****

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**«МУРИНСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ»**

**ВСЕВОЛОЖСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

17.11. 2022 № 369

г. Мурино

О внесении изменений в муниципальную программу, утверждённую постановлением администрации от 27.07.2022 г. № 211 «Устойчивое функционирование и развитие коммунальной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области»

В соответствии со ст.179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и в связи с изменениями внесенными в бюджет муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области на 2021 год решением совета депутатов от 24.03.2021 №131 «О внесении изменений в решение совета депутатов от 15.12.2020 года № 121 «О бюджете муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области на 2021 год и на плановый период 2022, 2023 и 2024 годов», постановлением администрации от 12.08.2021 № 205 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области», администрация муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Внести изменения в муниципальную программу «Устойчивое функционирование и развитие коммунальной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области», утверждённую постановлением администрации от 27.07.2022г. № 211 изложив её в новой редакции, согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Ведущему специалисту сектора делопроизводства Чернобавской Е.Н. ознакомить с настоящим постановлением:

- заместителя главы администрации – начальника отдела экономики, управления муниципальным имуществом, предпринимательства и потребительского рынка – Опополя А.В.

- начальника отдела финансового управления – главного бухгалтера – Чемарину В.И.

- руководителей подведомственных учреждений.

1. Опубликовать настоящее постановление в газете «Муринская панорама» и на официальном сайте муниципального образования в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.
2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Бекетова А.Н.

Глава администрации А.Ю. Белов

Приложение к

постановлению администрации

муниципального образования

«Муринское городское поселение»

Всеволожского муниципального района

Ленинградской области

от 17.11.2022 № 369

**ПАСПОРТ**

муниципальной программы

муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области

**«Устойчивое функционирование и развитие коммунальной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области на 2021-2024 гг.».**

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный исполнитель программы | Отдел жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства администрации МО «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области (далее – отдел ЖКХ и благоустройства) |
| Соисполнители программы | Муниципальное бюджетное учреждение «Содержание и развитие территории» муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области (далее – МБУ «СРТ»), Муниципальное бюджетное учреждение «Центр благоустройства и строительства» муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области (далее – МБУ «ЦБС») |
| Участники программы | Муниципальное бюджетное учреждение «Содержание и развитие территории» муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области (далее – МБУ «СРТ»), Муниципальное бюджетное учреждение «Центр благоустройства и строительства» муниципального образования «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области (далее – МБУ «ЦБС») |
| Подпрограммы муниципальной программы | - |
| Цель Программы | Обеспечение надёжности и эффективности работы инженерно-коммунальной сферы, ее развитие, обеспечение потребителей необходимым набором коммунальных услуг, отвечающих по качеству установленных нормативным требованиям |
| Задачи муниципальной программы | 1. Комплексное развитие территории МО «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области,
2. Повышение качества жизни населения МО «Муринское городское поселение» и создание максимально благоприятных, комфортных и безопасных условий для проживания жителей поселения.
3. Исполнение требований законодательства РФ и иных нормативных документов.
 |
| Сроки реализации Программы | 2021 – 2024 |
| Объемы и источники финансирования программы  | Общий объем средств финансового обеспечения реализации муниципальной программы составит – 235 600,23 тыс. руб., в том числе:2021 год – 114 722,81 тыс. руб.2022 год – 29 111,09 тыс. руб.2023 год – 62 816,09 тыс. руб.2024 год – 28 950,24 тыс. руб. |
| Размер налоговых расходов, направленных на достижение цели программы | Программой не предусмотрено |
| Ожидаемые результаты реализации программы | Исключение использования теплоносителя в многоквартирных домах г. Мурино для нужд горячего водоснабжения.Создание условий для надежного обеспечения природным газом и электроэнергией жителей МО «Муринское городское поселение».Снижение потерь в тепловых сетях.Удовлетворенность граждан качеством предоставляемых жилищно-коммунальных услуг. |

**1. Общая характеристика обеспечения «Устойчивого функционирования и развития коммунальной инфраструктуры и повышения энергоэффективности в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области**

В соответствии с требованиями Федерального законам от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановления Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 (ред. от 27.03.2018) «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов» (вместе с «Правилами предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов») органы местного самоуправления обязаны выполнять мероприятия по организации в границах поселения электро-, тепло-, газоснабжение населения, снабжения населения топливом в пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации, а так же распоряжаться муниципальными объектами коммунального хозяйства и планировать развитие сети коммунальной инфраструктуры.

Во исполнение требований части 9, ст. 29, гл. 7 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» о недопущении использования с 01.01.2022 года централизованных открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) для нужд горячего водоснабжения, осуществляемого путем отбора теплоносителя на нужды горячего водоснабжения и повышение уровня жизни населения в многоквартирных домах №№ 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 18, 20, 24, 26, по ул. Оборонной г. Мурино.

Администрация МО «Мурино» заключила с комитетом по ТЭК ЛО Соглашение № 18АИТП/2020 от 18.11.2020г. «О предоставлении субсидии из областного бюджета Ленинградской области Бюджету муниципального образования «Муринское городское поселение» на реализацию мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием в рамках подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области». В соответствии с указанным соглашением софинансирование работ осуществляется в соотношении 95% средств из Областного бюджета и 5% - за счет средств местного бюджета. При выполнении данного мероприятия будут произведены следующие работы:

- проектно-изыскательские работы;

- прохождение экспертизы проектной документации в ГАУ «Леноблгосэкспертиза»;

- строительно-монтажные работы;

- пусконаладочные работы;

- ввод в эксплуатацию АИТП в МКД №№ 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 18, 20, 22, 24, 26, по ул. Оборонной.

