****

**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА КЕДРОВОГО**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 06.11.2020 г. |  |  № 369 |

**(от 20.07.2021 № 173, от 15.03.2022 № 58, от 23.11.2022 № 290, от 02.02.2023 №26, от 27.11.2023 №421, от 14.09.2024 № 55, от 24.09.2024 № 306, от 19.11.2024 № 353, от 12.02.2025 № 47)**

**Томская область**

**г. Кедровый**

Об утверждении муниципальной программы «Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый»

# В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Администрации города Кедрового от 01.09.2020 №301 «Об утверждении Порядка принятия решений о разработке муниципальных программ муниципального образования «Город Кедровый», их формирования и реализации, а также осуществления мониторинга за ходом их реализации»

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый» согласно приложению, к настоящему постановлению.
2. Настоящее постановление вступает в силу с 01 января 2021 года.
3. Опубликовать настоящее постановление в Информационном бюллетене городского округа «Город Кедровый», разместить на официальном сайте Администрации города Кедрового в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Первого заместителя Мэра города Кедрового.

Мэр Н.А. Соловьева

Приложение

Утверждено постановлением

Администрации города Кедрового

от 06.11.2020 г. № 369

 (от 20.07.2021 № 173, от 15.03.2022 № 58, от

 23.11.2022 № 290, от 02.02.2023 №26, от

 27.11.2023 №421, от 14.09.2024 № 55, от

 24.09.2024 № 306, от 19.11.2024 № 353, от

 12.02.2025 № 47)

**1.Паспорт муниципальной программы**

**«Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Наименование муниципальной программы | Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый» |
| 2 | Ответственный исполнитель муниципальной программы | Отдел муниципального хозяйства Администрации муниципального образования «Город Кедровый» (далее – Администрация города Кедрового) |
| 3 | Соисполнители муниципальной программы | - |
| 4 | Участники муниципальной программы | Муниципальное учреждение «Культура» (далее – МУ «Культура»)МКОУ Пудинская СОШМКДОУ детский сад № 1 «Родничок»МКОУ СОШ №1 г.КедровогоМУ «Кедровская ЦБС»Управляющая компания (по согласованию)Ресурсоснабжающие организации (по согласованию) |
| 5 | Цель социально-экономического развития муниципального образования «Город Кедровый», на реализацию которой направлена муниципальная программа | Формирование благоприятной социальной среды, обеспечивающей повышение качества жизни населения |
| 6 | Цель муниципальной программы | Повышение энергоэффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый» |
| 7 | Показатели цели муниципальной программы и их значения (с детализацией по годам реализации) | Показатели цели | 2020(оценка) | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| Доля объема электрической энергии (далее – ЭЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой на территории муниципального образования (далее – МО), % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Доля объема тепловой энергии (далее – ТЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой на территории МО, % | 29,7 | 29,7 | 29,7 | 35 | 37 | 40 | 45 |
| Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории МО, % | 87,5 | 87,5 | 90 | 95 | 97 | 98 | 100 |
| 8 | Задачи муниципальной программы  | Задача 1. Повышение энергетической эффективности в муниципальных учреждениях;Задача 2. Повышение энергоэффективности использования энергетических ресурсов в многоквартирных домах;Задача 3. Обеспечение энергоэффективности уличного освещения. |
| 9 | Показатели задач муниципальной программы и их значения (с детализацией по годам реализации) | Показатели задач | 2020 год (оценка) | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| Задача 1. Повышение энергетической эффективности в муниципальных учреждениях |
| Удельная величина потребления энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях: | - | - | - | - | - | - | - |
| -электрическая энергия, кВт. ч на 1 человека населения | 150 | 148 | 145 | 144 | 143 | 142 | 141 |
| -тепловая энергия, Гкал на 1 кв. метр общей площади | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,16 |  0,16 | 0,15 |
| -горячая вода, куб. метров на 1 человека населения | 1 | 0,9 | 0,8 | 0,8 | 0,7 | 0,65 | 0,60 |
| -холодная вода, куб. метров на 1 человека населения | 2,8 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,6 |  2,5 | 2,4 |
| Задача 2. Повышение энергоэффективности использования энергетических ресурсов в многоквартирных домах |
| Удельная величина потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах: | - | - | - | - | - | - | - |
| -электрическая энергия, кВт. ч на 1 проживающего | 1060 | 1050 | 1040 | 1030 | 1030 | 1020 | 1020 |
| -тепловая энергия, Гкал на 1 кв. метр общей площади | 0,29 | 0,28 | 0,27 | 0,26 | 0,26 | 0,25 | 0,25 |
| -горячая вода, куб. метров на 1 проживающего | 16,00 | 15,00 | 14,90 | 14,80 | 14,80 | 14,70 | 14,70 |
| -холодная вода, куб. метров на 1 проживающего | 30 | 29 | 28 | 27 | 26 | 26 | 25 |
| реализация капитального ремонта МКД, количество домов, ед | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |  0 |
| Задача 3. Обеспечение энергоэффективности уличного освещения |
| Объем потребленной электрической энергии в системах уличного освещения, тыс. кВт ч  | 55,82 | 55,59 | 55,59 | 74,1 | 74,1 | 77,2 | 77,2 |
| 10 | Сроки реализации муниципальной программы | 2021-2026 годы |
| 11 | Объем и источники финансирования муниципальной программы (с детализацией по годам реализации, тыс. рублей) | Источники | Всего | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 |
| Итого по всем источникам | 5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 | 1036, 78 | 0,00 |
| федеральный бюджет (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| областной бюджет (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| местный бюджет |  5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 | 1036, 78 | 0,00 |
| внебюджетные источники (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Потребность | - | - | - | - | - |  |  |

