|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **БАШҠОРТОСТАН РЕСПУБЛИКАҺЫ****АСҠЫН РАЙОНЫ****МУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫНЫҢ ҠӨНГӘК АУЫЛ СОВЕТЫ****АУЫЛ БИЛӘМӘҺЕ ХАКИМИӘТЕ** | Gerb_AskinoGerb_Askino | **АДМИНИСТРАЦИЯ****СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ КУНГАКОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА****АСКИНСКИЙ РАЙОН****РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН** |

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

 29 января 2018 года №3

**Об утверждении программы «Энергосбережение и повышение**

**энергетической эффективности в сельском поселении Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан**

**на 2018-2020 годы»**

 В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 06.10.2003 года № 131- ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом Российской Федерации от 23.11.2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Распоряжением Правительства РФ от 01.12.2009 года № 1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в РФ», Постановлением Правительства РФ от 31.12.2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», Уставом сельского поселения Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан и в целях снижения расходов бюджета поселения, п о с т а н о в л я ю:

1.Утвердить программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан на 2018-2020 годы», (далее «Программа») согласно приложению.

2. Предусматривать ежегодно средства в объемах, предусмотренных в Программе, в проектах бюджета сельского поселении Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан на 2018-2020 годы на очередной финансовый год для реализации мероприятий Программы.

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня обнародования на информационном стенде в администрации сельского поселения Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан (д. Кунгак, ул. Молодежная, 4) и подлежит размещению на официальном сайте администрации сельского http://www.kungak04sp.ru.

4. Контроль выполнения настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения Г.А.Гильманшина

 Приложение

 к постановлению главы сельского поселения

 Кунгаковский сельсовет муниципального

 района Аскинский район РБ

 29 января 2018 года №3

**ПРОГРАММА**

 **«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан на 2018-2020 годы»**

2018 год

**Паспорт программы**

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан на 2018-2020 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы  | Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан на 2018-2020 годы» |
| Правовые основания для разработки Программы  | Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;Постановление Правительства Республики Башкортостан от 26.12.2008 №464 «О комплексной программе Республики Башкортостан «Энергосбережение на 2008-2012 годы» |
| Заказчик Программы  | Администрация сельского поселения Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан |
| Основные разработчики Программы  | Администрация сельского поселения Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан |
| Цель и задачиПрограммы  |  Цель Программы:- обеспечение устойчивого функционирования и развития экономики сельского поселения за счет эффективного использования энергетических ресурсов;- снижение финансовой нагрузки на бюджет сельского поселения за счет сокращения расходов на энергоресурсы;- снижение платежей потребителей, в том числе бюджетных организации за энергетические ресурсы.  Задачи Программы:- создание условий для перевода экономики на энергосберегающий путь развития и снижение негативных последствий роста цен на основные виды топлива;- снижение к 2020 году объемов производства, транспортировки и удельного потребления энергетических ресурсов в экономике сельского поселения;- обеспечение надежности и устойчивости энергообеспечения потребителей сельского поселения |
| Срок реализации Программы | 2018-2020 годы |
| Прогнозные результаты Программы | Снижение объемов потребления энергоносителей в отраслях бюджетной сферы в 2018 году на 5%, последующие годы на 3 %. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы  | Снижение объемов потребления энергоносителей к уровню 2020 года на 20 % в бюджетных отраслях путем оптимизации и внедрением энергосберегающих технологий.Улучшение благосостояния и повышения комфортности проживания жителей сельского поселения |

**1. Пояснительная записка**

В состав сельского поселения входят три населенного пункта: д. Кунгак, д. Ключевой Лог, д. Ташлыкуль. Число проживающих в поселении составляет: 606 человек.

Единственным источником обеспечения объектов поселения электрической энергией является ООО «Аскинские электрические сети».

