|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **АДМИНИСТРАЦИЯ****МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ****«ГОРОД АДЫГЕЙСК»****РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ** |  | **АДЫГЭ РЕСПУБЛИКЭМKIЭ****МУНИЦИПАЛЬНЭ ЗЭХЭЩАГЪЭУ****«АДЫГЭКЪАЛ» ЗЫФИIОРЭМ****И АДМИНИСТРАЦИЙ** |
|  |  |

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 29.12. 2023 г. № 495

г. Адыгейск

О внесении изменений в постановление № 341 от 26.12.2020г. «Об утверждении Муниципальной программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального образования «Город Адыгейск» на 2021- 2023 годы.»

В соответствии с Законом Российской Федерации от 23 ноября 2009г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009г. №1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации» и Приказом Министерства Экономического развития РФ от 17 февраля 2010г. №61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»,

п о с т а н о в л я ю:

1. Внести изменения в постановление № 341 от 26.12.2020г. «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования «Город Адыгейск» на период 2021-2023 годы».

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Единство» и разместить на официальном сайте администрации МО «Город Адыгейск».

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

4. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на и. о. начальника отдела по вопросам ЖКХ и благоустройства Пчегатлук Р.К.

Глава муниципального

образования «Город Адыгейск» А.Ш. Хачмамук

 Утверждена

постановлением
Администрации муниципального о

образования «Город Адыгейск»

 от 29.12. 2023 г. N 495

Муниципальная Программа "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования "Город Адыгейск" на 2021 - 2023 годы"

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный исполнитель программы |  Администрации муниципального образования "Город Адыгейск", |
| Участники программы | - Администрации муниципального образования "Город Адыгейск" (далее - Управление культуры муниципального образования "Город Адыгейск" и подведомственные учреждения;-Управление образования муниципального образования «Город Адыгейск» и подведомственные учреждения;- МКУ «ЦАТО»;- МКБУ «Благоустройство»;- МУП «Теплосервис»;- МУП «Водоканал»;- Управляющие компании, осуществляющие деятельность на территории муниципального образования «Город Адыгейск». |
| Цели программы | - Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий- Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании "Город Адыгейск" |
| Задачи программы | 1. Внедрение энергосберегающих технологий в муниципальном секторе.2. Проведение мероприятий по оснащению объектов, находящихся в муниципальной собственности, приборами учета энергетических ресурсов для полезного эффекта от их использования.3.Обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры.4. Создание условий для экономии энергоресурсов в жилищном фонде. |
| Целевые показатели (индикаторы) программы | 1. Удельный расход электрической энергии на снабжение органа местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования «Город Адыгейск» (в расчете на 1 квадратный метр общей площади);2. Удельный расход тепловой энергии органом местного самоуправления и муниципальными учреждениями муниципального образования «Город Адыгейск», расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 квадратный метр общей площади);3. Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 квадратный метр общей площади);4. Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);5. Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);6. Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 квадратный метр общей площади);7. Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных;8. Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения;9. Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии10. Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 кубический метр);11. Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 кубический метр).(Сведения о целевых показателях отражены в Приложении №1.) |
| Этапы и сроки реализации программы | 2021 - 2023 годы, без разбивки на этапы |
| Объемы бюджетных ассигнований программы | Всего на реализацию энергоэффективных мероприятий Программы на период 2021-2023 годы – 3870,0 млн. рублей, в том числе:Средства местного бюджета- 3870,0 млн. рублей; |
| Ожидаемые результаты реализации программы | 1. Экономия энергетических ресурсов органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями муниципального образования "Город Адыгейск", которая приведет к оптимизации бюджетных расходов муниципального образования "Город Адыгейск".2. Обеспечение учета и экономии используемых энергетических ресурсов по объектам, находящимся в муниципальной собственности.3. Экономия энергетических ресурсов в жилищном фонде.4. Повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры.5. Популяризация мероприятий в области энергосбережения среди потребителей энергоресурсов. |

I.Приоритеты государственной политики, цели, задачи, целевые показатели (индикаторы) в сфере реализации муниципальной Программы.