На территории МО «Мурино» в настоящее время находятся 240 многоквартирных домов и 667 частных жилых дома.

Из расположенных на территории МО «Муринское городское поселение» 667 частных жилых домов, по информации от ООО «Газпром межрегионгаз Санкт-Петербург», к сетям газоснабжения в настоящее время подключены не более 50 объектов (заключены договора на поставку газа). Администрация МО «Мурино» участвует в областной программе «Газификация муниципального образования «Муринское городское поселение» (капитальное строительство объектов газификации (в том числе проектно-изыскательские работы) Всеволожского муниципального района Ленинградской области на 2021 – 2024 годы». В настоящее время завершается строительство распределительных газопроводов в дер. Лаврики. Завершено проектирование распределительных газопроводов в г. Мурино. Проектно-сметная документация прошла экспертизу в ГАУ «Леноблгосэкспертиза» и получила положительное заключение. МО «Муринское городское поселение» участвует в программе софинансирования перечисленных работ в соотношении 95% средств из Областного бюджета и 5% - за счет средств местного бюджета.

В муниципальной казне г. Мурино (на территории МЧС) находится трансформаторная подстанция ТП-463 1958 года постройки. К данной подстанции подключены многоквартирные дома №№ 36, 45, 47, 51, 53, 55 по ул. Оборонной, центральный тепловой пункт и повысительная насосная станция (расположенные на территории МЧС), канализационная насосная станция (находится во дворе МКД № 47 по ул. Оборонной).

Трансформаторная подстанция ТП-463 подключена по 3-ей категории надежности электроснабжения к сетям филиала «Северо-Западный» АО «Оборонэнерго» и имеет разрешенную мощность (в соответствии с Актом технологического присоединения) 800 кВт. Проложенные линии электроснабжения имеют сверхнормативные потери, а типы кабелей не соответствуют требованиям Правил устройства электроустановок (издание 7). МКД № 45, 47 оснащены электрическими плитами.

Указанная подстанция имеет высокую степень физического износа. Актом визуального осмотра зафиксировано:

- наличие частично или полностью разрушенных участков кладки;

- разрывы арматуры в растянутых элементах;

- сколы бетона в сжатых элементах с выпучиванием арматуры;

- смещение элементов с разрушением узлов;

- трещины в бетоне с чрезмерным раскрытием (более 0,5 мм);

- трещины, пересекающие зону анкеровки напряженной арматуры, а также наклонные трещины в приопорных зонах элементов;

- относительные прогибы конструкций при наличии других дефектов, превышающих для преднапряженных строительных ферм - 1/700, балок - 1/300, плит перекрытий - 1/150;

- повреждения железобетонных конструкций от воздействия высоких температур (изменение цвета бетона, нарушение сцепления бетона с арматурой);

- коррозийное разрушение арматуры и бетона от воздействия окружающей среды (потеря прочности и разрыхление бетона, образование слоя ржавчины и уменьшение сечения арматуры вплоть до полного ее уничтожения);

- размораживание и выветривание кладки на глубину 50% толщины стены и более.

Работы по «Разработке проектной документации по реконструкции трансформаторной подстанции № 463 в г. Мурино, кабельной линии 6 кВ, кабельной линии 0,4 кВ» были завершены в 2020г. Проектная документация получила положительное заключение ГАУ «Леноблгосэкспертиза». МО «Муринское городское поселение» участвует в программе софинансирования работ в соотношении 95% средств из Областного бюджета и 5% - за счет средств местного бюджета.

В настоящее время в соответствии с муниципальным контрактом № 12, силами подрядной организации ООО «ЛОЭП» выполнены работы по реконструкции трансформаторной подстанции № 463 в г. Мурино, кабельной линии 6 кВ, кабельной линии 0,4 кВ (1 Этап). В связи с завершением агрохозяйственного сезона и ограничением на выполнение ряда работ было принято решение о временном ограничении финансировании до апреля-мая 2022г. (до полного завершения работ по благоустройству).

Выполнение составило 89,71%

(Проведение второго этапа строительно-монтажных работ запланировано на 2022г.

На ул. Оборонной г. Мурино (вблизи МКД № 26 по ул. Оборонной) расположена трансформаторная подстанция ТП-13, являющаяся по факту объектом обеспечения строительства указанного многоквартирного дома. Данная подстанция укомплектована оборудованием производства середины 20-го века установленном на бетонных плитках, уложенных непосредственно на грунт и имеющая ограждающие конструкции, выполненные кустарным способом из профилированного листа.

Отсутствие в продаже не только самого оборудования, использованного ранее для комплектации указанной ТП-13, но и элементов – аналогов, не позволяют осуществлять ее техническое обслуживание в соответствии с требованиями действующих норм и правил.

Многоквартирный дом № 26 по ул. Оборонной, подключенный к ТП-13, оснащен электрическими плитами.

Указанная подстанция имеет высокую степень физического износа.