**СТОИМОСТЬ ТАРИФОВ НА ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ
ЭНЕРГИЮ РУБ/ КВТЧ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Год**  | **Для организаций**  | **Для физических лиц**  |
| 2013 | 3,32 руб/ кВтч | 1,21 руб/ кВтч |
| 2014 | 3,32 руб/ кВтч | 1,62 руб/ кВтч |
| 2015 | 3,57 руб/ кВтч | 1,79 руб/кВтч |
| 2016 | 4,57 руб/ кВтч | 1,92 руб/кВтч |
| 2017 | 5,03 руб/ кВтч | 2,01 руб/кВтч |

 В условиях обозначенных темпов роста цен на электроэнергию и другие виды топлива стоимость тепловой энергии, производимой энергоснабжающими организациями, в период до 2020 года может расти с темпами не менее 10-15 процентов в год.

**ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ**

В условиях роста стоимости энергоресурсов, дефицита бюджета поселения, экономического кризиса, крайне важным становится обеспечение эффективного использования энергоресурсов в зданиях, расположенных на территории сельского поселения.

На территории сельского поселения Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан не проводились энергетические обследования (энергоаудит) отдельных зданий (учреждений). Основными недостатками являются:

- потеря теплого воздуха через чердачные и оконные проемы, систему вентиляции, неплотности перекрытий, стен, трубопроводов и запорной арматуры;

 - недостаточный контроль соответствующих служб (ответственных за эксплуатацию здания, энергоснабжающей организации) за соблюдением необходимых параметров работы систем;

В некоторых зданиях (в основном в частном жилом секторе), расположенных на территории сельского поселения, остается устаревшая система освещения жилых и нежилых помещений, что приводит к большому расходу электроэнергии.

- В числе основных причин, по которым энергоснабжение зданий, расположенных на территории сельского поселения, выходит на первый план является необходимость:

- снижения расходов бюджета поселения, граждан на оплату коммунальных услуг по отоплению, электроснабжению;

- улучшения микроклимата в зданиях;

- уменьшения роста затрат на коммунальные услуги в зданиях и учреждениях, расположенных на территории сельского поселения Кунгаковский сельсовет, при неизбежном росте тарифов.

1. **Цели и задачи Программы**

Главная цель Программы – снижение расходов бюджета поселения, граждан, организаций на энергоснабжение зданий за счет рационального использования всех энергетических ресурсов и повышение эффективности их использования.

Для осуществления поставленной цели необходимо решение следующих задач:

- уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат в среднем на 5-10 % (2018-2020 годы);

- совершенствование системы учета потребляемых энергетических ресурсов муниципальными учреждениями;

- внедрение энергоэффективных устройств (оборудования, технологий) в зданиях, расположенных на территории сельского поселения Кунгаковский сельсовет;

- повышение уровня компетентности работников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов.

1. **Сроки реализации Программы**

Реализация мероприятий Программы предусмотрена в период с 2018 по 2020 годы.

На данном этапе предусматриваются:

- организация постоянного энергомониторинга зданий;

- создание базы данных по всем зданиям, расположенным на территории сельского поселения, в части ресурсопотребления;

1. **Система программных мероприятий.**

 Система мероприятий по реализации Программы, в соответствии со статьей 14 Федерального закона от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", ориентирована на внедрение энергосберегающих мероприятий во всех сферах жизнедеятельности поселения:

- в учреждениях и организациях бюджетной сферы сельского поселения;

- в жилых домах частного сектора;

- в системах наружного освещения.

В качестве исполнителей Программы выступают:

- администрация сельского поселения Кунгаковский сельсовет;

- руководители учреждений и организаций на территории сельского поселения (во взаимодействии).

 Программа включает реализацию следующих мероприятий:

**3.1. Мероприятия по энергосбережению в учреждениях и организациях бюджетной сферы сельского поселения Кунгаковский сельсовет муниципального района Аскинский район Республики Башкортостан**

В соответствии с требованиями Закона N 261-ФЗ начиная с 1 января 2010 года бюджетные учреждения обязаны обеспечить снижение в сопоставимых условиях объема потребленных ими воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии в течение 5 лет не менее чем на 15% от объема фактически потребленного ими в 2009 г. каждого из указанных ресурсов с ежегодным снижением такого объема не менее чем на 3%.