 В состав муниципального образования «Город Адыгейск» входят населенные пункты - город Адыгейск, аул Гатлукай и хутор Псекупс.

 Видами экономической деятельности, преобладающими в экономике муниципального образования «Город Адыгейск», являются торговля, обрабатывающие производства.

На сегодняшний день жилищный фонд в муниципальном образовании "Город Адыгейск" является одним из самых крупных потребителей энергоресурсов.

 Основными проблемами энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде муниципального образования "Город Адыгейск" являются:

 - высокий уровень морально-технического износа объектов жилищного фонда и его сохраняющийся рост, превышение темпов старения жилищного фонда над темпами модернизации, ведущее к росту рисков аварийности и значительным потерям энергоносителей;

- низкая информированность горожан о выгодности и престижности реализации энергосберегающих мероприятий;

 - безынициативность, нежелание собственников домов вкладывать средства в энергетически эффективные технологии и оборудование. В муниципальном образовании нет месторождений природного газа и газового концентрата, не вырабатывается электроэнергия.

Газоснабжение

 Газоснабжение муниципального образования «Город Адыгейск» осуществляется согласно, договоров заключенных с ООО «Газпром межрегионгаз Майкоп». Большая часть потребления природного газа приходится на население – 62%, предприятиями жилищно-коммунального комплекса в пределах 32 %, промышленными предприятиями более 3 %, бюджетными учреждениями около 1%.

Электроснабжение

 Весь объем электроэнергии, потребляемый населением и предприятиями муниципального образования, вырабатывается за его пределами. Основным поставщиком электроэнергии является ПАО «ТНС энерго Кубань». Основными проблемами в сфере энергетики являются:

 -недостаточность мощностей;

 -изношенность резервных линий;

 -изношенность основных фондов объектов электроэнергетики более чем на 70%.

 Ветхость сетей электропередач является одной из причин потерь электроэнергии при ее транспортировке. По данным филиала ПАО «ТНС энерго Кубань», «Адыгейские электрические сети» общий объем потерь электрической энергии, связанный с изношенностью ЛЭП превышает 20% общего потребления электроэнергии.

Теплоснабжение

 Тепловая энергия в муниципальном образовании «Город Адыгейск» вырабатывается котельными, находящимися в ведении муниципального унитарного предприятия «Теплосервис», управления образования, АЦГБ им К.М. Батмена и администрации муниципального образования.

В связи с тем, что система теплоснабжения МУП «Теплосервис» работает неэффективно, принимаются меры для сокращения потерь тепла при транспортировке. Построены мини котельные, подающие тепло в бюджетные учреждения Управления образования и в АЦГБ им. К.М. Батмена.

 Для повышения эффективности использования теплоснабжения необходимо:

 - произвести замену физически и морально устаревших отопительных котлов с КПД ниже 75% на новые, с КПД не ниже 95%;

 - продолжить реконструкцию тепловых сетей в двухтрубном исчислении;

 - продолжить децентрализацию теплоснабжения, устанавливая мини котельные: применив индивидуальные встроенные в здания энергосберегающие котлы;

 - использовать энергоэффективные технологии.

 Растущие затраты на топливо при ограничениях на рост тарифов не позволят формировать средства на обновление и модернизацию коммунальной инфраструктуры. Поэтому повышение энергетической эффективности – главный способ обеспечения надежности и доступности энергетических услуг потребителям.

Общими проблемами в сфере энергосбережения в муниципальном образовании «Город Адыгейск» являются:

 -высокий уровень износа коммунальных сетей и оборудования, высокая вероятность его аварийности;

 -значительные потери при производстве и потреблении тепловой энергии, значительный расход топливных ресурсов;

 - неэффективная тарифная политика;

 - высокая дебиторская задолженность;

 -несоответствие имеющихся инфраструктурных мощностей растущим требованиям и количеству потребителей.

 Большой потенциал энергосбережения имеют жилищно-коммунальный и бюджетный сектора. Значительны потери при выработке, транспортировке и потреблении энергоресурсов. Устаревшие технологии, оборудование не позволяют увеличить эффективность использования энергопотребления. Недостаточен уровень приборного учета расходования энергоресурсов.

