АДМИНИСТРАЦИЯ БОГОТОЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА

БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА

КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«31» октября 2023 год с. Боготол № 61-п

Об утверждении муниципальной

программы «Энергосбережение и повышение энергетической

эффективности на территории Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261 – ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральным законом от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Указом Президента Российской Федерации от 04 июля 2008 года № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики», Постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 г. № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации», руководствуясь Уставом Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1.Утвердить прилагаемую Муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы.

2. Настоящее постановление опубликовать в общественно-политической газете «Земля боготольская» и разместить на официальном сайте Боготольского района в сети Интернет [www.bogotol-r.ru](http://www.bogotol-r.ru), на странице Боготольского сельсовета.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

4. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования, но не ранее 1 января 2024 года.

Глава Боготольского сельсовета Е.В. Крикливых

Приложение к постановлению

Администрации Боготольского сельсовета

Боготольского района

Красноярского края

Муниципальная программа «Энергосбережения и повышения энергоэффективности Боготольского сельсовета» Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы.

Паспорт

муниципальной программы «Энергосбережения и повышения энергоэффективности Боготольского сельсовета» Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование программы** | **Муниципальная Программа «Энергосбережения и повышения энергоэффективности» Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края** | | |
| Основание для разработки программы | Федеральный закон от 06.10.2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации";  Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"  Устав Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края | | |
| Заказчик программы | Администрация Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края | | |
| Разработчики программы | Администрация Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края | | |
| Исполнители мероприятий программы | Администрация Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края | | |
| Цель программы | - Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов для снижения расходов бюджетных средств на энергетические ресурсы.  - Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления энергетических ресурсов. | | |
| Задачи программы | 1. Реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; 2. Формирование новых стереотипов поведения и мотивации сотрудников, нацеленных на рациональное и экологически ответственное использование энергии. | | |
| Сроки реализации программы | 2024 – 2026 годы | | |
| Объемы финансирования с разбивкой по годам | Общий объем финансирования Программы составляет 38400 Рублей | | |
| Год | Всего средств | Средства бюджета |
| 2024 | 16000 | 16000 |
| 2025 | 11200 | 11200 |
| 2026 | 11200 | 11200 |
| Всего | 38400 | 38400 |
| Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2024 - 2026 годов, могут быть уточнены при формировании проекта местного бюджета на 2024-2026 годы | | |
| Ожидаемые Конечные результаты реализации цели и задач Программы | За период реализации Программы планируется:  Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее чем 1,7% по отношению к 2022г.  Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы в стоимостном выражении составит 15,67 тыс. рублей (в текущих ценах). | | |

1. **Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения на территории** **Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края**

Программа энергосбережения - это единый комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на экономически обоснованное потребление энергоресурсов, и является фундаментом планомерного снижения затрат на потребляемую электроэнергию.

Основным инструментом управления энергосбережением является программно-целевой метод, предусматривающий разработку, принятие и исполнение муниципальных целевых программ энергосбережения.

Принятый Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" является основным документом, определяющим задачи долгосрочного социально-экономического развития в энергетической сфере, и прямо указывает, что мероприятия по энергосбережению и эффективному использованию энергии должны стать обязательной частью муниципальных программ.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края. Основной проблемой, решению которой будет способствовать программа, является преодоление энергетических барьеров экономического роста, в том числе за счет экономии средств, высвобождаемых в результате реализации энергосберегающих мероприятий.

Решение основных задач программы носит долгосрочный характер, что обусловлено необходимостью как изменения отношения к системе энергоносителей, так и замены и модернизации значительной части производственной, инженерной и социальной инфраструктуры и ее развития на новой технологической базе.

Суммарное потребление электрической энергии составило 104844кВт в 2022 году.

Структура энергопотребления представлена ниже:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование Энергетического ресурса | Еденица измерения | Предшествующие годы | | | 2026 |
| 2020 | 2021 | 2022 |
| 1 | Электрическая энергия | тыс. кВт.ч | 97,863 | 107,699 | 104,844 | 103,062 |

Наблюдается рост потребления энергетических ресурсов который обусловлен Увеличением числа осветительных приборов на улицах населенных пунктов. Основным поставщиком электрической энергии является Красноярск энергосбыт.

Годовые затраты на электроэнергию представлены ниже:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид энергетического ресурса | Ед. измерения | Годовые затраты | |
| 2021 | 2022 |
| Электрическая энергия | тыс. руб. | 691745,67 | 909301,69 |

Основными проблемами, приводящими к нерациональному использованию энергетических ресурсов в организации являются: использование оборудования и материалов низкого класса энергетической эффективности.

1. **Сроки и этапы реализации Программы**

Программа рассчитана на период 2024-2026 годы. Реализация программы осуществляется в три этапа.

На всех этапах Программы основным мероприятием в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть замена ламп ДРЛ и люминесцентных на более энергоэффективные и экономичные светодиодные лампы.