1. Характеристика текущего состояния сферы реализации муниципальной программы

Муниципальная программа «Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый» разработана в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды», приказа Минэкономразвития России от 15.07.2020 г. № 425 «Об утверждении методических рекомендации по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды».

Ресурсоснабжающей организацией, предоставляющей в городе Кедровом услуги теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, является общество с ограниченной ответственностью «Северная Тепловая Компания».

Коммунальный комплекс г. Кедровый ежегодно требует увеличения средств для своего функционирования. Низкий уровень финансирования приводит к накоплению недоремонта и дальнейшему снижению надежности работы коммунальных систем и качеству оказания услуг. Основными проблемами жилищно-коммунального комплекса являются высокий уровень износа основных фондов ЖКХ, низкая техническая оснащенность, высокий процент ветхого жилья.

От повышения инвестиционной привлекательности территории г. Кедровый зависит развитие экономического потенциала и повышение эффективности использования природных ресурсов, а именно совершенствование инфраструктуры, повышение эффективности использования природных ресурсов, развитие малого предпринимательства, развитие сельского и лесного хозяйства.

На сегодняшний день на территории муниципального образования «Город Кедровый» функционирует 3 котельных суммарной установленной мощностью 29,02 Гкал/ч. В общем числе преобладают мелкие котельные мощностью до 3 Гкал/ч каждая, работающие на дровах



Котельная МКОУ Пудинская СОШ

Фактическая присоединенная нагрузка котельных меньше установленной мощности на всех котельных муниципального образования. На большинстве источников наблюдается эффективное использование топлива: фактический удельный расход не превышает нормативных значений. Следовательно, котельные могут вырабатывать большее количество тепловой энергии.

Теплоснабжение города Кедрового осуществляется централизованно от центральной котельной, которая является муниципальным имуществом и в соответствии с договором аренды передано в аренду ООО «Северная Тепловая Компания», в функции которой входит также транспортировка теплоносителя до потребителей. Начисление размера платы за теплоснабжение для населения и юридических лиц города Кедрового осуществляется ООО «Северная Тепловая Компания».

Установленная тепловая мощность котельной составляет 29 Гкал/ч. Располагаемая мощность оборудования соответствует установленной мощности. В качестве основного теплогенерирующего оборудования на котельной установлены стальные водогрейные котлы КВГМ - 4 (6 шт.), КВГМ – 2,5 (2 шт.).