II. Перечень и характеристики основных мероприятий

муниципальной Программы

 Повышение энергоэффективности, реализация мероприятий в области энергосбережения – одна из гарантий энергетической безопасности и, как следствие, важнейший ресурс ускорения экономического роста муниципального образования «Город Адыгейск» с населением 15,3 тыс. чел.

 1.Основные мероприятия муниципальной программы муниципального образования «Город Адыгейск» разработаны в соответствии с:

 - Постановлением РФ от 31 декабря 2009г. №1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;

 - Приказом Министерства Экономического развития РФ от 17 февраля 2010г. №61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;

 - Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 07 июня 2010г. №273.

 2.В связи со спецификой развития экономики необходимо выделить следующие направления по реализации программных мероприятий:

 - повышение энергоэффективности в бюджетном секторе;

 -повышение энергоэффективности в жилищном фонде и коммунальной инфраструктуре;

 - выявление, постановка на учет, управление бесхозными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов;

 - стимулирование экономии энергоресурсов;

 -учет в инвестиционных и производственных программах производителей воды мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, сокращение потерь воды при ее передаче.

 -нормативно-законодательное, ресурсное, организационное и информационное обеспечение деятельности по повышению энергетической эффективности;

 - система организации контроля над исполнением Программы.

 3.1 Повышение энергоэффективности в бюджетном секторе

 Мероприятия, реализуемые на объектах бюджетного сектора, обеспечивают решение задачи снижения удельного расхода энергии на 1м2 площади этих объектов:

 1. Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов всех объектов бюджетного сектора. В первую очередь необходимо оборудовать приборами учета объекты с максимальным потреблением энергоресурсов.

 2. Проведение энергетического аудита 1 раз в 5 лет на всех объектах бюджетного сектора, в целях выявления потенциала энергосбережения, сбор и анализ информации об энергопотреблении зданий, строений, сооружений бюджетного сектора, их ранжирование по удельному энергопотреблению и очередности проведения мероприятий по энергосбережению.

 3. Содействие заключению энергосервисных договоров и привлечению частных инвестиций в целях их реализации, создание системы контроля и мониторинга за реализацией энергосервисных контрактов.

 4.Утепление зданий. Теплоизоляция наружных стен теплозащитными штукатурками, или дополнительными утеплителями, утепление фасадов красками типа «Астротек», утепление подвалов внутренней стороны, утепление чердачных люков, установка теплоотражающих экранов за радиаторами отопления, уплотнение дверей, тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в зданиях, строениях, сооружениях и др.

 5. Эффективные газовые котлы. Замена старых отопительных котлов в индивидуальных системах отопления бюджетных зданий с КПД ниже 75% на новые энергоэффективные газовые котлы с КПД не ниже 95% с доведением среднего КПД таких котлов до 92%;

 6. Повышение энергетической эффективности систем освещения бюджетных зданий (замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы, установка систем управления освещением на 25% светильников в общественных зданиях).

 7.Закупки энергопотребляющего оборудования высоких классов энергоэффективности для организаций бюджетного сектора. При проведении закупок для государственных нужд в конкурсную документацию необходимо включать требования по энергоэффективности продукции как одной из технических характеристик закупаемого товара.

 8.Постоянный мониторинг энергопотребления в бюджетной сфере.

3.2.Повышение энергоэффективности в жилищном секторе и коммунальной инфраструктуре.

 1. Организация работ по сбору и анализу информации об энергопотреблении жилых домов.

 2. Организация работ по проведению обязательных энергетических обследований, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов.

 3. Организация работ по ранжированию многоквартирных домов по уровню энергоэффективности, выявление многоквартирных домов, требующих реализации первоочередных мер по повышению эффективности.

 4. Организация работ по выполнению мероприятий, обеспечивающих распространение информации об установленных законодательством об энергосбережении и повышении энергетической эффективности требованиях, предъявляемых к собственникам жилых домов, собственникам помещений в многоквартирных домах, лицам, ответственным за содержание многоквартирных домов

 5. Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов.