1. **Целевые показатели**

Основными целями Программы являются повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов Боготольского сельсовета за счет снижения к 2026 году удельных показателей энергоемкости и энергопотребления на 1.7%, создание условий для перевода экономики на энергосберегающий путь развития.

Целевыми показателями энергосбережения и повышения энергетической эффективности будет являться снижение потребления электроэнергии на объектах уличного освещения и освещения и освещения помещения здания администрации.

1. **Мероприятия по энергосбережению**

Одним из приоритетных направлений энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления и уменьшение бюджетных средств, направляемых на оплату энергетических ресурсов.

Основными потребителями электроэнергии в Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края являются: осветительные приборы, системы уличного освещения.

Основным из приоритетных направлений повышения энергетической эффективности является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение потребления электроэнергии. Мероприятиями по реализации данного направления в муниципальных учреждениях являются:

- прекращение закупки люминесцентных ламп для освещения зданий;

- закупка и установка энергосберегающих ламп и светильников для освещения зданий и сооружений;

Общий объем финансирования Программы составляет 38.4 тыс. рублей.

Объемы финансирования подлежат уточнению в соответствии с решением о местном бюджете.

Основу финансирования Программы составляют средства местного бюджета. При снижении (увеличении) ресурсного обеспечения в установленном порядке вносятся изменения в показатели Программы.

При реализации Программы будет производится замена ламп ДРЛ уличного освещения мощностью 250Вт на светодиодные лампы мощностью 40Вт экономия электроэнергии при замене ламп будет более чем в 6 раз. Так же будет произведена замена люминесцентных ламп освещения помещения мощностью 36Вт на светодиодные более экономичные лампы мощностью 18Вт экономия электроэнергии будет в 2 раза. Работы будут производится постепенно по мере выхода из строя старых ламп, при одинаковой цене на приобретения ламп старого образца и новых энергоэффективных светодиодных ламп увеличение затрат на их приобретение и замену не планируется.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование мероприятия | Срок исполнения | Источник финансирования | Затраты. рублей | Экономический эффект в натуральном выражении | Экономический эффект. рублей | Срок окупаемости. лет |
| 1 | Модернизация системы освещения, с установкой энергосберегающих ламп | 2026 | Бюджет Боготольского сельсовета | 38400 | 1807 кВт | 15670 | 3 года |

**5. Нормативное обеспечение**

Развитие нормативной правовой и методической базы энергоэффективности и энергосбережения Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края обусловлено тем объемом полномочий, который предоставлен субъектам Российской Федерации согласно Федеральному закону от 23.11.2009 N 261-ФЗ, и призвано обеспечить проведение политики энергосбережения и повышения энергоэффективности на территории поселения.

Приоритетными направлениями совершенствования нормативной правовой и методической базы энергоэффективности и энергосбережения в поселении являются:

- совершенствование полномочий органов исполнительной власти в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- разработка нормативной правовой и методической базы информационного обеспечения мероприятий по энергетической эффективности и энергосбережению;

**6. Механизм реализации, организация управления и контроль за ходом реализации Программы.**

Руководителем Программы является администрация Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края, которая несет ответственность за текущее управление реализацией Программы и ее конечные результаты, рациональное использование выделяемых на ее выполнение финансовых средств, определяет формы и методы управления реализацией Программы.

Муниципальный заказчик Программы с учетом выделяемых на реализацию Программы финансовых средств ежегодно уточняет целевые показатели и затраты по мероприятиям Программы, механизм реализации Программы и состав ее исполнителей в докладе о результатах и основных направлениях деятельности главных распорядителей средств местного бюджета в установленном порядке.

Отчет о ходе работ по Программе должен содержать:

сведения о результатах реализации Программы за отчетный год;

данные о целевом использовании и объемах привлеченных средств бюджетов всех уровней и внебюджетных источников;

сведения о соответствии результатов фактическим затратам на реализацию Программы;

сведения о соответствии фактических показателей реализации Программы показателям, установленным докладом о результативности;

информацию о ходе и полноте выполнения мероприятий Программы;

оценку эффективности результатов реализации Программы.

Отчеты о ходе работ по Программе по результатам за год и за весь период действия Программы подготавливает муниципальный заказчик Программы и вносит соответствующий проект постановления администрации Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края.

Отчеты о ходе работ по Программе по результатам за год и за весь период действия Программы подлежат утверждению постановлением администрации Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края не позднее одного месяца до дня внесения отчета об исполнении бюджета Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края.

**7. Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- снижения затрат на энергопотребление администрацией Боготольского сельсовета в результате реализации энергосберегающих мероприятий.

- повышение эффективности использования энергоресурсов.