В настоящее время в соответствии с муниципальным контрактом № 4 от 02.08.2021г. подрядной организацией ООО «СТР инжиниринг» выполнены проектно-изыскательские работы по «Разработке проектной документации по реконструкции трансформаторной подстанции № 13 в г. Мурино, кабельной линии 10кВ, кабельной линии 0,4 кВ».

В связи с некачественно выполненной работой по разработке проектно-сметной документации, представленной на экспертизу в ГАУ «ЛОЭксп» и продлением сроков ее рассмотрения для внесения соответствующих корректировок подрядной организацией ООО «Строй инжиниринг». Администрацией МО «Мурино» в адрес комитета по ТЭК ЛО было направлено письмо исх. № 5832/01-12 от 24.12.2021г. о переносе денежных средств с 2021г. на 2022г.

Стоимость экспертизы проектно-сметной документации составила.

562 203,56 руб.

Проведение строительно-монтажных работ запланировано на 2022г.

МО «Муринское городское поселение» участвует в софинансировании перечисленных работ в соотношении 95% средств из Областного бюджета и 5% - за счет средств местного бюджета.

Необходимо провести мероприятия по Технологическому присоединению к тепловым сетям здания администрации (г. Мурино, ул. Оборонная, 32 А) с последующей установкой Автоматизированного индивидуального теплового пункта с погодным регулированием (далее АИТП) (завершение мероприятий 2007-2017гг.)

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 22.02.2012 г. № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» существует необходимость ежегодной актуализация схемы теплоснабжения в 2021, 2022, 2023 и 2024 годах.

Во исполнение требований приказа Минэнерго от 12.03.2013 г. № 103 «Об утверждении Правил оценки готовности к отопительному периоду», постановления Правительства Ленинградской области от 19.06.2008 г. №177 «Об утверждении Правил подготовки и проведения отопительного сезона в Ленинградской области», методических рекомендаций Госстроя России от 06.09.2000 г. № 203 (МДС 41-6-2001) по «Подготовке к проведению отопительного периода и повышению надежности систем коммунального теплоснабжения в городах и населенных пунктах РФ» - техническое обслуживание, ремонт имущества муниципальной казны МО «Мурино» (для эксплуатации в отопительный период 2023-2024 гг.) - центрального теплового пункта (далее ЦТП) по адресу: г. Мурино, ул, Оборонная, 51 и сетей теплоснабжения (9,043 км ).

В связи с серьезным физическим и моральным износом инженерных сетей, оборудования и объектов инженерной инфраструктуры, а так же в соответствии с требованиями нормативных документов дополнительно к перечисленным мероприятиям на территории МО «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области в период 2021 – 2024 годы необходимо провести мероприятия по проектированию, реконструкции и строительству наружных инженерных сетей и сооружений, направленные на увеличение надежности энергообеспечения объектов и повышение качества жизни населения, обеспечить безопасные и комфортные условия для проживания граждан.

Для повышения уровня жизни населения МКД № 2-24 по ул. Оборонной необходимо произвести реконструкцию (ремонт/замену) кабельных линий КЛ-0,4 кВ и замену уличных вводных распределительных киосков.

Так же необходимо произвести реконструкцию (ремонт/замену) кабельных линий уличного освещения на ул. Шоссе в Лаврики (0,4 кВ) до ТП-9452.

Для повышения уровня жизни населения МКД 40, 40А, 40Б, 40В 40Г, 40Д, 40Е дер. Лаврики и во исполнение требований приказа Минэнерго от 12.03.2013 г. № 103 «Об утверждении Правил оценки готовности к отопительному периоду», постановления Правительства Ленинградской области от 19.06.2008 г. №177 «Об утверждении Правил подготовки и проведения отопительного сезона в Ленинградской области», методических рекомендаций Госстроя России от 06.09.2000 г. № 203 (МДС 41-6-2001) по «Подготовке к проведению отопительного периода и повышению надежности систем коммунального теплоснабжения в городах и населенных пунктах РФ» необходимо производить техническое обслуживание, ремонт имущества муниципальной казны МО «Мурино» (для эксплуатации в отопительный период 2022-2023гг.) - сетей теплоснабжения д. Лаврики, протяженностью 971,5 м (971,5м =1943м/2).

Для соблюдения требований законодательства Российской Федерации в части Разработки и актуализации схем, программ и балансов необходимо предусмотреть финансирование изготовления следующих документов:

- актуализированная схема водоснабжения/водоотведения МО «Муринское городское поселение».

- топливно-энергетического баланса МО «Мурино».

- программы по энергосбережению и энергоэффективности объектов МО «Мурино»

- ежегодной актуализированной схемы теплоснабжения МО «Мурино».

- технической документации объектов инженерной инфраструктуры (технических паспортов на тепловые сети и сети электроснабжения).

Для обеспечения безопасности функционирования улично-дорожной сети, а также возможности технического обслуживания принятой в муниципальную казну сети ливневой канализации Западного микрорайона г. Мурино, необходимо провести экспертизу указанной Ливневой канализации.

**2. Описание целей муниципальной программы и подпрограмм**

Муниципальная программа «Устойчивое функционирование и развитие коммунальной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области» на 2021-2024 годы и ее подпрограммы направленны на исполнение требований Федеральных законов Российской Федерации, повышение энергетической эффективности при передаче и потреблении тепловой энергии улучшение качества жизни населения, обеспечение безопасных и комфортных условий для проживания граждан, повышение уровня газификации территории МО «Муринское городское поселение», создание условий для надежного обеспечения электроснабжения.