 6.Мероприятия, направленные на стимулирование замены индивидуальных отопительных котлов с низкой энергоэффективностью на энергоэффективные котлы.

 Реализация Программы будет проходить в один этап: 2021–2023 годы.

 Для достижения цели Программы необходима реализация комплекса долгосрочных взаимоувязанных по ресурсам, срокам и этапам мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности (Приложение №3 к Программе).

III. Информация о финансовом обеспечении муниципальной Программы

 Общий объем финансирования Программы составляет 3870,00 тыс. руб., в том числе средства местного бюджета муниципального образования 3702,90 тыс. руб.

 2021 год – 50,00 тыс. руб.

 2022 год – 2660,00тыс. руб.

 2023 год – 992,90 тыс. руб.

 Объем расходов на осуществление мероприятий муниципальной программы может ежегодно уточняться на основе эффективности реализации муниципальной программы.

 Информация о ресурсном обеспечении муниципальной программы представлена в приложении № 4 к муниципальной Программе.

IV.План реализации муниципальной программы на

очередной финансовый год и плановый период.

 План реализации муниципальной программы на очередной 2020 финансовый год и плановые периоды до 2023 года разработан исходя из целей и задач данной программы.

План реализации муниципальной Программы на очередной финансовый год и плановый период представлен в приложении № 5.

 И.о. начальника отдела ЖКХ

 и благоустройства Р.К. Пчегатлук

 администрации муниципального

 образования «Город Адыгейск»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Управляющий делами, начальник отдела по организационным вопросам и работес населением администрации муниципального образования«Город Адыгейск»  |   | С.Ш. Нагаюк |

|  |
| --- |
|  Приложение №1к муниципальной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования "Город Адыгейск" на 2021 - 2023 годы» |

Сведения о целевых показателях (индикаторах) муниципальной программы

| N п/п | Наименование целевого показателя (индикатора) | Источник получения информации | Единица измерения | Значения показателей эффективности |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| *Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе* |
| 1.
 | Удельный расход электрической энергии на снабжение органа местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования «Город Адыгейск» (в расчете на 1 квадратный метр общей площади) | Сведения о показаниях приборов учета | кВт∙ч/ м2 | 12.65 | 12.4 | 12.2 | 12.2 | 12.1 |
|  | Удельный расход тепловой энергии органом местного самоуправления и муниципальными учреждениями муниципального образования «Город Адыгейск», расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 квадратный метр общей площади) | Сведения о показаниях приборов учета | Гкал/м2 | 0,11 | 0,11 | 0,109 | 0,109 | 0,108 |
| *Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде* |
|  | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 квадратный метр общей площади) | МУП «Теплосервис» | Гкал / м² | 0,084 | 0,084 | 0,084 | 0,083 | 0,083 |
|  | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | МУП «Водоканал» | м³ / чел | 40,1 | 39,7 | 39,6 | 39,6 | 39,5 |
|  | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | МУП «Теплосервис» | м³ / чел | 24,8 | 24,6 | 24,3 | 24,0 | 23,6 |
|  | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 квадратный метр общей площади) | Филиал ПАО «ТНС энерго Кубань» | кВт∙ч/ м2 | 30,6 | 30,2 | 30,1 | 30,0 | 29,9 |
|  *Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры* |
|  | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | МУП «Теплосервис» | кг. у. т. / Гкал | 164,5 | 164,3 | 164,1 | 164,0 | 164,0 |
|  | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | МУП «Теплосервис» | кВт∙ч / м³ | 52,92 | 52,82 | 52,8 | 52,75 | 52,7 |
|  | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | МУП «Теплосервис» | % | 20 | 20 | 18 | 16 | 14 |
|  | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 кубический метр) | МУП «Водоканал» | тыс. кВт∙ч /тыс. м³ | 1,36 | 1,3 | 1,25 | 1,20 | 1,15 |
|  | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 кубический метр) | МУП «Водоканал» | тыс. кВт∙ч /тыс. м³ | 0,92 | 0,896 | 0,89 | 0,89 | 0,89 |