Поэтому одним из приоритетных направлений в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сельском поселении является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления.

Основными мероприятиями по реализации данного направления являются:

- проведение энергетических обследований зданий;

- разработка пообъектных программ (планов мероприятий) в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- завершение оснащения зданий, строений и сооружений, находящихся в муниципальной собственности и используемых для размещения органов местного самоуправления и бюджетных учреждений, приборами учета энергетических ресурсов, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию;

- планирование расходов бюджета на оплату бюджетными учреждениями энергетических ресурсов, исходя из сокращения потребления ими каждого энергоресурса на 3% по отношению к уровню 2017 года в течение 3 лет;

- совершенствование управленческого учета и нормирования расхода энергетических ресурсов на основе энергетических паспортов и мониторинга потребления;

- снижение затрат на теплоснабжение объектов бюджетных учреждений, повышение теплозащиты зданий и тепловых сетей, внедрение систем погодного регулирования;

- сокращение потребления электрической энергии и мощности, внедрение экономичных источников электрического освещения;

- включение в установленном порядке в конкурсную документацию при проведении закупок для муниципальных нужд товаров, работ и услуг с учетом их энергетической эффективности;

- прекращение закупки для муниципальных нужд ламп накаливания любой мощности, используемых в целях освещения;

- проведение семинаров, разъяснительных и иных мероприятий с руководством бюджетных учреждений, направленных на стимулирование энергосберегающего поведения;

- проведение разъяснительной работы среди населения, направленных на стимулирование энергосберегающего поведения, установки энергосберегающих ламп и бытовых приборов.

**3.2. Мероприятия по энергосбережению в жилых домах**

Данное мероприятие предусматривает детальное обследование жилых домов и административного здания до 2020 года с целью выявления потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности и выработки мер по их реализации.

В этих целях предварительно проводится первоначальный осмотр зданий и выявление реальной возможности реализовать энергосберегающие мероприятия, а также предварительная технико-экономическая оценка и затем создается база данных по всем муниципальным зданиям поселения. В поселении создается информационная база, охватывающая здания, являющихся собственностью муниципального образования.

Она содержит информацию об энергопотреблении по зданиям, по типу энергии, по расходам потребленной энергии и о доле финансирования из бюджета поселения. Информация подразделяется на две группы данных:

- начальная (базовая) информация об объекте, которая является относительно постоянной и характеризует основные строительно-конструктивные качества здания, его техническое оборудование и энергоснабжение;

- переменная информация, связанная с изменениями уровней потребления энергии в зависимости от периода времени, используемых технологий.

База данных заполняется на основании технических паспортов и информации, предоставленной руководителями бюджетных учреждений, коммерческих организаций коммунального, жилищно – коммунального комплекса, др. предприятий. База данных позволяет произвести анализ энергопотребления и представить отчеты по всей введенной информации и обо всех объектах.

Стандартные отчеты охватывают:

- описание зданий (данные о площадях, конструкциях, сооружениях и источниках ресурсоснабжения зданий);

- список объектов (административное здание);

- объекты и пользователи;

- суммарные расходы (потребление энергии и стоимости для временных периодов отобранного года, квартала и целевой группы);

- удельные расходы (полное потребление объектами энергии , удельное потребление и стоимость платежных периодов для отобранных объектов в течение одного года);

- тип теплоснабжения и потребления.

**3.3. Разработка проектно-сметной документации, проведение капитального ремонта и модернизации зданий.**

Данными мероприятиями предусматривается выполнение в зданиях следующих работ: замена окон, дверей, теплогидроизоляция трубопроводов, установка автоматизированных узлов ресурсоснабжения (электроснабжение, тепловая энергия), ремонт ограждающих конструкций, систем электроснабжения и освещения в зданиях, реконструкция систем теплоснабжения и тепловых узлов в зданиях и др.