Котлы серии КВГМ (КВ-ГМ) – котел водогрейный газомазутный. Котлы данной марки предназначены для отопления и горячего водоснабжения производственных, общественных и жилых зданий. Работают на газе или жидком (дизельном) топливе. В зависимости от вида топлива котлы комплектуются горелками газовыми, жидкотопливными или комбинированными.

На котельной установлен: насос сетевой марки Д315-71 (4 шт.), марки 50Е 50М (2 шт.), насос подпиточный марки 6Е 50м, марки Х80-65-160 (2 шт.), насос топливный марки А25Х115 (4 шт.), марки Ш40-4, марки К90/50, насос для горячей воды марки К45/30 (2 шт.), марки КМ 80-65-160, насос солевой марки Х 50-32-125 (2 шт.), насос скважинный марки ЭЦВ 8-25-110 (2шт.).

На котельной установлен: дутьевой вентилятор марки ЕВВН-63 (8шт.), горелки марок Г-500ГМ (3шт.), Г-350ГМ (2шт.), G60/20-A (3шт.).

Тепловые сети от котельной г. Кедрового выполнены двухтрубной прокладкой. Общая протяженность тепловых сетей от котельной г. Кедровый составляет 13273 м в двухтрубном исчислении. Сети преимущественно 1989 года прокладки.

В зоне действия котельной применяется преимущественно подземная прокладка тепловых сетей.

В структуре тепловой сети от котельной г. Кедрового проложены трубопроводы диаметром 150мм. (протяженность составляет 1910 м.).

Тепловые сети изолированы матами и плитами из минеральной ваты марки 75. Тепловая энергия с котельной поставляется для нужд отопления и ГВС. Потребители тепловой энергии подключены к тепловой сети по зависимой схеме. Схемы теплоснабжения города Кедрового Томской области утверждены постановлением Администрации города Кедрового от 13.05.2016 №265/1 «Об утверждении схемы теплоснабжения города Кедрового Томской области»

Транспортировка тепла от источников до потребителей осуществляется по магистральным и распределительным тепловым сетям, общая протяженность которых, с учетом квартальных сетей составляет более 7 км. Для обеспечения транспортировки и создания необходимых гидравлических режимов на территориях с равнинным рельефом местности обеспечивается насосным оборудованием источников.

Жилищно-коммунальное хозяйство относится к наиболее капиталоемким отраслям экономики муниципального образования «Город Кедровый». В целях повышения уровня энергосбережения в жилищном фонде в ФЗ №261 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» от 23.11.2009г. представлен перечень требований и мероприятий, обеспечивающие снижение объема используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде.

Структуру жилищного фонда муниципального образования «Город Кедровый» образует жилищный фонд населенных пунктов: г. Кедровый, с. Пудино, п. Лушниково, п. Калининск, п. Останино, п. Таванга, п. Рогалево. Общее количество домов на 01.01.2020 г. составляет 644 единиц.

Процент благоустроенного жилья на территории муниципального образования составляет 70%. Категория благоустройства жилых помещений в многоквартирных домах и жилых домах г. Кедровый представлен в таблице 1. Характеристика категория жилых помещений представлена в таблице 2.

Таблица 1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Категория 2 | Категория 3 | Категория 4 | Категория 7 | Категория 8 | Категория 9 | Категория 10 |
| г.Кедровый | + | - | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| Сельские населенные пункты | - | - | **-** | **-** | **-** | **+** | **+** |

Таблица 2.