 И.о. начальника отдела ЖКХ и благоустройства Р.К. Пчегатлук

 администрации муниципального

 образования «Город Адыгейск»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Управляющий делами, начальник отдела по организационным вопросам и работес населением администрации муниципального образования «Город Адыгейск»  |    |  С.Ш. Нагаюк |
|   |  |
|  |  |

|  |
| --- |
|  Приложение № 3к муниципальной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования "Город Адыгейск" на 2021 - 2023 годы» |
|  |

Перечень и характеристика основных мероприятий муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования "Город Адыгейск" на 2021 - 2023 годы»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование мероприятияМуниципальной программы | Ответственный исполнитель, участник | Срок выполнения | Ожидаемый непосредственный результат | Связь с целевыми показателями (индикаторами) |
| Цели программы: 1. Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий;- Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании "Город Адыгейск" |
| Задача 1: Внедрение энергосберегающих технологий в муниципальном секторе. |
| *Мероприятие 1*. Реконструкция системы теплоснабжения в здании по адресу: г.Адыгейск, пр. Ленина, 29. | Администрация,Управлениеобразования | 2021-2023 | Улучшение качества отопления, сокращение потерь тепловой энергии | №2 |
| *Мероприятие 2.* Замена ламп в образовательных учреждениях на энергосберегающие; | Управление образования и подведомственные учреждения | 2021-2023 | Экономия энергетических ресурсов муниципальными учреждениями муниципального образования, которая приведет к оптимизации бюджетных расходов муниципального образования «Город Адыгейск» | №1 |
|  *Мероприятие 3*. Реконструкция линии уличного освещения с заменой светильников и ламп на энергосберегающие | МКУ «Благоустройство» | 2023 | Экономия энергетических ресурсов муниципальными учреждениями муниципального образования, которая приведет к оптимизации бюджетных расходов муниципального образования «Город Адыгейск» | №1.  |
| Задача 2. Проведение мероприятий по оснащению объектов, находящихся в муниципальной собственности, приборами учета энергетических ресурсов для полезного эффекта от их использования. |
| *Мероприятие* 1. Ремонт прибора учета тепловой энергии в МБУ СОШ №2; | Администрация,Отдел ЖКХ, Управление образования, МБУ СОШ №2 | 2021 | Исполнение требований законодательства, учет фактически потребленной тепловой энергии | №2. |
| *Мероприятие* 2. Установка прибора учета тепловой энергии МБУ СОШ №1; | Администрация,Отдел ЖКХ, Управление образования,МБУ СОШ №1. | 2022 | Исполнение требований законодательства, учет фактически потребленной тепловой энергии | №2.  |
| Задача 3. Обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры. |
| *Мероприятие* 1. Реконструкция сетей теплоснабжения в г. Адыгейске;  | МУП «Теплосервис» | 2021-2023 | Снижение потерь тепловой энергии при ее транспортировке. | №9. |
|  *Мероприятие* 2. Замена насосов, установка частотных преобразователей; | МУП «Водоканал», | 2020-2023 | Снижение затрат электрической энергии при ее транспортировке. | №10. |
| *Мероприятие 3*. Химическая промывка котлов от накипи; | МУП «Теплосервис»,МУП «Водоканал», | 2022 | Снижение затрат на производство тепловой энергии | №7. |
| *Мероприятие*4.Обеспечение Проведения обязательных энергетических обследований, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов | Управление образования,Управление культуры им подведомственные организации | 2021-2023 | Снижение затрат на производство тепловой энергии | №7, №8  |
| Задача 4. Создание условий для экономии энергоресурсов. |
|  *Мероприятие* 1. Информационная поддержка, пропаганда и обучение в области энергосбережения и повышения эффективности | Администрация,Отдел ЖКХ | 2021-2023 | Популяризация мероприятий в области энергосбережения среди потребителей энергоресурсов |  №1-№11 |