Целью программы является удовлетворение потребностей населения в бесперебойном получении тепло, газо и электроснабжения и разработка требуемой технической документации.

**3. Цели, задачи и ожидаемый результат программы**

Основными целями программы являются:

- Исполнение требований части 9, ст. 29, гл. 7 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» о недопущении использования с 01.01.2022 года централизованных открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) для нужд горячего водоснабжения, осуществляемого путем отбора теплоносителя на нужды горячего водоснабжения и повышение уровня жизни населения в многоквартирных домах №№ 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 18, 20, 24, 26, по ул. Оборонной г. Мурино.

- Комплексное развитие территории МО «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области, повышение качества жизни населения частной жилой застройки, путем повышения уровня газификации территории МО «Муринское городское поселение» и снижение затрат населения на отопление.

- Повышение уровня жизни населения МКД №№ 36, 45, 47, 53 и 55 по ул. Оборонной г. Мурино МО «Муринское городское поселение» за счет реконструкции ТП-463, ВЛ-6кВ, КЛ-6кВ и КЛ-0,4кВ.

- Повышение уровня жизни населения МКД № 26 по ул. Оборонной г. Мурино МО «Муринское городское поселение» за счет реконструкции ТП-13, КЛ-10кВ и КЛ-0,4кВ.

- Завершение процедуры технологического присоединения к тепловым сетям здания администрации (ул. Оборонная, д. 32 А), проектирование, установка, наладка и ввод в промышленную эксплуатацию автоматизированного индивидуального теплового пункта с погодным регулированием в здании администрации.

- Исполнение требований части 9, ст. 29, гл. 7 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» о недопущении использования с 01.01.2022 года централизованных открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) для нужд горячего водоснабжения, осуществляемого путем отбора теплоносителя на нужды горячего водоснабжения. Уменьшение материальных затрат на оплату услуг отопления в здании администрации, за счет внедрения новых технологий.

- Исполнение требований постановления Правительства РФ от 22.02.2012 г. № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» в части ежегодной актуализации схемы теплоснабжения в 2022, 2023 и 2024гг.

- Исполнение требований приказа Минэнерго от 12.03.2013 г. № 103 «Об утверждении Правил оценки готовности к отопительному периоду», постановления Правительства Ленинградской области от 19.06.2008 г. №177 «Об утверждении Правил подготовки и проведения отопительного сезона в Ленинградской области», методических рекомендаций Госстроя России от 06.09.2000 г. № 203 (МДС 41-6-2001) по «Подготовке к проведению отопительного периода и повышению надежности систем коммунального теплоснабжения в городах и населенных пунктах РФ» - техническое обслуживание, ремонт имущества муниципальной казны МО «Мурино» (для эксплуатации в отопительный период 2023-2024гг.) - центрального теплового пункта (далее ЦТП) по адресу: г. Мурино, ул, Оборонная, 51 и сетей теплоснабжения (9,043 км ).

- Снижение количества аварийных отключений электроэнергии, за счет реконструкция (ремонта/замены) кабельных линий 0,4 кВ и уличных вводных распределительных киосков МКД № 2-24 по ул. Оборонной.

- Обеспечение комфорта и безопасности населения МО «Мурино» за счет реконструкции (ремонта/замены) кабельных линий уличного освещения ул. Шоссе в Лаврики (0,4 кВ) до ТП-9452.

- Повышение уровня жизни населения МКД 40, 40А, 40Б, 40В 40Г, 40Д, 40Е дер. Лаврики и исполнение требований приказа Минэнерго от 12.03.2013 г. № 103 «Об утверждении Правил оценки готовности к отопительному периоду», постановления Правительства Ленинградской области от 19.06.2008 г. №177 «Об утверждении Правил подготовки и проведения отопительного сезона в Ленинградской области», методических рекомендаций Госстроя России от 06.09.2000 г. № 203 (МДС 41-6-2001) по «Подготовке к проведению отопительного периода и повышению надежности систем коммунального теплоснабжения в городах и населенных пунктах РФ» - техническое обслуживание, ремонт имущества муниципальной казны МО «Мурино» (для эксплуатации в отопительный период 2022-2023гг.) - сетей теплоснабжения д. Лаврики (971,5м =1943м/2).

Разработка и актуализация схем, программ, балансов и следующих документов:

- актуализированной схемы водоснабжения/водоотведения МО «Муринское городское поселение».

- топливно-энергетического баланса МО «Мурино».

- программы по энергосбережению и энергоэффективности объектов МО «Мурино»

- ежегодной актуализированной схемы теплоснабжения МО «Мурино».

- технической документации объектов инженерной инфраструктуры (технических паспортов на тепловые сети и сети электроснабжения).

***Цели программы будут достигнуты после реализации следующих мероприятий:***

- установки, наладки и ввода в промышленную эксплуатацию Автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным регулированием в многоквартирных домах №№ 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 18, 20, 24, 26, по ул. Оборонной г. Мурино.

- Завершения строительства распределительного газопровода в д. Лаврики, ввод газопровода в эксплуатацию, в том числе сдача его надзорным органам и пуск газа.

