по адресу: Московская область, городской округ Электросталь, д. Всеволодово, в/г Ногинск-5, (в том числе ПИР и технологическое присоединение к электрическим сетям) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 30 340,27 | 925,48 | 500,00 | 2 406,5 | 1 236,18 | 25 272 ,11 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 560 037,19 | 17 584,00 | 9 499,84 | 45 662,72 | 20 000,00 | 467 290,63 | 0,00 |
| 3 | Основное мероприятия 04 «Создание экономических условий для повышения эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства» | 2020-2025 гг | Итого | 195 950,00 | 0,00 | 88 000,00 | 107 950,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | ОКИ УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 195 950,00 | 0,00 | 88 000,00 | 107 950,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.1 | Мероприятие 04.01. Предоставление субсидии юридическим лицам на финансовое обеспечение затрат, связанных с переводом на индивидуальное (поквартирное) теплоснабжение индивидуальных жилых домов, а также поквартирное отопление в многоквартирных домах жилого фонда и объектов социально-культурной сферы. | 2020г | Итого | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - | - | ОКИ УГЖКХ | Реализация отдельных мероприятий муниципальных программ |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - | - |
| 3.2 | Мероприятие 04.02.  Субсидии ресурсоснабжающим организациям на реализацию мероприятий по организации системы водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения на территории муниципального образования Московской области | 2020-2025 гг | Итого | 195 950,00 | 0,00 | 88 000,00 | 107 950,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | ОКИ УГЖКХ | Субсидии ресурсоснабжающим организациям на реализацию мероприятий по организации системы водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, электроснабжения, газоснабжения на территории городского округа |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 195 950,00 | 0,00 | 88 000,00 | 107 950,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.3 | Мероприятие 04.05. Погашение просроченной задолженности управляющих организаций, поставщиков ресурсов (ресурсоснабжающих, теплоснабжающих организаций, гарантирующих организаций) (далее-поставщики ресурсов) перед поставщиками энергоресурсов (газа, электроэнергии, тепловой энергии) путем возмещения части недополученных доходов управляющих организаций, поставщиков ресурсов, образовавшихся в связи с задолженностью населения по оплате за жилое помещение и коммунальные услуги и (или) ликвидированных в установленном законодательством порядке юридических лиц, оказывавших услуги в сфере жилищно-коммунального хозяйства за потребленные ресурсы (газ, электроэнергию, тепловую энергию и воду), признанной невозможной к взысканию. | 2020-2025 гг | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | ОКИ УГЖКХ |  |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4. | Основное мероприятие 05  «Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов» | 2020-2025 гг. | Итого | 9 742,02 | 1 300,00 | 2 442,02 | 321,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | ОКИ УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 9 742,02 | 1 300,00 | 2 442,02 | 321,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 4.1 | Мероприятие 05.01.  Утверждение схем теплоснабжения городских округов (актуализированных схем теплоснабжения городских округов) | 2020-2025 гг. | Итого | 8 250,00 | 1 300,00 | 950,00 | 321,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | ОКИ УГЖКХ | Актуализация схемы теплоснабжения |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 8 250,00 | 1 300,00 | 950,00 | 321,00 | 1 500,00 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 4.2 | Мероприятие 05.02.  Утверждение схем водоснабжения и водоотведения городских округов (актуализированных схем водоснабжения и водоотведения городских округов) | 2020-2025гг. | Итого | 1 492,02 | 0,00 | 1 492,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | ОКИ УГЖКХ | Актуализация схемы водоснабжения водоотведения |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 1 492,02 | 0,00 | 1 492,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4.3 | Мероприятие 05.03.  Утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов | 2020-2025 гг. | Итого | 0,00 | **0,00** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | ОКИ УГЖКХ | Разработка программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Итого по подпрограмме** | | | Итого | 2 689 150,17 | 368 044,24 | 384 649,56 | 452 188,08 | 447 445,66 | 750 554,80 | 286 267,83 |  | |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 279 938,79 | 45 897,21 | 90 942,02 | 110 677,50 | 2 736,18 | 26 772,11 | 2 913,77 |
| Средства бюджета Московской области | 627 036,22 | 57 721,03 | 9 499,84 | 45 662,72 | 20 000,00 | 467 290,63 | 26 862,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 1 782 175,16 | 264 426,00 | 284 207,70 | 295 847,86 | 424 709,48 | 256 492,06 | 256 492,06 |

