Утверждаю:

глава ЗАТО п. Горный

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Т.В. Карнаух

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2023г.

**ПРОГРАММА**

**ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ**

**ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Администрации городского округа ЗАТО п. Горный

на 2024 – 2026 годы.

Городской округ ЗАТО п. Горный

2023 год

**СОДЕРЖАНИЕ**

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ………………………………………………...3**

**СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ……………………………………………………….5**

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ…….6**

**ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ………………………………………………….9**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА………………………………………..12**

**РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ……………………………………13**

**РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ………………………..16**

**РАЗДЕЛ 3. СРОКИ И ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ……..16**

 **РАЗДЕЛ 4. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ…………………………………16**

**РАЗДЕЛ 5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ…………18**

**РАЗДЕЛ 6. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ……………………………..18**

**РАЗДЕЛ 7. ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ……………………..19**

**РАЗДЕЛ 8. ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ И МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ…………………………………………...19**

**РАЗДЕЛ 9. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ……………………………..19**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ……………………………………………………………..20**

Приложение № 1

к программе энергосбережения и

энергетической эффективности

администрации городского округа

ЗАТО п. Горный на 2024 – 2026 годы.

**ПАСПОРТ**

**Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности администрации городского округа ЗАТО п. Горный на 2024-2026 годы.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности администрации городского округа ЗАТО п. Горный на 2024-2026 годы |
| Полное наименование организации | Администрация городского округа ЗАТО п. Горный |
| Основание для разработки программы  | Федеральный закон от 23.11.2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные акты Российской Федерации»/Постановление правительства Российской Федерации от 07.10.2019г. № 1289 в ред. ПП РФ от 23.06.2020г. № 914 установлены Требования к снижению государственными ( муниципальными) учреждениями объема потребляемых энергоресурсов.Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства, и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации». |
| Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы | Исполнитель: Главный специалист администрации городского округа ЗАТО п. Горный.Общее руководство программой осуществляет заместитель главы ЗАТО п. Горный. |
| Цели программы | 1. Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов;2. Снижение расходов бюджетных средств на энергетические ресурсы. |
| Задачи программы | 1. Сокращение потребления топливно-энергетических ресурсов за счет повышения энергетической эффективности использования;
2. Реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
3. Достижение установленных целевых показателей программы.
 |
| Целевые показатели программы | 1. Доля объема ресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учет:

- тепловой энергии;- электрической энергии;- холодной воды.2. Удельный расход:- тепловой энергии в расчете в расчете на 1 кв.м. общей площади;- электрической энергии в расчете на 1 кв.м. общей площади;- холодной воды на 1 человека. |
| Сроки реализации программы | Сроки реализации программы: 2024 – 2026 годы. |
| Источники и объемы финансирования реализации программы | Объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации программы на весь период составляет 11 280,00 рублей.Источником финансирования являются средства местного бюджета. |
| Планируемые результаты реализации программы  | За период реализации программы планируется:- снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы не менее 2,6 % по отношению к 2022г. с ежегодным снижением на 0,87 %;- снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее 1 % по отношению к 2022г.;- экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и энергетической эффективности за период реализации программы в стоимостном выражении составит - 8,06 тыс. руб. (в текущих ценах);- суммарная экономия тепловой и электрической энергии в сопоставимых условиях -0 ,38 т.у.т.;- суммарная экономия воды в сопоставимых условиях- 0,0063 тыс. м³ |

Приложение № 2

к программе энергосбережения и

энергетической эффективности

администрации городского округа

ЗАТО п. Горный на 2024 – 2026 годы.

СВЕДЕНИЯ

О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | НаименованиеПоказателя программы | Единицаизмерения | Плановые значения целевых показателей программы |
| 2022г.(базовый) | 2024г. | 2025г. | 2026г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Целевые показатели отражающие долю используемых приборов учеты |
| 1.1 | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды | % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.2 | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием проборов учета в общем объеме электрической энергии | % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.3 | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды | % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2 | Целевые показатели, характеризующие удельный расход |
| 2.1 | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади | Гкал/кв. м | 0,181 | 0,179 | 0,177 | 0,175 |
| 2.2 | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт. ч/кв. м | 36,35 | 36,23 | 36,11 | 35,99 |
|  | Удельный расход холодной воды на 1 человека | Куб. м/чел. | 6,68 | 6,63 | 6,59 | 6,54 |

Приложение № 3

к программе энергосбережения и

энергетической эффективности

администрации городского округа

ЗАТО п. Горный на 2024 – 2026 годы.