 И.о. начальника отдела ЖКХ и благоустройства Р.К. Пчегатлук

 администрации муниципального

 образования «Город Адыгейск»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Управляющий делами, начальник отдела по организационным вопросам и работес населением администрации муниципального образования «Город Адыгейск»  |   |  С.Ш. Нагаюк |
|   |  |

|  |
| --- |
|   Приложение № 5к муниципальной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования "Город Адыгейск" на 2021 - 2023 годы» |
|  |

 План реализации основных мероприятий муниципальной программы энергосбережения и повышения

 энергетической эффективности МО «Город Адыгейск», тыс руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование расходов | Ответственныйисполнитель | Источникифинансирования | 2021г. | 2022г. | 2023г. | Всего |
| 1. | Реконструкция системы теплоснабжения в здании по адресу: г. Адыгейск, пр. Ленина, 29. | Администрация,Управлениеобразования | *Всего* |  | 1200,0 |  | 1200,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  | 1200,0 |  | 1200,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 2. | Замена ламп в образовательных учреждениях на энергосберегающие; | Администрация,Отдел ЖКХ, Управление образования,МБУ СОШ №1 | *Всего* |  | 5,0 |  | 5,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  | 5,0 |  | 5,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 3 | Реконструкция линии уличного освещения с заменой светильников и ламп на энергосберегающие | МКУ «Благоустройство» | *Всего* |  | 50,0 |  | 50,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  | 50,0 |  | 50,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 4. | Ремонт прибора учета тепловой энергии в МБУ СОШ №2; | Администрация,Отдел ЖКХ, Управление образования, МБУ СОШ №2 | *Всего* | 50,0 |  |  | 50,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет | 50,0 |  |  | 50,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 5. | Установка прибора учета тепловой энергии МБУ СОШ №1; | Администрация,Отдел ЖКХ, Управление образования,МБУ СОШ №1. | *Всего* |  | 250,0 |  | 250,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  | 250,0 |  | 250,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 6. | Реконструкция сетей теплоснабжения в г. Адыгейске; |  МУП «Теплосервис» | *Всего* |  | 1000,0 |  | 1000,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  | 1000,0 |  | 1000,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 7. | Химическая промывка котлов от накипи; | МУП «Теплосервис»,МУП «Водоканал», | *Всего* |  | 50,0 |  | 50,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  | 50,0 |  | 50,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 8. | Обеспечение проведения обязательных энергетических обследований, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов | Управление образования,Управление культуры, им подведомственные организации | Всего |  | 100,0 |  | 100,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  | 100,0 |  | 100,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 9. | Информационная поддержка, пропаганда и обучение в области энергосбережения и повышения эффективности | Управление образования,Управление культуры им подведомственные организации | *Всего* |  | 5,0 |  | 5,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  | 5,0 |  | 5,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| 10. | Ремонт кровли административного здания по адресу: г.Адыгейск ул.Ленина,17 | МУП «Теплосервис» | *Всего* |  |  | 992,9 | 5,0 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет |  |  | 992,9 | 5,0 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |
| Всего | 50,0 | 2660,0 | 992,9 | 3709,9 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет | 50,0 | 2660,0 | 992,9 | 3702,9 |

И.о. начальника отдела ЖКХ и благоустройства Р.К. Пчегатлук

администрации муниципального

образования «Город Адыгейск»

Управляющий делами, начальник отдела

по организационным вопросам и работе

с населением администрации муниципального

образования «Город Адыгейск» С.Ш. Нагаюк

|  |  |
| --- | --- |
|  |    Приложение № 4 к муниципальной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования  "Город Адыгейск" на 2021 - 2023 годы» |
|  |  |

 Финансовое обеспечение муниципальной Программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование муниципальной программы, подпрограммы, программы, основного мероприятия | Ответственный исполнитель, соисполнители, участники | Источники финансирования |  Оценка расходов (тыс. руб.) |
| очередной год 2021г. | первый год планового периода2022г. | второй год планового периода.2023 |  Всего  |
| Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования "Город Адыгейск" на 2021 - 2023 годы» | Отдел ЖКХ,Администрация МО «Город Адыгейск»,Управление образования,Управление культуры, им подведомственные организации | Всего | 50,0 | 2660,0 | 992,9 | 3702,9 |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |
| Республиканский бюджет |  |  |  |  |
| Местный бюджет | 50,0 | 2660,0 | 992,9 | 3702,9 |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |

И.о. начальника отдела ЖКХ и благоустройства Р.К. Пчегатлук

администрации муниципального

образования «Город Адыгейск»

Управляющий делами, начальник отдела

по организационным вопросам и работе

с населением администрации муниципального

образования «Город Адыгейск» С.Ш. Нагаюк

|  |  |
| --- | --- |
|   |  Приложение № 2к муниципальной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования "Город Адыгейск" на 2021 - 2023 годы» |

 Методика расчета целевых показателей (индикаторов) Программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование целевого показателя | Методика расчета целевого показателя/индикатора | Источник получения информации |
| 1 | Удельный расход электрической энергии на снабжение органа местного самоуправления и муниципальных учреждений муниципального образования «Город Адыгейск» (в расчете на 1 квадратный метр общей площади) | Умо.ээ. = ОПмо.ээ. / Пмо. где:Умо.ээ. - удельный расход тепловой энергии в (в расчете на 1 кв. метр общей площади), кВт\*ч/м2;ОПмо.ээ- объем потребления (использования) тепловой энергии в домах, Гкал;Пмо. - площадь учреждений, м2. | Информация филиалаПАО «ТНС энерго Кубань» |
| 2 | Удельный расход тепловой энергии органом местного самоуправления и муниципальными учреждениями муниципального образования «Город Адыгейск», расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 квадратный метр общей площади) | Умо.ээ. = ОПмо.ээ.мкд / Пмо.,где:Умо.ээ. - удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади), кВт·ч/м2;ОПмо.ээ - объем потребления (использования) электрической энергии , расположенных на территории муниципального образования, кВт·ч;Пмо. - площадь многоквартирных домов на территории муниципального образования, м2 | Информация филиалаПАО «ТНС энерго Кубань» |
| 3 | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 квадратный метр общей площади) | Умо.тэ.мкд = ОПмо.тэ. / Пмо. где:Умо.тэ.мкд - удельный расход тепловой энергии в (в расчете на 1 кв. метр общей площади), Гкал/м2;ОПмо.тэ - объем потребления (использования) тепловой энергии в домах, расположенных на территории муниципального образования, Гкал;Пмо. - площадь многоквартирных домов на территории муниципального образования, м2(Информация филиалаПАО «ТНС энерго Кубань») | Информация филиалаМУП Теплосервис» |
| 4 | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | Умо.хвс.мкд = ОПмо.хвс.мкд / Кмо.мкд,где:Умо.хвс.мкд - удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя), м3 /чел.;ОПмо.хвс.мкд - объем потребления холодной воды в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, м3;Кмо.мкд - количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, чел | МУП «Водоканал» |
| 5 | дельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | Умо.гвс.мкд = ОПмо.гвс.мкд / Кмо.мкд,где:Умо.гвс.мкд - удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя), м3/чел.;ОПмо.гвс.мкд - объем потребления (использования) горячей воды в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, м3;Кмо.мкд - количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, чел | Информация МУП «Теплосервис» |
| 6 | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 квадратный метр общей площади) | Умо.ээ.мкд = ОПмо.ээ.мкд / Пмо.мкд,где:Умо.ээ.мкд - удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади), кВт·ч/м2;ОПмо.ээ.мкд - объем потребления (использования) электрической энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, кВт·ч;Пмо.мкд - площадь многоквартирных домов на территории муниципального образования, м2 | Информацияфилиала ПАО "ТНС энерго Кубань" |
| 7 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | Умо.к.тэ = ОПмо.к.тэ / ОВмо.к.тэ,где:Умо.к.тэ - удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных, кг. у. т./Гкал;ОПмо.к.тэ - объем потребления топлива на выработку тепловой энергии котельными на территории муниципального образования, кг. у. т.;ОВмо.к.тэ - объем выработки тепловой энергии котельными на территории муниципального образования, Гкал | Информация МУП «Теплосервис» |
| 8 | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | Умо.ээ.передача тэ = ОПмо.ээ. передача тэ / ОТмо. тн,, где:Умо.ээ.передача тэ - удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения, кВт·ч/м3;ОПмо.ээ.передача тэ - объем потребления электрической энергии для передачи тепловой энергии в системах теплоснабжения на территории муниципального образования, кВт·ч;ОТмо.тн - объем транспортировки теплоносителя в системе теплоснабжения на территории муниципального образования, м3. | Информация МУП «Теплосервис» |
| 9 | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | Дмо.тэ.потери = (Омо.тэ.потери / О мо.тэ.общий) x 100, где:Дмо. тэ.потери - доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии, %;Омо.тэ.потери - объем потерь тепловой энергии при ее передаче на территории муниципального образования, Гкал;ОПмо.тэ общий - общий объем передаваемой тепловой энергии на территории муниципального образования, Гкал | Информация МУП "Теплосервис" |
| 10 | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 кубический метр) | Умо.ээ.передача. вс = ОПмо.ээ.передача. вс / (ОПмо.гвс.общий + ОПмо.хвс.общий + ОПмо.вс.передача), где:Умо.ээ.передача.вс - удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр), тыс. кВт·ч/тыс. м3;ОПмо.ээ.передача. вс - объем потребления электрической энергии для передачи воды в системах водоснабжения на территории муниципального образования, тыс. кВт·ч;ОПмо.гвс.общий - общий объем потребления (использования) на территории муниципального образования горячей воды, тыс. м3;ОПмо.хвс.общий - общий объем потребления (использования) на территории муниципального образования холодной воды, тыс. м3;ОПмо.вс.передача - объем потерь воды при ее передаче на территории муниципального образования, тыс. м3 | Информация МУП "Водоканал" |
| 11 | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 кубический метр) | Умо.ээ.водоотведение = ОПмо.ээ.водоотведение / Омо вс.водоотведение,где:Умо.ээ.водоотведение - удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр), тыс. кВт·ч/м3;ОПмо.ээ.водоотведение - объем потребления электрической энергии в системах водоотведения на территории муниципального образования, тыс. кВт·ч;Омо.вс.водоотведение - общий объем водоотведенной воды на территории муниципального образования, м3 | Информация МУП "Водоканал" |