Приложение №4 к муниципальной программе городского округа Электросталь Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»  на 2020-2025 годы** | | | | | | | | |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Управление городского жилищного и коммунального хозяйства Администрации городского округа Электросталь Московской области (далее - УГЖКХ) | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | Наименование главного распорядителя бюджетных средств |
| Всего по подпрограмме: в том числе: | 52 370,44 | 7 335,00 | 2 744,82 | 17 945,62 | 6 200,00 | 8 145,00 | 10 000,00 | УГЖКХ |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 12 838,02 | 0,00 | 0,00 | 12 838,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 39 532,42 | 7 335,00 | 2 744,82 | 5 107,60 | 6 200,00 | 8 145,00 | 10 000,00 |

**2 Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

В Энергетической [стратегии](consultantplus://offline/ref=C22F758C533BF3F733FDC2D33289A7A07FCCD5B2118CD8D9BFA0026357FBEBC6F1B6904C97FA3FU1l0E) России на период до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 09.06. 2020 N 1523-р, обозначено, что снижение удельной энергоемкости экономики является центральной задачей энергетической политики России, без решения которой энергетический сектор неизбежно будет сдерживать социально-экономическое развитие страны.

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

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

* жилые здания - 18-19 %;
* электроэнергетика, промышленность, транспорт - в каждом случае в диапазоне от 13 до 15 %;
* теплоснабжение, оказание услуг, строительство - в каждом случае в диапазоне от 9 до 10 %;
* энергоснабжение государственных учреждений - в диапазоне от 5 до 6 %.

Учитывая, что в настоящее время Московская область является энергодефицитным регионом, решение вопросов повышения энергоэффективности региональной экономики имеет приоритетное значение.

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

Приоритетной задачей в области энергосбережения является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления и уменьшение бюджетных средств, направляемых на оплату энергоресурсов.

Большая работа проделана по оснащению приборами учета энергетических ресурсов всех зданий, где функционируют органы местного самоуправления, муниципальные учреждения, и переходу на расчеты между организациями муниципальной бюджетной сферы и поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учета.

Деятельность жилищно-коммунального хозяйства сопровождается большими потерями энергетических ресурсов при их производстве, передаче и потреблении. Расчеты и результаты тепловизионного контроля ограждающих конструкций зданий показывают, что общие теплопотери зданий на 50-60 % выше нормативных. Усугубляет ситуацию рост тарифов на тепловую и электрическую энергию, опережающий уровень инфляции, что приводит к повышению расходов бюджетов всех уровней на энергообеспечение. Городской округ Электросталь является типовым муниципальным образованием Московской области и для него характерны те же тенденции в состоянии дел в области энергосбережения и неэффективного функционирования муниципальной экономики, которые имеют место быть в Российской Федерации.

Из существующих многоквартирных домов на территории городского округа 41% (по площади помещений) составляют дома из сборного железобетона, являющиеся по проектным данным самыми энергорасточительными сооружениями. Теплопотери в таких домах, по мнению специалистов, на 20-30% выше проектных из-за низкого качества строительства и эксплуатации. Наиболее значительные теплопотери в зданиях происходят через наружные стеновые ограждения (42 и 49% для пяти- и девятиэтажных зданий) и окна (32 и 35% соответственно). Дополнительные теплопотери вызывает также промерзание наружных ограждающих конструкций зданий. Наиболее слабым звеном системы централизованного теплоснабжения являются тепловые сети. Основная причина этого - наружная коррозия подземных теплопроводов, в первую очередь подающих линий водяных тепловых сетей. Ситуация для городского округа усугубляется повышенной влажностью грунтов, в которых пролегают тепловые сети, наличием блуждающих токов. Данные факторы значительно сокращают сроки эксплуатации тепловых сетей. Высокий уровень централизации теплоснабжения, высокая степень износа объектов системы централизованного теплоснабжения являются факторами риска серьёзных аварийных нарушений процесса теплоснабжения и риска затяжного (сверх допустимого) времени обнаружения и устранения аварий и неисправностей. Потери тепла, связанные с утечками, оцениваются специалистами до 15%.