**3.4. Проведение энергомониторинга использования тепловой и электрической энергии в зданиях.**

В результате реализации энергосберегающих мероприятий энергопотребление в зданиях снижается, и остается на данном уровне в течение некоторого времени. Как показывает опыт реализации многих проектов, через некоторое время энергопотребление снова начинает расти. Через 3-5 лет энергопотребление иногда возвращается к тому же уровню, как и до реализации энергосберегающих мер. Аналогичные тенденции имели место и в новых зданиях.

 Чтобы избежать этого, требуется вести постоянный мониторинг энергопотребления.

**3.5. Разработка системы профессиональной эксплуатации и технического обслуживания зданий.**

Существующая система эксплуатации и технического обслуживания зданий далека от совершенства и не позволяет поддерживать их конструкции и инженерные системы на должном уровне, что также влияет на эффективность использования энергии в самих зданиях.

Для обеспечения надлежащей их эксплуатации в течение всего срока службы и минимизации расходов на эксплуатацию, обслуживание и ремонт необходимо разработать правильные режимы, точно определяющие обслуживание на требуемом уровне.

Эксплуатацией и содержанием зданий должен заниматься квалифицированный и обученный персонал.

**3.6. Модернизация систем освещения зданий, помещений муниципальных учреждений.**

Мероприятия предусматривают переход освещения зданий муниципальных учреждений с обычных ламп накаливания на энергосберегающие лампы, установку сенсорных систем включения освещения.

Мероприятия Программы подлежат уточнению:

- по результатам проведенного энергоаудита муниципальных зданий;

- при получении экономии средств бюджета поселения при реализации Программы, в том числе в результате экономии энергоресурсов.

**3.7. Мероприятия по энергосбережению в системах наружного освещения**

Для повышения энергетической эффективности наружного освещения необходимо продолжить замену ламп накаливания и ламп типа ДРЛ на современные энергосберегающие лампы, внедрить автоматизированные системы контроля, учета и управления потреблением и сбытом энергии в сетях наружного освещения.

**3.8. Развитие нормативно-правовой базы энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Развитие нормативной правовой и методической базы энергетической эффективности и энергосбережения в сельском поселении обусловлено тем объемом полномочий, который предоставлен муниципальным образованиям в соответствии с Законом №261-ФЗ, и призвано обеспечить проведение согласованной государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории сельского поселения Кунгаковский сельсовет.

Приоритетными направлениями совершенствования нормативной правовой и методической базы энергетической эффективности и энергосбережения в сельском поселении Кунгаковский сельсовет являются:

- установление и совершенствование мер тарифного и налогового стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности в пределах полномочий муниципалитета;

- разработка требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, цены (тарифы) на товары, услуги которых подлежат установлению органами местного самоуправления сельского поселения Кунгаковский сельсовет;

- координация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и контроль за их проведением муниципальными учреждениями.

**3.9. Популяризация энергосбережения в сельском поселении**

Основным направлением деятельности в области популяризации энергосбережения должна стать пропаганда энергосбережения в быту, где ключевым инструментом является просветительская деятельность и информирование жителей о возможных типовых решениях (использование энергосберегающих ламп, приборов учета, более экономичных бытовых приборов, утепление и т.д.).

Механизмы пропаганды энергосбережения для населения:

- оперативное размещение в СМИ и на официальном сайте информации по актуальным вопросам энергосбережения в сельском поселении.

**4. Ресурсное обеспечение Программы**

Финансовое обеспечение мероприятий Программы планируется осуществить за счет средств бюджета поселения и привлеченных средств.

К реализации мероприятий могут привлекаться средства республиканского и районного бюджетов в рамках финансирования программ по энергосбережению и энергоэффективности и внебюджетные источники.

Финансирование энергосберегающих мероприятий за счет средств местного бюджета осуществляется в соответствии с решением Совета сельского поселения о бюджете на соответствующий финансовый год.

Объемы финансирования Программы за счет средств бюджета поселения носят прогнозный характер и подлежат уточнению в установленном порядке при формировании и утверждении проекта бюджета поселения на очередной финансовый год.