ПЕРЕЧЕНЬ

МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| Финансовое обеспечение реализации программы | Экономия топливно-энергетических ресурсов | Финансовое обеспечение реализации программы | Экономия топливно-энергетических ресурсов | Финансовое обеспечение реализации программы | Экономия топливно-энергетических ресурсов |
| в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед.изм. | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед.изм. | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед.изм. |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1. Организационные мероприятия
 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - |
| 1.2 | Повышение технических знаний в вопросах энергосбережения отдельных категорий сотрудников | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - |
| 1.3 | Сбор и анализ информации об энергопотреблении, обследование инженерных коммуникаций зданий на предмет утечек | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - |
| 1.4 | Ведение журнала учета ТЭР | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - |
| Итого по мероприятию | - | Х | Х | - | Х | - | Х | Х | - | Х | - | Х | Х | - |
| 1. Технические и технологические мероприятия
 |
| 2.1 | Электрическая энергия |
| 2.1.1 | Обеспечение выключения электроприборов из сети при их неиспользовании | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - | - | Беззатратное | - | - | - |
| 2.1.2 | Замена люминесцентных ламп и ламп накаливания на светодиодные | МБ | 0,88 | 0,63 | Тыс.кВт\*ч | 4,48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.1.3 | Замена люминесцентных потолочных светильников на светодиодные | - | - | - | - | - | МБ | 5,4 | 0,47 | Тыс.кВт\*ч | 3,36 |  |  |  |  |  |
| 2.2 | Холодная вода |
| 2.2.1 | Своевременное устранение утечек и замена сантехнического оборудования | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | МБ | 5,0 | 6,3 | м³ | 0,224 |
| Итого по мероприятию | 6,28 | Х | Х | 4.48 | Х | - | Х | Х | 3.36- | Х | 5,0 | Х | Х | 0,224 |
| Всего по мероприятиям | 6,28 | Х | Х | 4.48 | Х | - | Х | Х | 3.36- | Х | 5,0 | Х | Х | 0,224 |

Приложение № 4

к программе энергосбережения и

энергетической эффективности

администрации городского округа

ЗАТО п. Горный на 2024 – 2026 годы.

ОТЧЕТ

О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |
| --- |
| коды |
|  |
|  |

на 1 января 20\_\_\_г. Дата

Наименование организации: Администрация городского округа ЗАТО п. Горный

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Значение целевых показателей программы |
| план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность) (подпись) (расшифровка

 подписи)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность) (подпись) (расшифровка

 подписи)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность) (подпись) (расшифровка

 подписи)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

Приложение № 5

к программе энергосбережения и

энергетической эффективности

администрации городского округа

ЗАТО п. Горный на 2024 – 2026 годы.

ОТЧЕТ

О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |
| --- |
| коды |
|  |
|  |

на 1 января 20\_\_\_г. Дата

Наименование организации: Администрация городского округа ЗАТО п. Горный

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов |
| в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| план  | факт  | отклонение |
| источник | Объем, тыс. руб. | количество | ед. изм. |
| план | факт | отклонение | план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям | Х |  |  |  |  |  |  | Х |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятиям | Х |  |  |  |  |  |  | Х |  |  |  |
| Всего по мероприятиям | Х |  |  |  | Х | Х | Х | Х |  |  |  |
| СПРАВОЧНО: |  |
| Всего с начала года реализации программы |  |  |  |  | Х | Х | Х | Х |  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность) (подпись) (расшифровка

 подписи)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность) (подпись) (расшифровка

 подписи)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (должность) (подпись) (расшифровка

 подписи)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

 **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности

администрации городского округа ЗАТО п. Горный.

 Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования любого учреждения, так как повышение эффективности использования тепловой электрической энергии и воды позволяет добиться существенной экономии как топливно-энергетических ресурсов, так и финансов.

Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности является системным документом, определяющим цели и задачи учреждения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, пути и средства их достижения, выявленные на основе анализа проблем в сфере энергосбережения.

Программа содержит комплекс мероприятий, взаимосвязанных по ресурсам и срокам реализации, направленных на решение задач энергосбережения.