И.о. начальника отдела ЖКХ и благоустройства Р.К. Пчегатлук

администрации муниципального

образования «Город Адыгейск»

Управляющий делами, начальник отдела

по организационным вопросам и работе

с населением администрации муниципального

образования «Город Адыгейск» С.Ш. Нагаюк

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

проекта о внесении изменений в постановление № 341 от 26.12.2020г. «Об утверждении Муниципальной программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального образования «Город Адыгейск» на 2021- 2023 годы».

|  |  |
| --- | --- |
| Проект подготовлен и внесен:Отделом ЖКХ и благоустройствамуниципального образования «Город Адыгейск»И. о. начальника отдела  |  Р.К. Пчегатлук |
| Согласован:И.о. заместителя главымуниципального образования«Город Адыгейск»  | З.М. Багирокова  |
| Начальник правового отдела муниципального образования«Город Адыгейск»  | Ф.И. Ешугова |
| Начальник финансового управлениямуниципального образования«Город Адыгейск»  |  М.Т. Тетер |
| Начальник отдела экономическогоразвития, торговли иинвестиций муниципальногообразования «Город Адыгейск»   |  З.М. Хакуз |
| Управляющий делами, начальник отдела по организационным вопросам и работес населением администрации муниципального образования «Город Адыгейск»  | С.Ш. Нагаюк |

Начальник общего отдела

администрации муниципального

образования «Город Адыгейск» З.А. Тугуз

отдел по организационным и общим вопросам - 1 экз.;

финансовое управление – 1 экз.;

отдел экономического развития, торговли и инвестиций-1;

отдел по вопросам ЖКХ и благоустройства – 2 экз.

ЦБ администрации-1 экз.