**5. Система управления реализацией Программы**

Текущее управление реализацией Программы осуществляет администрация поселения, контролирует выполнение программных мероприятий, целевое и эффективное использование средств, направляемых на реализацию Программы, осуществляет управление исполнителями, готовит ежегодные отчеты о реализации Программы, ежегодно осуществляет оценку достигнутых целей и эффективности реализации Программы.

 Главным ответственным лицом за контролем энергопотребления и реализацию энергосберегающих мероприятий является руководитель муниципального учреждения, эксплуатирующего помещения.

**6. Оценка эффективности реализации Программы**

При реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности должны быть достигнуты конкретные результаты:

- экономия энергоресурсов и средств бюджета поселения по административному зданию и по поселению не менее 5 %;

- обеспечение нормальных климатических условий во всех зданиях, расположенных на территории сельского поселения;

- сокращение бюджетных расходов на тепло- и энергоснабжение муниципальных учреждений;

- повышение заинтересованности в энергосбережении населения сельского поселения;

- сокращение расходов тепловой и электрической энергии в муниципальных учреждениях;

- экономия потребления ресурсов в муниципальных учреждениях.

Основным целевым показателем (индикатором) по оценке эффективности реализации Программы является удельное потребление энергии в муниципальных зданиях.

Экономия ресурсопотребления планируется в виде разницы между прогнозируемым потреблением без реализации энергосберегающих мероприятий и потреблением электроэнергии с учетом реализации энергосберегающих мероприятий.

Приложение №1

 **Перечень мероприятий Программы**

| **№** **п/п** | **Наименование мероприятий** | **Срок исполнения** | **Исполнитель** | **Источник финансирования** | **Ожидаемые результаты реализации мероприятий программы** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Сбор и систематизация исходных данных месячного потребления энергоресурсов учреждениями | до 20 -го числа месяца следующего за отчетным | Руководители учреждений на территории сельского поселения (по согласованию) | Местный бюджет |  |
| 2 | Разработка рациональной схемы источников теплоснабжения | 2018-2020 гг. | Администрация сельского поселения | Местный бюджет |  |
| 3 | Расчет технически обоснованных норм потребления энергоресурсов | 2018-2020 гг. | Руководители учреждений на территории сельского поселения (по согласованию) |  |  |
| 4 | Проведение информационно-разъяснительной работы по вопросам энергосбережения в бюджетных учреждениях сельского поселения  | 2018-2020 гг. | Администрация сельского поселения | Местный бюджет | Экономия энергоресурсов до 3 % |
| 5 | Назначение ответственного лица за соблюдением режима подачи тепла и электрической энергии | 2018-2020 гг. | Руководители учреждений, расположенных на территории сельского поселения (по согласованию) |  | Экономия до 5% |
| 6 | Установка приборов учета потребления энергетических ресурсов | 2018-2020 гг. |  \_,,\_,,\_..\_,,\_ |  | Экономия энергоресурсов до 5 %. |
| 7 | Эксплуатация, ремонт приборов учета  | 2018-2020гг. |  \_,,\_,,\_..\_,,\_ |  | Экономия энергоресурсов до 3 %. |
| 8 | Замена ламп накаливания на энергоэффективные люминесцентные | 2018-2020 гг. |  \_,,\_,,\_..\_,,\_ |  | Экономия энергоресурсов до 10 %. |
| 9 | Обучение обслуживающего персонала учреждений способам и условиям энергосбережения | 2018-2020 гг. |  \_,,\_,,\_..\_,,\_ |  | Экономия энергоресурсов до 2 %. |
| 10 | Закрытие неиспользуемых помещений с отключением отопления | 2018-2020 гг. |  \_,,\_,,\_..\_,,\_ |  |  \_ |
| 11 | Завершить замену окон на пластиковые с многокамерными стеклопакетами |  2020 год |  \_,,\_,,\_..\_,,\_ |  |  \_ |
| 12 |  Включиться в республиканскую программу по реконструкции уличного освещения | 2018-2020 гг. | Администрация сельского поселения | Республиканский бюджет |  \_ |