**3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ IV**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

(наименование подпрограммы)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятие подпрограммы | Сроки исполнения мероприятий | Источники финансирования | Всего,  (тыс. руб.) | | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия программы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2020год | | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | |
| 1 | Основное мероприятие 01. Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Х |
| Внебюджетные средства |
| 1.1 | Мероприятие 01.01. Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением. | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.2 | Мероприятие 01.02. Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.3 | Мероприятие 01.03. Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.4 | Мероприятие 01.04.Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.5 | Мероприятие 01.05.Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.6 | Мероприятие 01.06. Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.7 | Мероприятие 01.07. Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.8 | Мероприятие 01.08. Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.9 | Мероприятие 01.09. Установка аэраторов с регулятором расхода воды | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 1.10 | Мероприятие 01.10. Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, выделенных бюджетным учреждениям на указанные цели | | | | | | | | | | Муниципальные бюджетные учреждения | Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений |
| Внебюджетные средства |
| 2 | Основное мероприятие 02. Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде | 2020-2025 гг. | Итого | 52 370,44 | | | 7 335,00 | 2 744,82 | 14 988,16 | 6 200,00 | 8 145,00 | | 10 000,00 | УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 9 880,56 | | | - | - | 9 880,56 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 29 532,42 | | | 7 335,00 | 2 744,82 | 5 107,60 | 6 200,00 | 8 145,00 | | 10 000,00 |
| 2.1 | Мероприятие 02.01. Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных  домах | 2020-2025 гг. | Итого | 39 532,42 | | | 7 335,00 | 2 744,82 | 5 107,60 | 6 200,00 | 8 145,00 | | 10 000,00 | УГЖКХ | Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах |
| Внебюджетные средства | 39 532,42 | | | 7 335,00 | 2 744,82 | 5 107,60 | 6 200,00 | 8 145,00 | | 10 000,00 |
| 2.2 | Мероприятие 02.02  Выполнение работ по установке автоматизированных систем контроля за газовой безопасностью в жилых помещениях (квартирах) многоквартирных домов | 2022 г | Итого | 12 838,02 | | | - | - | 9 880,56 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | УГЖКХ | Установка автоматизированных систем контроля за газовой безопасностью в жилых помещениях (квартирах) многоквартирных домов |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 12 838,02 | | | - | - | 9 880,56 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| 3 | ОСНОВНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ 03. Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, предусмотренных на осуществление основной деятельности управляющих организаций. | | | | | | | | | | Управляющие организации | Х |
| Внебюджетные средства |
| 3.1 | Мероприятие 03.01.Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области» | 2020-2025 гг. | Итого | В пределах средств, предусмотренных на осуществление основной деятельности управляющих организаций. | | | | | | | | | | Управляющие организации | Присвоение класса энергоэффективности многоквартирным домам городского округа |
| Внебюджетные средства |
|  | **Итого по подпрограмме** |  | Итого | 52 370,44 | | | 7 335,00 | 2 744,82 | 14 988,16 | 6 200,00 | 8 145,00 | | 10 000,00 |  | |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | | 9 880,56 | | - | - | 9 880,56 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 39 532,42 | | | 7 335,00 | 2 744,82 | 5 107,60 | 6 200,00 | 8 145,00 | | 10 000,00 |

Приложение №5

к муниципальной программе городского

округа Электросталь Московской области

«Развитие инженерной инфраструктуры и

энергоэффективности»

**1 ПОДПРОГРАММА VIII «Обеспечивающая подпрограмма»  
 на 2020-2025 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальный заказчик подпрограммы | Управление городского жилищного и коммунального хозяйства Администрации городского округа Электросталь Московской области (далее - УГЖКХ) | | | | | | | | |
| Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам: | | Всего | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | Наименование главного распорядителя бюджетных средств |
|
| Всего: в том числе: | | 204 799,04 | 30 085,18 | 32 312,53 | 35 994,42 | 35 468,97 | 35 468,97 | 35 468,97 | УГЖКХ |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | | 200 383,04 | 29 453,18 | 31 650,53 | 35 548,42 | 34 576,97 | 34 576,97 | 34 576,97 |
| Средства бюджета Московской области | | 4 416,00 | 632,00 | 662,00 | 446,00 | 892,00 | 892,00 | 892,00 |
| Средства федерального бюджета | | 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 Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы VIII «Обеспечивающая подпрограмма»**

УГЖКХ является отраслевым органом Администрации городского округа Электросталь Московской области (далее – городской округ), уполномоченным осуществлять исполнительно-распорядительную деятельность на территории городского округа в сфере городского жилищного и коммунального хозяйства, а также обеспечивать скоординированность деятельности в указанной сфере структурных, отраслевых (функциональных) органов Администрации городского округа, организаций независимо от их организационно-правовой формы. УГЖКХ осуществляет свою деятельность как непосредственно, так и через подведомственные организации, и во взаимодействии с центральными исполнительными органами государственной власти Московской области, государственными органами и учреждениями, осуществляющими функции государственного контроля и надзора на территории городского округа, с иными организациями независимо от их организационно-правовой формы, осуществляющими деятельность на территории городского округа.