- Завершения строительства распределительного газопровода г. Мурино, ввод газопровода в эксплуатацию, в том числе сдача его надзорным органам и пуск газа.

- Реконструкции трансформаторной подстанции ТП-463 (в полном объеме – Этап 1 и Этап 2)

- Реконструкции воздушной линии электропередач ВЛ-6кВ, кабельной линии КЛ-6кВ и кабельной линии КЛ-0,4кВ на ТП-463.

- Реконструкции трансформаторной подстанции ТП-13.

- Реконструкции кабельной линии КЛ-10кВ и кабельной линии КЛ-0,4кВ на ТП-13.

- Завершения процедуры технологического присоединения к тепловым сетям здания администрации (ул. Оборонная, д. 32 А), и установка в нем АИТП.

- Исполнения требований части 9, ст. 29, гл. 7 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» о недопущении использования с 01.01.2022 года централизованных открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) для нужд горячего водоснабжения, осуществляемого путем отбора теплоносителя на нужды горячего водоснабжения. Уменьшение материальных затрат на оплату услуг отопления в здании администрации, за счет внедрения новых технологий.

- Актуализации схемы теплоснабжения в 2022, 2023 и 2024гг.

- Ремонта центрального теплового пункта (далее ЦТП) по адресу: г. Мурино, ул., Оборонная, 51

- Ремонта сетей теплоснабжения (9,043 км).

- Реконструкции (ремонт/замена) кабельных линий 0,4 кВ и уличных вводных распределительных киосков в многоквартирных домах № 2-24 по ул. Оборонной.

- Реконструкции кабельных линий уличного освещения ул. Шоссе в Лаврики (0,4 кВ) до ТП-9452.

- Ремонта сетей теплоснабжения д. Лаврики (971,5м =1943м/2).

Разработки и актуализации схем, программ, балансов и следующих документов:

- актуализированной схемы водоснабжения/водоотведения МО «Муринское городское поселение».

- топливно-энергетического баланса МО «Мурино».

- программы по энергосбережению и энергоэффективности объектов МО «Мурино»

- ежегодной актуализированной схемы теплоснабжения МО «Мурино».

- технической документации объектов инженерной инфраструктуры (технических паспортов на тепловые сети и сети электроснабжения).

Значение показателей (индикаторы) программы, их значения по годам приведены в приложении № 2 «Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы» к программе.

Порядок сбора информации и методике расчета показателей (индикатора) приведены в приложении № 3 «Сведения о порядке сбора информации и методике расчета показателя (индикатора) муниципальной программы» к программе.

Перечень целевых показателей эффективности реализации программы определен на основе следующих принципов:

- охвата наиболее значимых мероприятий программы;

- максимальной информативности при минимальном количестве показателей;

- наблюдаемости и неизменности методологии расчета значений показателей в течение всего срока реализации программы;

- регулярности формирования отчетных данных;

- применения общепринятых определений, методик расчета и единиц измерения;

- наличия объективных источников информации;

- возможности получения отчетных данных с минимально возможными затратами.

Перечень целевых показателей носит открытый характер и предусматривает возможность корректировки в случаях изменения приоритетов государственной политики, появления новых социально-экономических обстоятельств, оказывающих существенное влияние на безопасность на территории поселения, разработки дополнительных мероприятий за счет средств бюджета муниципального образования.

**4. Обоснование объёма ресурсного обеспечения муниципальной программы.**

Финансирование муниципальной программы осуществляется в соответствии с действующим законодательством, планом реализации муниципальной программы и утверждённым местным бюджетом.

В ходе реализации программы могут привлекаться дополнительные источники финансирования: средства иных бюджетов, коммерческих и общественных организаций, а также спонсорские средства.

Финансовые ресурсы, необходимые для реализации муниципальной программы в 2021 – 2024 годах, соответствуют предельным объёмам бюджетных ассигнований на 2021 - 2024 годы и представлены в Таблице 5.

Финансовое обеспечение мероприятий программы осуществляется за счет средств областного бюджета и бюджета муниципального образования.

Общий объем средств финансового обеспечения реализации муниципальной программы составит – 235 600,23 тыс. руб., в том числе:

2021 год – 114 722,81 тыс. руб.

2022 год – 29 111,09 тыс. руб.

2023 год – 62 816,09 тыс. руб.