Механизм реализации программы предполагает осуществление мониторинга, ежегодный анализ полученных результатов и корректировку действий с учетом изменения социально-экономических условий. Реализация программы обеспечит исполнение требований законодательства в части необходимого снижения потребления энергоресурсов учреждением.

Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности администрации городского округа ЗАТО п. Горный должна обеспечить снижение потребления топливно-энергетических ресурсов за счет перехода на экономичное и рациональное их расходование.

Администрация городского округа ЗАТО п. Горный является органом местного самоуправления и имеет в своем ведении следующие здания и помещения:

1. Помещение на 4-м этаже отдельно стоящего здания, по адресу 672900, Забайкальский край, п. Горный, ул. Молодежная, д. 34.

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Занимает на праве | Общая площадь (м²) | Количество этажей | Оснащено приборами коммерческого учета энергоресурсов | Оплата энергетических ресурсов осуществляется: |
| Безвозмездное пользование | 467  | 4 | -Электроэнергия (ЭЭ)-Тепловая энергия (ТЭ)-Холодная вода (ХВС) | -ЭЭ- по счетчику-ТЭ- по счетчику-ХВС- по счетчику |

Сведения о потреблении и использовании энергетических ресурсов по видам этих энергетических ресурсов представлены в Таблице 3.

**РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.**

* 1. **Основания для разработки.**

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ), с учетом требований Приказа Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации".

* 1. **Основные сведения.**

Основные сведения об учреждении представлены в Таблице 2.

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Значение** |
| Полное наименование | Администрация городского округа закрытого административно – территориального образования п.Горный. |
| Сокращенное наименование | Администрация городского округа ЗАТО п. Горный |
| Юридический адрес учреждения | 672900, Забайкальский край, п.Горный, ул. Молодежная, д.34. |
| Фактический адрес учреждения | 672900, Забайкальский край, п.Горный, ул. Молодежная, д.34. |
| ИНН/КПП | 753300076/753301001 |
| ФИО Руководителя | Карнаух Татьяна Вениаминовна |
| Должность руководителя | Глава ЗАТО п. Горный |

* 1. **Анализ фактического потребления энергоресурсов.**

Потребление энергетических ресурсов учреждением осуществляется на хозяйственно-бытовые нужды. Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг администрации городского округа ЗАТО п. Горный является:

- АО «Читаэнергосбыт» - электрическая энергия;

- ЦЖКУ Министерства обороны Российской Федерации – тепловая энергия, холодная вода.

В настоящее время весь объем потребляемых энергоресурсов определяется на основании показаний приборов учета. Общие сведения об оснащенности учреждения приборами учетов энергоресурсов представлены в Таблице 1.

Суммарное потребление электрической и тепловой энергии в топливном эквиваленте в 2022г. составило 18,38 т. у. т.

Общий объем потребления холодной воды в 2022г. составил 227,06 м³

Структура энергопотребления администрации городского округа ЗАТО п. Горный представлена в Таблице 3.

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование энергетического ресурса | Единица измерения | 2020 год | 2021 год | 2022 год (базовый) |
| 1. | Электрическая энергия | тыс. Квт\*ч | 22,03 | 13,13 | 16,98 |
| 2. | Тепловая энергия | Гкал | 90 | 98,17 | 84,31 |
| 3. | Холодная вода | м³ | 250 | 108,73 | 227,06 |
|  |  |  |  |  |  |

Годовые затраты на потребляемые энергетические ресурсы представлены в Таблице 4.

Таблица 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид энергетического ресурса | Единица измерения | Суммарные годовые затраты |
| 2020 год | 2021 год | 2022 год (базовый) |
| Электрическая энергия | тыс. руб. | 129,95 | 84,13 | 120,52 |
| Тепловая энергия | тыс. руб. | 458,82 | 527,85 | 494,30 |
| Холодная вода | тыс. руб. | 12,25 | 6,0 | 8,07 |

**РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ.**

Основной целью программы являются обеспечение эффективного и рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Для достижения поставленных целей в ходе реализации программы необходимо решить следующие основные задачи:

1. Сокращение потребления топливно-энергетических ресурсов за счет повышения энергетической эффективности использования;
2. Реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
3. Достижение установленных целевых показателей программы.

**РАЗДЕЛ 3. СРОКИ И ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.**

 Программа рассчитана на период 2024 – 2026 годов. Реализация программы осуществляется в один этап.