|  |  |
| --- | --- |
| Категория 2  | Отопление (централизованное), холодное водоснабжение, горячее водоснабжение, водоотведение, электроснабжение  |
| Категория 3 | Отопление (централизованное), холодное водоснабжение, водоотведение, электроснабжение. Жилое помещение не оборудовано системой горячего водоснабжения; |
| Категория 4 | Отопление (централизованное), холодное водоснабжение, электроснабжение. Жилое помещение не оборудовано системами горячего водоснабжения и водоотведения; |
| Категория 7 | Отопление (твердое топливо), холодное водоснабжение, водоотведение, электроснабжение; |
| Категория 8 | Отопление (твердое топливо), холодное водоснабжение, электроснабжение. Жилое помещение не оборудовано системой водоотведения; |
| Категория 9 | Отопление (твердое топливо), электроснабжение. Жилое помещение не оборудовано системами холодного водоснабжения и водоотведения; |
| Категория 10 | Отопление (твердое топливо), электроснабжение. Жилое помещение не оборудовано системами холодного водоснабжения и водоотведения. Жилищные услуги не оказываются. |

На территории муниципального образования «Город Кедровый» жилищный фонд имеет физический износ от 20 до 60 %.

Оснащение приборами учета населения муниципального образования выглядит следующим образом:

1. по электрической энергии: индивидуальный учет (в квартирах) - 100%, коллективный учет (на вводах в здания) – 100%.
2. по тепловой энергии: коллективный учет – 29,7%.
3. по холодному водоснабжению: коллективный учет – 87,5%.
4. по горячему водоснабжению: коллективный учет – 85,3%

На территории муниципального образования муниципальные учреждения полностью оснащены приборами учета теплоснабжения, водоснабжения и электроснабжения.

Основной задачей наружного освещения (далее – НО) населенных пунктов, дорог является обеспечение безопасности движения механизированного транспорта и пешеходов в темное время суток. Фотометрической характеристикой, определяющей уровень видимости объектов, является яркость (освещенность) дорожного покрытия.

Эффективность осветительных установок (далее - ОУ) определяется стоимостью световой энергии, вырабатываемой за срок службы ОУ, и в значительной степени затратами на оплату электроэнергии (далее – ЭЭ). В структуре стоимостных показателей ОУ стоимость потребляемой ЭЭ составляет главную часть общих затрат (до 80%) и значительно превосходит капитальные и эксплуатационные затраты.

Приборы учета на цели освещения присутствуют в г. Кедровом и сельских населенных пунктах.

В городе Кедровом и сельских населенных пунктах внедрено автоматическое включение уличного освещения с помощью фотореле. Данное мероприятие является основополагающим в энергосбережении ОУ во всех населенных пунктах.

Существенную экономию расхода электрической энергии на освещение можно получить с помощью рациональной системы управления освещением. Такие системы осуществляют включение и отключение осветительных приборов при следующих условиях:

* в зависимости от уровня естественной освещенности (по сигналам фотоэлементов);
* при достижении определенного времени суток (по сигнальным таймерам);
* при нажатии кнопок управления вручную;
* при поступлении сигналов от датчиков присутствия.

3.Цель и задачи муниципальной программы, показатели цели и задач муниципальной программы