2024 год – 28 950,24 тыс. руб.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | Приложение № 6 |  |
|  |  |  |  |  | к муниципальной программе «Устойчивое функционирование и развитие коммунальной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области» на 2021-2024 г.г.»  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **План реализации программы** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Наименование муниципальной программы, основного мероприятия**  | **Ответственный исполнитель, соисполнитель, участник** | **Годы реализации** | **Оценка расходов (руб., в ценах соответствующих лет)** |
| **Всего** | **Федеральный бюджет** | **Областной бюджет Ленинградской области** | **Местные бюджеты**  | **Прочие источники**  |
| Муниципальная программа «Устойчивое функционирование и развитие коммунальной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского района Ленинградской области» на 2021-2024гг. | Отдел ЖКХ и благоустройства, МБУ "СРТ", МБУ "ЦБС" | 2021 | 114 722 814,56 | 0,00 | 104 036 980,18 | 10 685 834,38 | 0,00 |
| 2022 | 29 111 091,34 | 0,00 | 24 059 660,00 | 5 051 431,34 | 0,00 |
| 2023 | 62 816 088,18 | 0,00 | 0,00 | 62 816 088,18 | 0,00 |
| 2024 | 28 950 236,16 | 0,00 | 24 096 000,00 | 4 854 236,16 | 0,00 |
| Итого по муниципальной программе |   | 2021-2024 | 235 600 230,24 | 0,00 | 152 192 640,18 | 83 407 590,06 | 0,00 |
| Мероприятия |
| **1. «Обеспечение населения МО «Муринское городское поселение» коммунальными ресурсами (услугами) теплоснабжения и горячего водоснабжения».** |
|  | **Всего** | **Федеральный бюджет** | **Областной бюджет Ленинградской области** | **Местные бюджеты**  | **Прочие источники**  |
| Выполнение мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием в жилищном фонде на 2021-2024 годы (в том числе проектно-изыскательские работы, экспертиза проектной документации, закупка оборудования, строительно-монтажные работы пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию). | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 45 050 000,00 | 0,00 | 42 797 500,00 | 2 252 500,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 45 050 000,00 | 0,00 | 42 797 500,00 | 2 252 500,00 | 0,00 |
| Итого по мероприятию 1 |   | 2021 | 45 050 000,00 | 0,00 | 42 797 500,00 | 2 252 500,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 45 050 000,00 | 0,00 | 42 797 500,00 | 2 252 500,00 | 0,00 |
|  |
| **2. «Создание условий для подключения к сетям газоснабжения индивидуальных домовладений МО «Муринское городское поселение» для бытовых нужд».** |
|   | **Всего** | **Федеральный бюджет** | **Областной бюджет Ленинградской области** | **Местные бюджеты**  | **Прочие источники**  |
| Выполнение строительно-монтажных работ по объекту: "Распределительный газопровод д. Лаврики Всеволожского района Ленинградской области" | МБУ "ЦБС" | 2021 | 16 514 568,59 | 0,00 | 15 688 840,18 | 825 728,41 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 16 514 568,59 | 0,00 | 15 688 840,18 | 825 728,41 | 0,00 |
| Авторский надзор при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Распределительный газопровод д. Лаврики» | МБУ "ЦБС" | 2021 | 353 059,67 | 0,00 | 0,00 | 353 059,67 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 353 059,67 | 0,00 | 0,00 | 353 059,67 | 0,00 |
| Строительный контроль при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Распределительный газопровод д. Лаврики» | МБУ "ЦБС" | 2021 | 524 583,33 | 0,00 | 0,00 | 524 583,33 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 524 583,33 | 0,00 | 0,00 | 524 583,33 | 0,00 |
| Мероприятия по врезке и пуску газа в д. Лаврики | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 326 173,73 | 0,00 | 0,00 | 326 173,73 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 326 173,73 | 0,00 | 0,00 | 326 173,73 | 0,00 |
| Выполнение проектно-изыскательских работ для объекта: "Распределительный газопровод г. Мурино" | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 5 900 000,00 | 0,00 | 5 605 000,00 | 295 000,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 5 900 000,00 | 0,00 | 5 605 000,00 | 295 000,00 | 0,00 |
| Прохождение экспертизы проектно-сметной документации по объекту: "Распределительный газопровод г. Мурино". | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 1 200 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 200 000,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 1 200 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 200 000,00 | 0,00 |
| Выполнение строительно-монтажных работ для объекта: "Распределительный газопровод г. Мурино" | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 25 364 630,00 | 0,00 | 24 096 000,00 | 1 268 630,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 25 364 630,00 | 0,00 | 24 096 000,00 | 1 268 630,00 | 0,00 |
| Авторский надзор при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Распределительный газопровод г. Мурино» | МБУ "ЦБС" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 542 803,08 | 0,00 | 0,00 | 542 803,08 | 0,00 |
| 2021-2024 | 542 803,08 | 0,00 | 0,00 | 542 803,08 | 0,00 |
| Строительный контроль при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Распределительный газопровод г. Мурино» | МБУ "ЦБС" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 542 803,08 | 0,00 | 0,00 | 542 803,08 | 0,00 |
| 2021-2024 | 542 803,08 | 0,00 | 0,00 | 542 803,08 | 0,00 |
| Мероприятия по врезке и пуску газа в г. Мурино | МБУ "ЦБС" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 1 500 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 500 000,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 1 500 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 500 000,00 | 0,00 |
| Итого по мероприятию 2 |   | 2021 | 24 492 211,59 | 0,00 | 21 293 840,18 | 3 198 371,41 | 0,00 |
| 2022 | 326 173,73 | 0,00 | 0,00 | 326 173,73 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 27 950 236,16 | 0,00 | 24 096 000,00 | 3 854 236,16 | 0,00 |
| 2021-2024 | 52 768 621,48 | 0,00 | 45 389 840,18 | 7 378 781,30 | 0,00 |
|  |
| **3. «Реконструкция существующих электросетевых объектов МО «Муринское городское поселение».** |
|  | **Всего** | **Федеральный бюджет** | **Областной бюджет Ленинградской области** | **Местные бюджеты**  | **Прочие источники**  |
