Российская Федерация

Республика Хакасия

Администрация Новомихайловского сельсовета

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«22» мая 2018 год № 31

с. Новомихайловка

Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в администрации Новомихайловского сельсовета на 2017 – 2020 годы»

В соответствии с п. 29 ст. 47 Устава муниципального образования Новомихайловский сельсовет, администрация Новомихайловского сельсовета

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в администрации Новомихайловского сельсовета на 2017 – 2020 годы» (Приложение).
2. Постановление администрации Новомихайловского сельсовета от 28.09.2015 года № 51 «Об утверждении муниципальной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в администрации Новомихайловского сельсовета на 2016 – 2018 годы»» (с изменениями от 13.01.2017 года № 3А, 26.12.2017 года № 80, 23.03.2018 года № 16) считать утратившим силу.
3. Главному бухгалтеру централизованной бухгалтерии администрации Новомихайловского сельсовета Гейль Н. А. включить программу в перечень муниципальных программ Новомихайловского сельсовета, предусмотренных к финансированию из бюджета муниципального образования Новомихайловский сельсовет.
4. Контроль исполнения настоящего постановления оставляю за собой.

Врио главы Новомихайловского сельсовета В. И. Брова

Приложение к постановлению администрации Новомихайловского сельсовета от «22» мая 2018 года № 31

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в администрации Новомихайловского сельсовета на 2017 – 2020 годы»**

с. Новомихайловка

2017 год

**ПАСПОРТ**

**муниципальной программы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в администрации Новомихайловского сельсовета на 2017 – 2020 годы» |
| Наименование муниципально – правовых актов главы муниципального образования Новомихайловский сельсовет о муниципальной программе | Во исполнение Федерального закона от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» |
| Заказчик программы | Администрация Новомихайловского сельсовета |
| Координатор программы | Администрация муниципального образования Новомихайловский сельсовет |
| Цель и задачи программы | Разработка стратегии развития элементов инфраструктуры Новомихайловского сельсовета, которая обеспечит эффективное и рациональное использование топливно – энергетических ресурсов (ТЭР), что соответственно снизит расход бюджетных средств на ТЭР. Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления ТЭР. |
| Показатели результативности (индикаторы) программы | Ежегодное снижение энергопотребления. |
| Сроки реализации программы | 2017 – 2020 годы |
| Объемы и источники финансирования программы | Общий объем финансирования составит 500,0 тысяч рублей:  В том числе по годам:  2017 – 0,0 тысяч рублей;  2018 – 330,0 тысяч рублей;  2019 – 160,0 тысяч рублей;  2020 – 10,0 тысяч рублей.  Из них:   * за счет средств бюджета администрации Новомихайловского сельсовета – 30,0 тысяч рублей:   В том числе по годам:  2017 – 0,0 тысяч рублей;  2018 – 0,0 тысяч рублей;  2019 – 20,0 тысяч рублей;  2020 – 10,0 тысяч рублей.   * за счет средств бюджета муниципального образования Алтайский район – 470,0 тысяч рублей:   В том числе по годам:  2017 – 0,0 тысяч рублей;  2018 – 330,0 тысяч рублей;  2019 – 140,0 тысяч рублей;  2020 – 0,0 тысяч рублей. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации программы | Снижение энергопотребления |

**Характеристика проблемы**

Энергосбережение в бюджетном секторе является актуальным и необходимым условием нормального функционирования хозяйства, так как повышение эффективности использования ТЭР, при непрерывном росте цен на стоимость электрической энергии, позволит добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов.

Анализ функционирования администрации Новомихайловского сельсовета показывает, что основные потери ТЭР наблюдаются при транспортировке, распределении и потреблении электрической энергии. Нерациональное использование и потери энергии приводят к потере 15 % электрической энергии. Соответственно это приводит к росту тарифов.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления ТЭР за счет внедрения предлагаемых решений и мероприятий и соответственно перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР во всех элементах учреждений муниципального образования.

1. **Цель и задачи программы**
2. Цель:

Основной целью программы является повышение экономических показателей учреждений администрации Новомихайловского сельсовета, улучшение условий жизни населения через повышение эффективности использования энергии на один рубль предоставляемых услуг, снижение финансовой нагрузки на бюджет администрации муниципального образования Новомихайловский сельсовет за счет сокращения платежей за электроэнергию.

1. Задачи:

Задачами программы является создание системы учета и контроля использования энергии и управления энергосбережением. А также снижение затрат к 2018 году на приобретение ТЭР Новомихайловского сельсовета за счет энергосбережения.

1. **Перечень программных мероприятий**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | За счет средств бюджета администрации Новомихайловского сельсовета | | | | За счет средств бюджета муниципального образования Алтайский район | | | |
| 2017  тысяч рублей | 2018  тысяч рублей | 2019  тысяч рублей | 2020  тысяч рублей | 2017  тысяч рублей | 2018  тысяч рублей | 2019  тысяч рублей | 2020  тысяч рублей |
| 1 | Выполнение работ по освещению улиц с применением ШУНО и энергосберегающих ламп |  |  | 10,0 | 10,0 |  |  |  |  |
| 2 | Текущий ремонт здания администрации Новомихайловского сельсовета |  |  | 10,0 |  |  | 30,0 |  |  |
| 3 | Установка модульной котельной СДК |  |  |  |  |  | 300,0 |  |  |
| 4 | Ремонт зрительного зала МБУК Новомихайловский СДК (замена окон с учетом требований пожарной безопасности) |  |  |  |  |  |  | 140,0 |  |
| **ВСЕГО ПО ПРОГРАММЕ** | |  |  | **20,0** | **10,0** |  | **330,0** | **140,0** |  |

1. **Ресурсное обеспечение Программы**

Общий объем финансирования составит 500,0 тысяч рублей:

В том числе по годам:

2017 – 0,0 тысяч рублей;

2018 – 330,0 тысяч рублей;

2019 – 160,0 тысяч рублей;

2020 – 10,0 тысяч рублей.