Перечень показателей цели и задач муниципальной

программы и сведения о порядке сбора информации

по показателям и методике их расчета

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №пп | Наименование показателя | Ед. измерения | Пункт Федерального плана статистических работ  | Периодичность сбора данных  | Временные характеристики показателя  | Алгоритм формирования (формула) расчета показателя  | Метод сбора информации  | Ответственный за сбор данных по показателю  | Дата получения фактического значения показателя  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **Цель: Повышение энергоэффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый»** |
| 1 | Доля объема ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой на территории МО | % | - | Ежегодно | За отчетный период | Д=Оээ/Ообщгде: Д – доля объема электроэнергии;Оээ – объем потребления электроэнергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета;Ообщ – общий объем электроэнергии, потребляемой на территории МО | ведомственная статистика | Отдел муниципального хозяйства Администрации города Кедрового (далее –ОМХ) | До 15 января, года следующего за отчетным |
| 2 | Доля объема ТЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой на территории МО | % | - | Ежегодно | За отчетный период | Д=Отэ/Ообщгде: Д – доля объема тепловой энергии;Отэ – объем потребления тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета;Ообщ – общий объем тепловой энергии, потребляемой на территории МО | ведомственная статистика | ОМХ | До 15 января, года следующего за отчетным |
| 3 | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой на территории МО | % | - | Ежегодно | За отчетный период | Д=Охв/Ообщгде: Д – доля объема холодной воды;Охв – объем потребления холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета;Ообщ – общий объем холодной воды, потребляемой на территории МО | ведомственная статистика | ОМХ | До 15 января, года следующего за отчетным |
| **Задача 1. Повышение энергетической эффективности в муниципальных учреждениях** |
| 4 | Удельная величина потребления энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях: | - | - | Ежегодно | За отчетный период |  | ведомственная статистика | ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 5 | -электрическая энергия | кВт. ч на 1 населения | - | Ежегодно | За отчетный период | У = ∑ЭЭ/Ч, где: У- удельная величина,∑ЭЭ – сумма величин, потребленной электроэнергии,Ч – количество человек  | ведомственная статистика | ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 6 | -тепловая энергия | Гкал на 1 кв. метр общей площади | - | Ежегодно | За отчетный период | У = ∑ТЭ/П, где: У- удельная величина,∑ТЭ – сумма величин, потребленной тепловой энергии,П – общая площадь  | ведомственная статистика |  ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 7 | -горячая вода | куб. метров на 1 человека населения | - | Ежегодно | За отчетный период | У = ∑ГВ/П, где: У- удельная величина,∑ГВ – сумма величин, потребленной горячей воды,П – количество человек  | ведомственная статистика |  ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 8 | -холодная вода  | куб. метров на 1 человека населения | - | Ежегодно | За отчетный период | У = ∑ХВ/П, где: У- удельная величина,∑ХВ – сумма величин, потребленной холодной воды,П – количество человек  | ведомственная статистика |  ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| **Задача 2. Повышение энергоэффективности использования энергетических ресурсов в многоквартирных домах** |
| 9 | Удельная величина потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах: |  | - | Ежегодно | За отчетный период |  | ведомственная статистика |  ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 10 | -электрическая энергия | кВт. ч на 1 проживающего | - | Ежегодно | За отчетный период | У = ∑ЭЭ/Ч, где: У- удельная величина,∑ЭЭ – сумма величин, потребленной электроэнергии,Ч – количество человек  | ведомственная статистика |  ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 11 | -тепловая энергия  | Гкал на 1 кв. метр общей площади | - | Ежегодно | За отчетный период | У = ∑ТЭ/П, где: У- удельная величина,∑ТЭ – сумма величин, потребленной тепловой энергии,П – общая площадь  | ведомственная статистика |  ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 12 | -горячая вода  | куб. метров на 1 проживающего | - | Ежегодно | За отчетный период | У = ∑ГВ/П, где: У- удельная величина,∑ГВ – сумма величин, потребленной горячей воды,П – количество человек  | ведомственная статистика |  ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 13 | -холодная вода  | куб. метров на 1 проживающего | - | Ежегодно | За отчетный период | У = ∑ХВ/П, где: У- удельная величина,∑ХВ – сумма величин, потребленной холодной воды,П – количество человек  | ведомственная статистика |  ОМХ | До 30 апреля, года следующего за отчетным |
| 14 | реализация капитального ремонта МКД, количество домов | ед. | - | Ежегодно | За отчетный период | Подсчет общего количества | ведомственная статистика | ОМХ | До 15 января, года следующего за отчетным |
| **Задача 3 Обеспечение энергоэффективности уличного освещения** |
| 15 | Объем потребленной электрической энергии в системах уличного освещения  | тыс. кВт ч | - | 1 раз в полугодие | За отчетный период | Подсчет общего количества | ведомственная статистика |  ОМХ | До 15 числа месяца, следующего за отчетным |