1. **Ожидаемые результаты**

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение основных результатов:

- снижение расходов на энергетические ресурсы не менее 1,7 % по отношению к 2022 году с ежегодным снижением на 0,6%;

- Использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности;

Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий за период реализации мероприятий Программы в стоимостном выражении составит 15,67 тыс. рублей (в текущих ценах).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Ожидаеммый результат | 2024 | 2025 | 2026 |
| 1 | Снижение расходов на энергетические ресурсы по отношению к 2022 году. % | 0,6 | 0,6 | 0,5 |
| 2 | Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов по отношению к 2022 году: - электрической энергии, кВт\*ч | 0,6 | 0,67 | 0,6 |
| 3 | Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в стоимостном выражении составит, тыс. руб. | 5,2 | 5,27 | 5,2 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Удельное годовое значение в базовом 2022 году | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения  1 год | Целевой уровень снижения  2 год | Целевой уровень снижения  3 год |
| Электроэнергия | 104844 | 1,7% | 1,7% | 104215 | 103586 | 103062 |

1. **Объем и источники финансирования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Объемы финансирования с разбивкой по годам | Общий объем финансирования Программы составляет 38400 Рублей | | |
| Год | Всего средств | Средства бюджета |
| 2024 | 16000 | 16000 |
| 2025 | 11200 | 11200 |
| 2026 | 11200 | 11200 |
| Всего | 38400 | 38400 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| к муниципальной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы» | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Информация о распределении планируемых расходов по мероприятиям муниципальной программы Боготольского сельсовета    (Тыс. рублей) | | | | | | | | | | | | | | | |
| Статус | | Наименование программы, подпрограммы, мероприятия | | Наименование ГРБС | | Код бюджетной классификации | | | | | Очередной финансовый год | Первый год планового периода | Второй год планового периода | Итого на очередной финансовый год и плановый период | |
| ГРБС | РзПр | ЦСР | ВР | | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Муниципальная программа | | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы | | всего расходные обязательства по программе, в том числе: | | 102 | Х | Х | Х | | 16,0 | 11,2 | 11,2 | 38,4 | |
| Администрация Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края | | 102 | Х | Х | Х | | 16,0 | 11,2 | 11,2 | 38,4 | |
| Мероприятие 1.1 | | Модернизация системы освещения, с установкой энергосберегающих ламп | | всего расходные обязательства по мероприятию, в том числе: | | 102 | Х | Х | Х | | 16,0 | 11,2 | 11,2 | 38,4 | |
| Администрация Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края | | 102 | Х | Х | Х | | 16,0 | 11,2 | 11,2 | 38,4 | |
| Глава Боготольского сельсовета Е.В. Крикливых | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | | | | |  | | | | |
|  | |  | |  | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Глава Боготольского сельсовета Е.В. Крикливых   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  | Приложение № 2 | | | | |  |  | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы» | | | | | |  |  |  | | | | | |  |  |  | | | | | |  |  |  |  |  |  |  | | Информация о ресурсном обеспечении и прогнозной оценке расходов по реализации целей мероприятий | | | | | | | | | муниципальной программы Боготольского сельсовета с учетом источников финансирования, в том числе | | | | | | | | | средства федерального бюджета, краевого бюджета и бюджета сельсовета | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | (Тыс. рублей) | | | Статус | Наименование программы, подпрограммы, мероприятия | Уровень бюджетной системы/источники финансирования | Оценка расходов, в том числе по годам реализации программы (тыс. руб.), годы | | | | | 2024 | 2025 | 2026 | Итого на период 2024-2026 | | Муниципальная программа | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы» | Всего | 16,0 | 11,2 | 11,2 | 38,4 | | в том числе: |  |  |  |  | | федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | краевой бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | местный бюджет | 16,0 | 11,2 | 11,2 | 38,4 | | Мероприятие 1.1 | Модернизация системы освещения, с установкой энергосберегающих ламп | Всего | 16,0 | 11,2 | 11,2 | 38,4 | | в том числе: |  |  |  |  | | федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | краевой бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | | местный бюджет | 16,0 | 11,2 | 11,2 | 38,4 | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | | Глава Боготольского сельсовета Е.В. Крикливых | | | | | | | |     Приложение  к паспорту к муниципальной программе  «Энергосбережение и повышение  энергетической эффективности на территории Боготольского сельсовета Боготольского района Красноярского края на 2024-2026 годы»  Цели, целевые показатели, задачи, показатели результативности   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | № п/п | Цели, задачи, показатели | Единица измерения | Источник информации | Год, предшествующий реализации муниципальной программы | Годы реализации муниципальной программы | | | | 2024 | 2025 | 2026 | | Цель. Повышение энергетической эффективности на территории Боготольского сельсовета | | | | | | | | | Задача 1. Снижение потребления электроэнергии на объектах уличного освежения и освещения здания администрации | | | | | | | | | 1 | Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов | % | Отчетные данные | 2022 | 0,6 | 0,67 | 0,5 | | 2 | Снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов | % | Отчетные данные | 2022 | 0,6 | 0,67 | 0,6 | | 3 | Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышения энергетической эффективности | Тыс. руб. | Отчетные данные | 2022 | 5,2 | 5,67 | 5,2 |   Глава Боготольского сельсовета Е.В. Крикливых | | | | | | | | |
|  |  |  |  | | | |
|  |  |  | | | | |
|  |  |  | | | | |
|  |  |  | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | |