РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ  
ТАШТЫПСКИЙ РАЙОН  
АДМИНИСТРАЦИЯ НИЖНЕСИРСКОГО СЕЛЬСОВЕТА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

16.09. 2019 г. с. Нижние Сиры № 60

Об утверждении муниципальной

программы «Энергосбережение

и повышение энергетической

эффективности в Нижнесирском сельсовете

на 2019-2021 годы»

В рамках реализации Федерального закона [№ 261-ФЗ](http://pravo.minjust.ru:8080/bigs/showDocument.html?id=3F6DAAD2-8120-4484-A7B6-528EB728C450) от 23.11.2009 г. "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 г. № 398 «Об утверждений требований к формам программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций осуществляющих регулированные виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации», Федерального закона [№ 131-ФЗ](http://pravo.minjust.ru:8080/bigs/showDocument.html?id=96E20C02-1B12-465A-B64C-24AA92270007) от 06.10.2003 г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановления правительства Российской Федерации [№ 1225](http://pravo.minjust.ru:8080/bigs/showDocument.html?id=8162BD7E-61AD-4DFB-873B-51FE3C622238) от 31.12.2009 г. "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности", Устав муниципального образования Нижнесирский сельсовет от 05.01.2006 № 14, Администрация Нижнесирского сельсовета ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Энергосбережение и

повышение энергоэффективности в муниципальном образовании Нижнесирского

сельсовета на 2019 – 2021 годы».

2. Обнародовать муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании Нижнесирского сельсовета на 2019 –2021 годы» на официальном сайте администрации.

3. Постановление Администрации Нижнесирского сельсовета Таштыпского

района Республики Хакасия от 01.10.2010 года  № «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании Нижнесирский сельсовет на 2010 – 2020 годы» отменить.

4.  Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Нижнесирского сельсовета  Е.В. Камалов

**Муниципальная программа**

**«Энергосбережение и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании Нижнесирский сельсовет на 2019-2021 годы»**

**СОДЕРЖАНИЕ**

| 1. Паспорт программы | стр. 3-4 |
| --- | --- |
| 2. Общее положение | стр. 5 |
| 3. Характеристика и оценка исходной ситуации | стр. 6 |
| 4. Задачи, цели и целевые показатели, сроки и этапы реализации муниципальной программы | стр. 6 |
| 5. Перечень основных мероприятий муниципальной программы | стр. 6-7 |
| 6. Методика оценки эффективности реализации муниципальной программы | стр. 7-8 |
| 7. Механизм реализации муниципальной программы и контроль за ее выполнением | стр. 8 |
| 8. Приложение № 1 | стр.9 |
| 9. Приложение № 2 | стр. 10-12 |

**1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергоэффективности в муниципальном образовании Нижнеирский сельсовет на 2019-2021 годы». (далее - Программа) |
| Основание разработки Программы | Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»;  Постановление от 15.05.2010 г. № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»  Федеральный закон № 131-ФЗ от 06.10.2003г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации;  Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 г. N 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности";  Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 г. N 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»  Приказ Минэнерго России № 399 от 30.06.2014 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» |
| Государственные заказчики Программы | Администрация Нижнесирсского сельсовета |
| Координатор Программы | Администрация Нижнесирсского сельсовета |
| Основные разработчики Программы | Администрация Нижнесирского сельсовета |
| Цели и задачи Программы | цели программы: повышение эффективности использования энергетических ресурсов в администрации муниципального образования Нижнесирский сельсовет; создание условий для перевода экономики и бюджетной сферы поселения на энергосберегающий путь развития; внедрение новых технологических решений, повышающих теплозащиты учебных и жилых помещений; установка в зданиях и сооружениях приборов учета; модернизация систем освещения на основе энергоэкономических, осветительных приборов |
| Перечень целевых показателей муниципальной программы | -экономия электрической энергии (тыс. квт\*ч)  -доля объема потребляемой электрической энергии с использованием приборов учета (Д ээ, %)  -удельный расход электрической энергии (У ээ, квт\*ч/м2) |
| Срок реализации программы | 2019 - 2021 гг. |
| Основные мероприятия программы | -Мероприятия, направление на снижение потери тепловой энергии на объектах муниципальной собственности.  -Постановка на расчеты приборов учета уличного освещения.  -Содержание в работоспособном состоянии системы автоматического управления уличным освещением. |
| Объемы и источники финансирования программы | – 700.00 тыс. рублей - всего,  в том числе:  2019 год – 300,0 тыс. рублей;  2020 год - 200,0 тыс. рублей;  2021 год – 200,0 тыс. рублей;  Объемы и структура финансирования мероприятий Программы в 2019-2021 годах уточняются при разработке прогнозов социально-экономического развития Нижнесирского сельсовета. Муниципальный заказчик ежегодно уточняют и согласовывают перечень первоочередных проектов и мероприятий, намеченных к финансированию, руководствуясь постановлениями Правительства Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами |
| Ожидаемые конечные результаты реализации программы | Снижение затрат бюджета поселения на оплату коммунальных ресурсов.  Полный переход на приборный учет. |
| Исполнитель программы | Администрация Нижнесирского сельсовета |

**2. Общее положение.**

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

Энергосбережение в жилищно-коммунальном и бюджетном секторе поселения является актуальным и необходимым условием нормального функционирования, так как повышение эффективности использования ТЭР, при непрерывном росте цен на топливо и соответственно росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономики как ТЭР, так и финансовых ресурсов.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления ТЭР и воды за счет внедрения предлагаемых данной программой решений и мероприятий, и соответственно, перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР, при полном удовлетворении потребителей в количестве и качестве, превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования поселения.

Развитие нормативной правовой и методической базы энергоэффективности и энергосбережения в Нижнесиском сельском поселении обусловлено тем объемом полномочий, который предоставлен субъектам Российской Федерации согласно Федеральному закону от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ, и призвано обеспечить проведение политики энергосбережения и повышения энергоэффективности на территории поселения.

**3. Характеристика и оценка исходной ситуации.**

Электроснабжение Нижнесирского сельсовета осуществляется от филиала ОАО МРСК Сибири «Хакасэнерго» энергосистемы. На территории поселения функции по обеспечению электроэнергией населения, малых предприятий, объектов социально-культурной сферы выполняет Таштыпское отделение РЭС. Функцию энергосбыта на территории Нижнесирского сельсовета осуществляет Таштыпский РЭС.

Потребители электроэнергии - промышленные предприятия, жилые дома, объекты соцкультбыта, Администрация Нижнесирского сельсовета.

Сети электроснабжения ПС 35/0,4 кв д. Верхний Курлугаш , ВЛ-0,4 кВт.

Протяженность электрических сетей составляет 1,93км.

Основные технологические показатели:

Количество ПС 35/10 кВ - 1 ед. в с. Таштып

Количество ТП - Администрация Нижнесирского сельсовета: д. Нижний Курлугаш 2 ед. мощностью 160,100МВА, с. Нижние Сиры -2 ед. мощностью 160МВА, д. Верхние Сиры-1 ед. мощностью 100 МВА.

Анализ существующей системы электроснабжения Нижнесирского сельсовета показал, что действующие электросети находятся в удовлетворительном состоянии. Вместе с тем наблюдается динамика роста нагрузок на всех уровнях напряжений вследствие увеличения потребления электроэнергии. Реальность скорого достижения предела технических возможностей эксплуатируемого оборудования, большая часть которого морально и физически устарела, наряду с перспективой развития поселения указывает на необходимость полной модернизации энергосистемы.

Основными проблемами эксплуатации источников электроснабжения Нижнесирского сельсовета являются:

−       отсутствие полного взаимного резервирования центров питания, обеспечивающих электроснабжение жилой зоны поселения, что приведет к прекращению электроснабжения значительной части муниципальных потребителей в случае возникновения чрезвычайных ситуаций;

−       высокая степень износа основных фондов.

В соответствии с программой комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Нижнесирского сельсовета развитие системы электроснабжения поселения пойдет по следующим основным направлениям:

−        Реконструкция и модернизация существующей системы электроснабжения, включающие в себя реконструкцию действующих электроустановок и замену устаревшего оборудования на современное, отвечающее всем энергосберегающим требованиям.

−        Строительство новых элементов системы энергоснабжения, необходимое для устранения недостатков функционирования электросетей поселения и обеспечения надежности работы всей энергосистемы.

Основным эффектом от реализации комплекса мероприятий по развитию системы электроснабжения поселения являются:

−         повышение качества и надежности электроснабжения существующих и строящихся объектов Нижнесирского сельсовета;

−          сохранение резерва электрических мощностей при дальнейшем освоении новых муниципальных территорий.

**4. Цели, задачи и целевые показатели, сроки и этапы реализации муниципальной программы.**

Целью программы является:

- снижение потребления и затрат электроэнергии на цели освещения и работу электропотребляющего оборудования;

- контроль исполнения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности организации.

Цели, задачи и характеризующие их целевые показатели муниципальной программы приведены в приложении № 1 к муниципальной программе.

**5. Перечень основных мероприятий муниципальной программы.**

Система программных мероприятий направлена на обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности в администрации Нижнесирского сельского поселения.  
Перечень основных мероприятий муниципальной программы приводится в приложении № 2 к муниципальной программе.

Обоснование ресурсного обеспечения муниципальной программы.

Первоочередные мероприятия на 2019-2021 годы.

| Наименование мероприятий | Организации, учреждения, год выполнения | Общая стоимость работ, тыс. руб. | Местный бюджет | Республиканский бюджет | Федеральный бюджет |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мероприятия, направление на снижение потери тепловой энергии на объектах муниципальной собственности. | Администрация Нижнесирского сельсовета 2019 - 2021 гг. | 300 | 300 |  |  |
| Постановка на расчеты приборов учета уличного освещения. | На всех объектах 2019 - 2021 гг. | 200 | 200 |  |  |
| Содержание в работоспособном состояния системы автоматического управления уличным освещением. | Администрация, сельские клубы 2019 - 2021 гг. | 200 | 200 |  |  |

На территории муниципального образования Нижнесирский сельсовет находятся 3 клуба, 1 здание администрации, водонапорные башни-2 шт., Все здания построены 20-30 лет назад, поэтому нуждаются в замене окон и дверей, главный источник утечки тепла, а также замене системы освещения на энергосберегающие лампы, светильники.

Без государственной поддержки в современных условиях администрация Нижнесирского сельсовета не в состоянии эффективно участвовать в проведении данной программы.

**6. Методика оценки эффективности реализации муниципальной программы.**

Для оценки эффективности реализации Программы на территории поселения ежегодно проводится мониторинг в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Бюджетная эффективность Программы определяется как степень реализации расходных обязательств и рассчитывается по формуле

Ф факт.

Э бюдж. = ------------- х 100,

Ф пл.

где Э бюдж. - бюджетная эффективность Программы;

Ф факт. - фактическое использование средств;

Ф пл. - планируемое использование средств.

**7. Механизм реализации муниципальной программы и контроль за ее выполнением.**

Исполнители Программы:

− обеспечивают своевременную реализацию программных мероприятий, несут ответственность за их качественное исполнение;

− привлекают к реализации мероприятий Программы соисполнителей в установленном порядке;

− представляют отчеты о ходе реализации Программы ежеквартально до 25 числа следующего за отчетным кварталом месяца.

Итоговый отчет о реализации Программы составляет Главный бухгалтер администрации Нижнесирского сельсовета.

Общее управление реализацией Программы и оперативный контроль за ходом ее реализации осуществляет Администрация Нижнесирского сельсовета, которая:

− координирует деятельность исполнителей и соисполнителей Программы;

− организует ежеквартально сбор от исполнителей Программы отчетных материалов, их обобщение и подготовку информации о ходе реализации мероприятий Программы;

− готовит ежегодный отчет о ходе выполнения программных мероприятий;

− ежегодно вносит предложения Нижнесирскому сельсовету по внесению изменений и уточнений в Программу,

− осуществляет иные полномочия, установленные муниципальной программой.