**РАЗДЕЛ 4. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ.**

Целевые показатели (далее - ЦП ) отражают количественную и качественную оценку степени достижения целей энергосбережения и повышения энергетической эффективности и в совокупности эффективность реализации программы.

Постановлением Правительства РФ от 07.10.2019 № 1289 утверждены требования к снижению государственными и муниципальными учреждениям в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также потребляемой ими воды.

Согласно Приказу Минэкономразвития России от 15.07.2020 № 425, исходя из необходимости совокупного снижения потребления энергетических ресурсов и воды в целом по государственным (муниципальным) учреждениям, целевой уровень снижения потребления ресурсов рекомендуется определять в отношении каждого здания и каждого вида ресурсов.

Целевые показатели уровня снижения объема потребления энергетических ресурсов и потребления воды, финансируемые за счет средств бюджета, на 2024 - 2026 годы администрации городского округа ЗАТО п. Горный приведены в Таблице 5.

Таблица 5

Перечень целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности для мониторинга реализации программных мероприятий приведен в Приложении №2.

Данные технического паспорта на здания и строения представлены в Таблице 6.

Таблица 6

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование и адрес объекта | Общая площадь, м² | Отапливаемая площадь, м² | Год постройки | Ограждающие конструкции |
| стены | окна | крыша |
| 1 | Администрация городского округа ЗАТО п. Горный672900, Забайкальский край, п. Горный Молодежная, д. 34. | 467 | 467 | 1970 | Кирпич | Двойные стеклянные в деревянной раме | Кровельный рулонный материал  |

**РАЗДЕЛ 5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ.**

 Перечень основных мероприятий программы представлен в приложении № 3.

**РАЗДЕЛ 6. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ.**

 По итогам реализации программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

- снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы не менее 2,6 % по отношению к 2022г. с ежегодным снижением на 0,87 %;

- снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее 1 % по отношению к 2022г.;

- экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и энергетической эффективности за период реализации программы в стоимостном выражении составит - 8,06 тыс. руб. (в текущих ценах);

- суммарная экономия тепловой и электрической энергии в сопоставимых условиях – 0,38 т.у.т.

- суммарная экономия воды в сопоставимых условиях – 0,0063 тыс. м³

**РАЗДЕЛ 7. ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ.**

Общий объем финансирования программы составляет 11 280 ,00 рублей, в т. ч., средства местного бюджета 11 280,00 рублей.

**РАЗДЕЛ 8. ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ И МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.**

Управление программой регламентируется распоряжением главы ЗАТО п. Горный, в котором назначаются ответственные лица за выполнение программы и ее мероприятий. Лицо ответственное за выполнение программы, проводит анализ выполнения мероприятий, подготавливает и согласовывает план мероприятий на очередной год. Финансовое обеспечение реализации запланированных мероприятий осуществляется исходя из бюджетного финансирования. В данной программе дается стоимостная оценка запланированных мероприятий. При планировании финансирования на очередной финансовый год перечень мероприятий уточняется и корректируется.

**РАЗДЕЛ 9. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГРАММЫ.**

Оценка эффективности реализации Программы производится путем сравнения каждого фактически достигнутого целевого показателя за соответствующий год с его прогнозным значением, утвержденным программой.

Эффективность реализации программы оценивается как степень фактического достижения целевого показателя по формуле:

Э = Пф/Пн \* 100%, где

 Пф – фактический показатель, достигнутый в ходе реализации Программы;

Пн - нормативный показатель, утвержденный программы.

**Критерии оценки эффективности реализации программы:**

Программа реализуется эффективно (за отчетный год, за весь период реализации), если ее эффективность составляет 80 процентов и более;

 Программа нуждается в корректировке и доработке, если ее эффективность составляет 60-80 процентов;

 Программа считается неэффективной, если мероприятия программы выполнены с эффективностью менее 60 процентов.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Программа энергосбережения обеспечивает переход на энергоэффективный путь развития – минимальные затраты на энергоресурсы. Программа предусматривает:

 - организацию учета и контроля по рациональному использованию энергоресурсов;

 - организацию системы отслеживания потребления энергоресурсов;

 - разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учет энергетических ресурсов и их экономия позволяет уменьшить затраты на приобретение энергетических ресурсов (электроэнергии, теплоэнергии и холодной воды).