4.Ресурсное обеспечение муниципальной программы

тыс. руб.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код аналитической программной классификации | Наименование муниципальной программы, подпрограммы, задачи, основного мероприятия, мероприятия | Ответственный исполнитель, соисполнитель | Расходы бюджета муниципального образования, тыс. рублей |
| МП | Пп | ОМ | М | Всего | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| 08 | х | х | х | Муниципальная программа «Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый» | Всего  | 5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 |  1036,78 | 0,00 |
| Администрация города Кедрового | 5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 |  1036,78  | 0,00 |
| **Задача 1. Повышение энергетической эффективности в муниципальных учреждениях** |
| 08 | х | 01 | х | Основное мероприятие «Эффективное использование энергоресурсов в социальной сфере» | Всего  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Администрация города Кедрового | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 08 | х | 01 | 1 | Замена ламп освещения на энергоэффективные лампы на объектах социальной сферы | Всего  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Администрация города Кедрового | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Задача 2 Повышение энергоэффективности использования энергетических ресурсов в многоквартирных домах** |
| 08 | х | 02 | х | Основное мероприятие «Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда» | Всего  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Администрация города Кедрового | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Задача 3 Обеспечение энергоэффективности уличного освещения** |
| 08 | х | 03 | х | Основное мероприятие «Обеспечение энергоэффективности уличного освещения» | Всего  | 5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 | 1036,78 | 0,00 |
| Администрация города Кедрового | 5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 |  1036,78 |  0,00 |

Перечень

 основных мероприятий

и ресурсное обеспечение реализации подпрограммы

муниципальной программы муниципального образования «Город Кедровый»

тыс. руб.

| Код аналитической программной классификации | Наименование муниципальной программы, задачи муниципальной программы, основного мероприятия муниципальной программы | Источник финансирования | Значение показателей |
| --- | --- | --- | --- |
| Итого  | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| ПП | ОМ | М |
| 08 | x | x | Муниципальная программа «Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Кедровый» | Объем финансирования всего (тыс. рублей), в том числе за счет средств | 5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 | 1036,78 | 0,00 |
| Федерального бюджета (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Областного бюджета (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Местного бюджета | 5450, 48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 | 1036,78 | 0,00 |
| Внебюджетных источников (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Потребность | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Задача 1. Повышение энергетической эффективности в муниципальных учреждениях** |  |  |
| 08 | 1 | x | Основное мероприятие «Эффективное использование энергоресурсов в социальной сфере» | Объем финансирования всего (тыс. рублей), в том числе за счет средств | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Федерального бюджета (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Областного бюджета (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Местного бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Показатели конечного результата основного мероприятия, по годам реализации: | х | х | х | х | х | х | х |
| Удельная величина потребления энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях: | х | х | х | х | х | х | х |
| -электрическая энергия | кВт/ч на 1 человека населения | 148 | 145 | 144 | 143 | 142 | 141 |
| -тепловая энергия | Гкал на 1 кв. метр общей площади | 0,17, | 0,17 | 0,17 | 0,16 | 0,16 | 0,15 |
| -горячая вода | куб.метров на 1 человека населения | 0,9 | 0,8 | 0,8 | 0,7 | 0,65 | 0,6 |
| -холодная вода  | куб.метров на 1 человека населения | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,6 | 2,5 | 2,4 |
| **Задача 2. Повышение энергоэффективности использования энергетических ресурсов в многоквартирных домах** |  |  |
| 08 | 2 | x | Основное мероприятие «Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда» | Объем финансирования всего (тыс. рублей), в том числе за счет средств | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Федерального бюджета (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Областного бюджета (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Местного бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Показатели конечного результата основного мероприятия, по годам реализации: | х | х | х | х | х | х | х |
| Удельная величина потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах: | х | х | х | х | х | х | х |
| -электрическая энергия | кВт/ч на 1 проживающего | 1050 | 1040 | 1030 | 1030 | 1020 | 1020 |
| -тепловая энергия  | Гкал на 1 кв.метр общей площади | 0,28 | 0,27 | 0,26 | 0,26 | 0,25 | 0,25 |
| -горячая вода  | куб.метров на 1 проживающего | 15,00 | 14,90 | 14,80 | 14,80 | 14,70 | 14,70 |
| -холодная вода  | куб.метров на 1 проживающего | 29 | 28 | 27 | 26 | 26 | 25 |
| реализация капитального ремонта МКД, количество домов | ед. | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| **Задача 3. Обеспечение энергоэффективности уличного освещения** |  |  |
| 08 | 3 | х | Основное мероприятие «Обеспечение энергоэффективности уличного освещения» | Объем финансирования всего (тыс. рублей), в том числе за счет средств | 5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 | 1036,78 | 0,00 |
| Федерального бюджета (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Областного бюджета (по согласованию) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Местного бюджета | 5450,48 | 880,20 | 952,08 | 953,13 | 1628,29 | 1036,78 | 0,00 |
| Показатели непосредственного результата мероприятия, входящего в состав основного мероприятия: | х | х | х | х | х | х | х |
| Объем потребленной электрической энергии в системах уличного освещения | тыс. кВт ч | 55,59 | 55,59 | 74,1 | 74,1 | 77,2 | 77,2 |