Конкретные объёмы финансирования уточняются ежегодно с учетом фактического выделения средств из местного бюджета на соответствующий год.

Приложение № 1

к муниципальной программе

«Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

Нижнесирском сельсовете

на 2019-2021 годы»

**Цели, задачи и целевые показатели муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Нижнесирском сельском поселении на 2019-2021 годы»**

| № п/п | Наименование показателя программы | Единица  измерения | Статус\* | Плановые значения целевых показателей программы | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2019г. | 2020г. | 2021 г. |
| 1 | 2 | 3 |  | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Экономия электрической энергии | тыс. кВт\*ч | 3 | 1,706 | 4,029 | 5,782 |
| 2. | Доля объёма потребляемой электрической энергии с использованием приборов учета (Д ЭЭ) | % | 3 | 100 | 100 | 100 |
| 3. | Удельный расход электрической энергии (У ЭЭ) | тыс. кВт\*ч/м2 | 3 | 0,074 | 0,064 | 0,056 |

Приложение № 2

к муниципальной программе

«Энергосбережение повышения

энергетической эффективности в

Нижнесирском сельском поселении

на 2019-2021 годы»

**Перечень основных мероприятий муниципальной программы «Энергосбережение и повышения энергетической эффективности в Нижнесирском сельском поселении на 2019-2021 годы»**

| №  п/п | Наименование мероприятия программы | | 2019 год | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | |
| источник | | объём, тыс. руб. | в натуральном выражении | | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| кол-во | | ед. изм. |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | 5 | | 6 | 7 |
| Обеспечивающие (организационные) мероприятия | | | | | | | | | |
| 11. | Подготовка паспорта оценки энергетической эффективности на здания администрации | | | Местный бюджет | 100 | - | | - | - |
| Итого по мероприятиям | | | | | 100 | х | | х | - |
| Цель - снижение потребления и затрат электроэнергии на цели освещения и работу электропотребляющего оборудования | | | | | | | | | |
| Задачи:  Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов путём модернизации основных производственных фондов экономики организации с целью снижения затрат на энергоносители.  Внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов.  Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.  Достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности программы.  Снижение потерь в сетях электроснабжения. | | | | | | | | | |
| Электрическая энергия: | | | | | | | | | |
| 11. | | Установка светодиодных светильников | | местный бюджет | 100 | | - | - | - |
| 22. | | Модернизация электропроводки | | местный бюджет | 100 | |  | тыс. кВт\*ч |  |
| Итого по мероприятиям | | | | | 300 | | х | х |  |
| Цели - снижение потребления и затрат теплоносителя на отопление здания | | | | | | | | | |
| Задачи:  Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов путём модернизации основных производственных фондов экономики организации с целью снижения затрат на энергоносители.  Внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов.  Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.  Достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности программы.  Снижение потерь в сетях теплоснабжения. | | | | | | | | | |

| № п/п | Наименование мероприятия программы | 2020 год | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | |
| источник | объём, тыс. руб. | в натуральном выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| кол-во | ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Электрическая энергия | | | | | | |
| 11. | Замена ламп накаливания на энергосберегающие | местный бюджет | 100 | 1,7535 | тыс. кВт\*ч | 0 |
| 22. | Модернизация электропроводки | местный бюджет | 100 | 2,2750 | тыс. кВт\*ч | 0 |
| Итого по мероприятиям | | | 200 | х | х | х |

| № п/п | Наименование мероприятия программы | 2021 год | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | |
| источник | объём, тыс. руб. | в натуральном выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| кол-во | ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Электрическая энергия | | | | | | |
| 11. | Замена ламп накаливания на энергосберегающие | местный бюджет | 100 | 3,507 | тыс. кВт\*ч | 50 |
| 22. | Модернизация электропроводки | местный бюджет | 100 | 2,275 | тыс. кВт\*ч | 50 |
| Итого по мероприятиям | | | 200 | х | х | 100 |