Из них:

* за счет средств бюджета администрации Новомихайловского сельсовета – 30,0 тысяч рублей:

В том числе по годам:

2017 – 0,0 тысяч рублей;

2018 – 0,0 тысяч рублей;

2019 – 20,0 тысяч рублей;

2020 – 10,0 тысяч рублей.

* за счет средств бюджета муниципального образования Алтайский район – 470,0 тысяч рублей:

В том числе по годам:

2017 – 0,0 тысяч рублей;

2018 – 330,0 тысяч рублей;

2019 – 140,0 тысяч рублей;

2020 – 0,0 тысяч рублей.

Перечень мероприятий Программы и объемы финансирования следует уточнять и планировать ежегодно при разработке прогнозов местного бюджета на очередной финансовый год.

Объем средств, необходимых для реализации каждого мероприятия, приведен в Разделе 2 «Перечень программных мероприятий».

1. **Механизм реализации Программы**

Текущее управление реализацией Программы осуществляют Заказчик: администрация Новомихайловского сельсовета и Совет депутатов муниципального образования Новомихайловский сельсовет. Заказчики контролируют выполнение программных мероприятий, целевое и эффективное использование средств, направляемых на реализацию Программы. Администрация Новомихайловского сельсовета готовит ежеквартальные и ежегодные отчеты о реализации Программы, ежегодно осуществляет оценку достигнутых целей и эффективности реализации Программы.

Главным ответственным лицом за еженедельный контроль энергопотребления и реализацию энергосберегающих мероприятий является руководитель учреждения, эксплуатирующего помещение.

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 исполнительных 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.

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты, такие как:

* Формирование действующего механизма управления потреблением ТЭР и сокращение бюджетных затрат на оплату электроэнергии;
* Повышение безопасности эксплуатации и надежности работы оборудования, благодаря переходу на менее энергоемкое оборудование;

Для исключения негативных последствий реализации таких мероприятий, все организационные, правовые и технические решения в этом направлении должны обеспечивать комфортные условия жизнедеятельности человека, повышение качества и уровня жизни населения, развитие экономики и социальной сферы на территории муниципального образования.

1. **Приоритетные технические направления организационных проектов**

Приоритетными техническими направлениями электроснабжения являются:

1. Приобретение реле времени пускателей в Новомихайловском сельсовете.
2. Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы.
3. **Сроки и этапы реализации Программы**

Программу предусматривается реализовать в три этапа.

На I этапе (2017 – 2018 годы) основным направлением работы в области энергосбережения должно быть приобретение реле времени пускателей в Новомихайловском сельсовете.

На II этапе (2019 – 2020 годы) основным направлением работы в области энергосбережения должна быть замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы.

1. **Заключение**

Программа энергосбережения в Новомихайловском сельсовете обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере – минимальные затраты на ТЭР. Программа предусматривает:

* Систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования энергетического баланса в Новомихайловском сельсовете;
* Организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
* Организацию энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов;
* Разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учет энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация энергетического баланса позволяет снизить кризис неплатежей, уменьшить затраты на приобретение ТЭР.

Расчет эффективности Программы. Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид лампы | Потребление электроэнергии одной лампы | Общая потребность одной лампы при условии работы кВт/ч | Тариф на электроэнергию | Стоимость потребленной электроэнергии | Срок службы | Стоимость (рублей) | Эффективность (рублей в год) |
| Лампа накаливания | 250 Вт | 747 | 4,92 | 3675,24 | 10000 ч. | 540 |  |
| Энергосберегающая лампа | 70 Вт | 209,2 | 4,92 | 1029,25 | 1200 ч. | 500 | 2645,98 |

249 (раб. Дни)\*12 (ч.) = 2988 ч. \* 250 Вт = 747 кВт/ч

249 (раб. Дни)\*12 (ч.) = 2988 ч. \* 70 Вт = 209,2 кВт/ч

747 кВт/ч \* 4,92 руб (тариф на эл. энергию) = 3675,24 рублей

209,2 кВт/ч \* 4,92 руб (тариф на эл. энергию) = 1029,26 рублей

Эффективность:

3675,24 рублей – 1029,26 рублей = 2645,98 рублей

2645,98 рублей \* 50 ламп = 132299 рублей в год

План мероприятий по программе энергосбережения Новомихайловского сельсовета на 2017 – 2020 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Исполнители | Источник финансирования | Всего, рублей | В том числе по годам, рублей | | | | Экономическая эффективность |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | Выполнение работ по освещению улиц с применением ШУНО и энергосберегающих ламп | Новомихайловский сельсовет | Собственные средства | 20000 |  |  | 10000 | 10000 |  |
| 2 | Текущий ремонт здания администрации Новомихайловского сельсовета | Новомихайловский сельсовет | Собственные средства  Районный бюджет | 40000 |  | 30000 | 10000 |  |  |
| 3 | Установка модульной котельной СДК | Новомихайловский сельсовет | Районный бюджет | 300000 |  | 300000 |  |  |  |
| 4 | Ремонт зрительного зала МБУК Новомихайловский СДК (замена окон с учетом требований пожарной безопасности) | Новомихайловский сельсовет | Районный бюджет | 140000 |  |  | 140000 |  |  |