1. **Анализ рисков реализации муниципальной программы**

Анализ рисков и управление рисками при реализации муниципальной программы осуществляет ответственный исполнитель – отдел муниципального хозяйства Администрации города Кедрового.

В рамках реализации муниципальной программы могут быть выделены следующие риски, препятствующие ее реализации:

1) правовые риски, связанные с изменением федерального и областного законодательства, нормативно-правовой базы, необходимой для эффективной реализации муниципальной программы, что может привести к существенному увеличению планируемых сроков или изменению условий реализации мероприятий государственной программы;

2) административные риски, связанные с неэффективным управлением муниципальной программой, что может привести к нецелевому и (или) неэффективному использованию бюджетных средств, нарушению планируемых сроков реализации муниципальной программы, недостижению плановых значений показателей, невыполнению ряда мероприятий муниципальной программы или задержке в их выполнении;

3) техногенные и экологические риски, связанные с природными, климатическими явлениями, техногенными катастрофами, могут привести к невозможности реализации мероприятий муниципальной программы и (или) к отвлечению средств от финансирования муниципальной программы;

4) экономические риски, связанные с возможностями снижения темпов роста экономики, а также с кризисом банковской системы и возникновением бюджетного дефицита. Эти риски могут отразиться в реализации наиболее затратных мероприятий муниципальной программы;

5) кадровые риски, обусловленные значительным дефицитом высококвалифицированных кадров в сферах реализации настоящей программы.

Способы минимизации рисков:

своевременное внесение соответствующих изменений в правовые акты, касающиеся реализации мероприятий муниципальной программы;

формирование эффективной системы управления на основе четкого распределения функций, полномочий и ответственности основных исполнителей муниципальной программы;

регулярный мониторинг результативности реализации муниципальной программы, при необходимости, ежегодная корректировка показателей и мероприятий муниципальной программы;

повышение эффективности взаимодействия участников реализации муниципальной программы;

обеспечение притока высококвалифицированных кадров и повышения квалификации имеющихся специалистов.

1. **Управление и мониторинг за реализацией**

**муниципальной программы**

Муниципальная программа в целом реализуется в рамках текущей деятельности Администрации города Кедрового (отдел муниципального хозяйства).

В процессе реализации муниципальной программы осуществляется взаимодействие с профильными департаментами Администрации Томской области, органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями. Данное взаимодействие осуществляется в рамках действующего законодательства.

Общий контроль за реализацией программы осуществляет Первый заместитель Мэра города Кедрового.

Контроль за реализацией муниципальной программы, в том числе за достижением ее показателей, осуществляет ответственный исполнитель муниципальной программы.

Отчеты о реализации муниципальной программы формируются Администрацией города Кедрового совместно с отделом финансов и экономики в порядке и сроки, установленные постановлением Администрации города Кедрового от 01.09.2020 № 301 «Об утверждении Порядка принятия решений о разработке муниципальных программ муниципального образования «Город Кедровый», их формирования и реализации, а также осуществления мониторинга за ходом их реализации». В рамках реализации муниципальной программы меры муниципального регулирования и налоговые расходы не предусмотрены.