| Подготовка конкурсной документации для выполнения строительно-монтажных работ по "Реконструкции трансформаторной подстанции № 463 в г. Мурино, кабельной линии 6 кВ, кабельной линии 0,4 кВ" в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области».Софинансирование в рамках подпрограммы «Энергетика Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области» | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 87 000,00 | 0,00 | 0,00 | 87 000,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 87 000,00 | 0,00 | 0,00 | 87 000,00 | 0,00 |
| Выполнение строительно-монтажных работ по "Реконструкции трансформаторной подстанции № 463 в г. Мурино, кабельной линии 6 кВ, кабельной линии 0,4 кВ" в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области».Софинансирование в рамках подпрограммы «Энергетика Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области» | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 42 048 042,11 | 0,00 | 39 945 640,00 | 2 102 402,11 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 42 048 042,11 | 0,00 | 39 945 640,00 | 2 102 402,11 | 0,00 |
| Авторский надзор при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Реконструкции трансформаторной подстанции № 463 в г. Мурино, кабельной линии 6 кВ, кабельной линии 0,4 кВ» | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 985 280,43 | 0,00 | 0,00 | 985 280,43 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 545 362,09 | 0,00 | 0,00 | 545 362,09 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 1 530 642,52 | 0,00 | 0,00 | 1 530 642,52 | 0,00 |
| Строительный контроль при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Реконструкции трансформаторной подстанции № 463 в г. Мурино, кабельной линии 6 кВ, кабельной линии 0,4 кВ» | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 985 280,43 | 0,00 | 0,00 | 985 280,43 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 545 362,09 | 0,00 | 0,00 | 545 362,09 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 1 530 642,52 | 0,00 | 0,00 | 1 530 642,52 | 0,00 |
| Итого по мероприятию 3 |   | 2021 | 44 105 602,97 | 0,00 | 39 945 640,00 | 4 159 962,97 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 1 090 724,18 | 0,00 | 0,00 | 1 090 724,18 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 45 196 327,15 | 0,00 | 39 945 640,00 | 5 250 687,15 | 0,00 |
|  |
| **4. «Реконструкция существующих электросетевых объектов МО «Муринское городское поселение».** |
|  | **Всего** | **Федеральный бюджет** | **Областной бюджет Ленинградской области** | **Местные бюджеты**  | **Прочие источники**  |
| Выполнение проектно-изыскательских работ для объекта: "Реконструкция трансформаторной подстанции № 13 в г. Мурино, кабельной линии 10 кВ, кабельной линии 0,4 кВ" | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 1 247 380,00 | 0,00 | 1 185 010,00 | 62 370,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 1 247 380,00 | 0,00 | 1 185 010,00 | 62 370,00 | 0,00 |
| Прохождение экспертизы проектно-сметной документации по объекту: "Реконструкция трансформаторной подстанции № 13 в г. Мурино, кабельной линии 10 кВ, кабельной линии 0,4 кВ" | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 1 075 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 075 000,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 1 075 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 075 000,00 | 0,00 |
| Выполнение строительно-монтажных работ по "Реконструкции трансформаторной подстанции № 13 в г. Мурино, кабельной линии 10 кВ, кабельной линии 0,4 кВ" | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 24 078 577,45 | 0,00 | 22 874 650,00 | 1 203 927,45 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 24 078 577,45 | 0,00 | 22 874 650,00 | 1 203 927,45 | 0,00 |
| Авторский надзор при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Реконструкции трансформаторной подстанции № 13 в г. Мурино, кабельной линии 10 кВ, кабельной линии 0,4 кВ» | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 311 727,04 | 0,00 | 0,00 | 311 727,04 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 311 727,04 | 0,00 | 0,00 | 311 727,04 | 0,00 |
| Строительный контроль при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Реконструкции трансформаторной подстанции № 13 в г. Мурино, кабельной линии 10 кВ, кабельной линии 0,4 кВ» | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 493 235,12 | 0,00 | 0,00 | 493 235,12 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 493 235,12 | 0,00 | 0,00 | 493 235,12 | 0,00 |
| Подготовка конкурсной документации для выполнения строительно-монтажных работ по "Реконструкции трансформаторной подстанции № 13 в г. Мурино, кабельной линии 10 кВ, кабельной линии 0,4 кВ" в муниципальном образовании «Муринское городское поселение» Всеволожского муниципального района Ленинградской области».Софинансирование в рамках подпрограммы «Энергетика Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области» | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 74 000,00 | 0,00 | 0,00 | 74 000,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 74 000,00 | 0,00 | 0,00 | 74 000,00 | 0,00 |
| Услуга по созданию технической возможности технологического присоединения к электрическим сетям | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 57 876,40 | 0,00 | 0,00 | 57 876,40 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 57 876,40 | 0,00 | 0,00 | 57 876,40 | 0,00 |
| Разработка муниципальной целевой программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности МО "Муринское городкое поселение" |   | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 200 000,00 | 0,00 | 0,00 | 200 000,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 200 000,00 | 0,00 | 0,00 | 200 000,00 | 0,00 |
| Разработка\корректировка программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности администрации МО "Муринское городское поселение" |   | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 22 121,60 | 0,00 | 0,00 | 22 121,60 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 22 121,60 | 0,00 | 0,00 | 22 121,60 | 0,00 |
| Итого по мероприятию 4 |   | 2021 | 1 075 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 075 000,00 | 0,00 |
| 2022 | 26 484 917,61 | 0,00 | 24 059 660,00 | 2 425 257,61 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 27 559 917,61 | 0,00 | 24 059 660,00 | 3 500 257,61 | 0,00 |
|  |
| **5. «Обеспечение надежности и эффективности функционирования объектов инженерной инфраструктуры МО «Муринское городское поселение».** |
|  | **Всего** | **Федеральный бюджет** | **Областной бюджет Ленинградской области** | **Местные бюджеты**  | **Прочие источники**  |
| Проектно-изыскательские работы по установке Автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов (далее АИТП), строительно-монтажные работы, пусконаладочные работы, ввод в эксплуатацию АИТП в здании администрации:г. Мурино, ул. Оборонная, 32 А | МБУ "СРТ" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 3 630 000,00 | 0,00 | 0,00 | 3 630 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 3 630 000,00 | 0,00 | 0,00 | 3 630 000,00 | 0,00 |
| Технологическое присоединение к тепловым сетям здания администрации: г. Мурино, ул. Оборонная, 32 А | МБУ "СРТ" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 1 500 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 500 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 1 500 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 500 000,00 | 0,00 |
| Прохождение экспертизы проектной документации на установку АИТП и технологическое присоединение к тепловым сетям здания администрации: г. Мурино, ул. Оборонная, 32 А | МБУ "СРТ" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 2 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2 000 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 2 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2 000 000,00 | 0,00 |
| Авторский надзор при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Установка АИТП и технологическое присоединение к тепловым сетям здания администрации: г. Мурино, ул. Оборонная, 32 А» | МБУ "СРТ" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 77 682,00 | 0,00 | 0,00 | 77 682,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 77 682,00 | 0,00 | 0,00 | 77 682,00 | 0,00 |
| Строительный контроль при выполнении строительно-монтажных работ для объекта «Установка АИТП и технологическое присоединение к тепловым сетям здания администрации: г. Мурино, ул. Оборонная, 32 А» | МБУ "СРТ" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 77 682,00 | 0,00 | 0,00 | 77 682,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 77 682,00 | 0,00 | 0,00 | 77 682,00 | 0,00 |
| Ежегодная Актуализация схемы теплоснабжения в 2022 году на 2023, 2024, 2025 годы | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 1 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 000 000,00 | 0,00 |
| 2023 | 1 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 000 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 1 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 000 000,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 3 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 3 000 000,00 | 0,00 |
| Выполнение мероприятий по реконструкции Центрального теплового пункта (далее ЦТП) по адресу: г. Мурино, ул, Оборонная, 51 (в том числе проектно-изыскательские работы, экспертиза проетной документации, закупка оборудования, строительно-монтажные работы пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию)  | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Техническое обслуживание и эксплуатация Центрального теплового пункта (далее ЦТП) для эксплуатации в ОЗП 2023-2024гг) | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 12 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 12 000 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 12 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 12 000 000,00 | 0,00 |
| Содержание и ремонт сетей теплоснабжения (9,043 км ???), находящихся в муниципальной казне для эксплуатации в отопительный период 2023-2024гг. | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 30 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 30 000 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 30 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 30 000 000,00 | 0,00 |
| Реконструкция (ремонт/замена) кабельных линий 0,4 кВ. Замена уличных вводных распределительных киосков МКД № 2-24 по ул. Оборонной. |  МБУ "СРТ" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 4 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 4 000 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 4 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 4 000 000,00 | 0,00 |
| Реконструкция (ремонт/замена) кабельных линий уличного освещения ул. Шоссе в Лаврики (0,4 кВ) до ТП-9452. |  МБУ "ЦБС" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 500 000,00 | 0,00 | 0,00 | 500 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 500 000,00 | 0,00 | 0,00 | 500 000,00 | 0,00 |
| Изготовление технической документации объектов инженерной инфраструктуры (технических паспортов на тепловые сети) - **входит в обязанность отдела экономики, управления муницип имущ …..( раздел 3.1.3 Положения об отделе)** | Отдел ЖКХ и благоустройства | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 1 100 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 100 000,00 | 0,00 |
| 2023 | 1 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 000 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 2 100 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2 100 000,00 | 0,00 |
| Изготовление технической документации объектов инженерной инфраструктуры (технических паспортов на сети электроснабжения) - **входит в обязанность отдела экономики, управления муницип имущ …..( раздел 3.1.3 Положения об отделе)** |  МБУ "СРТ" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 200 000,00 | 0,00 | 0,00 | 200 000,00 | 0,00 |
| 2023 | 2 700 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2 700 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 2 900 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2 900 000,00 | 0,00 |
| Ремонт сетей теплоснабжения д. Лаврики (971,5м =1943м/2) для эксплуатации в ОЗП 2022-2023гг. | МБУ "ЦБС" | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 | 3 240 000,00 | 0,00 | 0,00 | 3 240 000,00 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 3 240 000,00 | 0,00 | 0,00 | 3 240 000,00 | 0,00 |
| Итого по мероприятию 5 |   | 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 | 2 300 000,00 | 0,00 | 0,00 | 2 300 000,00 | 0,00 |
| 2023 | 61 725 364,00 | 0,00 | 0,00 | 61 725 364,00 | 0,00 |
| 2024 | 1 000 000,00 | 0,00 | 0,00 | 1 000 000,00 | 0,00 |
| 2021-2024 | 65 025 364,00 | 0,00 | 0,00 | 65 025 364,00 | 0,00 |