Финансирование деятельности УГЖКХ производится за счёт средств, предусмотренных в бюджете городского округа.

УГЖКХ подотчетно и подконтрольно по вопросам своей деятельности Администрации городского округа. На УГЖКХ возложены полномочия по решению вопросов местного значения городского округа, которые указаны в Положении об УГЖКХ, утверждённом решением Совета Депутатов городского округа. Реализация мероприятий обеспечивающей подпрограммы муниципальной программы позволит повысить качество условий труда и социальную обеспеченность муниципальных служащих УГЖКХ.

**3 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ VIII**

**«Обеспечивающая подпрограмма»**

(наименование подпрограммы)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Мероприятие Подпрограммы | Срок исполнения мероприятия | Источники финансирования | Всего (тыс. руб.) | Объем финансирования по годам (тыс. руб.) | | | | | | Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы | Результаты выполнения мероприятий подпрограммы |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1. | Основное мероприятие 01. Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления | 2020-2025 гг. | Итого | 204 799,04 | 30 085,18 | 32 312,53 | 35 994,42 | 35 468,97 | 35 468,97 | 35 468,97 | УГЖКХ | Х |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 200 383,04 | 29 453,18 | 31 650,53 | 35 548,42 | 34 576,97 | 34 576,97 | 34 576,97 |
| Средства бюджета Московской области | 4 416,00 | 632,00 | 662,00 | 446,00 | 892,00 | 892,00 | 892,00 |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1 | Мероприятие 01.01. Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства | 2020-2022 гг. | Итого | 1 294,00 | 632,00 | 662,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | УГЖКХ | Заработная плата и начисления на заработную плату (административная комиссия) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | - | - | - | - |
|
| Средства бюджета Московской области | 1 294,00 | 632,00 | 662,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 1.2 | Мероприятие 01.02. Расходы на обеспечение деятельности (оказание услуг) муниципальных учреждений в сфере жилищно-коммунального хозяйства | 2022 г. | Итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 | УГЖКХ | Расходы на обеспечение деятельности (оказание услуг) МБУ "Электростальская коммунальная компания" (приобретение коммунальной техники для нужд МБУ) |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| Средства бюджета Московской области | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 1.3 | Мероприятие 01.03. Обеспечение деятельности муниципальных органов - учреждения в сфере жилищно-коммунального хозяйства | 2020-2025 гг. | Итого | 187 270,31 | 29 453,18 | 30 151,60 | 32 125,39 | 22 308,97 | 31 576,97 | 31 576,97 | УГЖКХ | Расходы на обеспечение деятельности УГЖКХ |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 187 270,31 | 29 453,18 | 30 151,60 | 32 125,39 | 22 308,97 | 31 576,97 | 31 576,97 |
| Средства бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Московской области |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |
| 1.4 | Мероприятие 01.04. Организация в границах городского округа электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом | 2020-2025 гг. | Итого | 13 112,73 | 0,00 | 1 498,93 | 2 413,80 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | УГЖКХ | Подвоз воды для населения д. Есино, с. Иванисово, д. Степаново. |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 13 112,73 | 0,00 | 1 498,93 | 2 413,80 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| Средства бюджета Московской области | 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 |
| 1.5 | Мероприятие 01.26  Осуществление переданных органам местного самоуправления полномочий по региональному государственному жилищному контролю (надзору) за соблюдением гражданами требований правил пользования газом | 2022-2025 гг. | Итого | 3 122,00 | - | - | 446,00 | 892,00 | 892,00 | 892,00 |  |  |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 0,00 | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства бюджета Московской области | 3 122,00 | - | - | 446,00 | 892,00 | 892,00 | 892,00 |
| Внебюджетные средства | 0,00 | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого по подпрограмме | |  | Итого | 204 799,04 | 30 085,18 | 32 312,53 | 35 994,42 | 35 468,97 | 35 468,97 | 35 468,97 |  | |
| Средства бюджета городского округа Электросталь Московской области | 200 383,04 | 29 453,18 | 31 650,53 | 35 548,42 | 34 576,97 | 34 576,97 | 34 576,97 |
| Средства бюджета Московской области | 4 416,00 | 632,00 | 662,00 | 446,00 | 892,00 | 892,00 | 892,00 |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 |

Верно:

Начальник Управления В.А. Александрова