**«УТВЕРЖДАЮ»**

 ***Глава Администрации сельского***

 ***поселения Бахмутский сельсовет***

 ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Шарипова Н.Н./***

 ***от 18.04.2020г. № 28/7-45/1***

***КОМПЛЕКСНАЯ ПРОГРАММА***

***«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ***

***АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ БАХМУТСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ***

***МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА***

***КУЮРГАЗИНСКИЙ РАЙОН РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН на 2020-2028 годы»***

***2020г***

**ПАСПОРТ**

 **Программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский района 2013-2020годы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование Программы** | Муниципальная долгосрочная целевая программа "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район на 2020-2028 годы» |
| **Основание для разработки Программы** | Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;Постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;Протокол №2 заседания рабочей группы по разработке и мониторингу мероприятий по повышению энергетической эффективности в секторах экономики для реализации в Республике Башкортостан Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 17 февраля 2010 года № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;Постановление Правительства Республики Башкортостан от 30 июля 2010 года № 296 «О Комплексной Программе Республики Башкортостан «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2010-2014 годы». |
| **Заказчик Программы** | Администрация сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан  |
| **Разработчик****Программы** | Администрация сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| **Сроки реализации Программы** | 2020-2028 годы |
| **Цели и задачи Программы** | - Реализация положений Федерального закона от 23.11.2009 года №261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" на территории сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район;-снижение расходов бюджета сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан на оплату энергетических ресурсов;-улучшение экологической ситуации;-надежность функционирования систем жизнеобеспечения;-снижение удельных показателей потребления электрической энергии и воды;-сокращение выбросов вредных веществ , за счет сокращения объемов потребления энергоресурсов;- организация учета и контроля всех потребляемых энергоресурсов;- снижение потерь энергоресурсов при их производстве, транспортировке и потреблении;- активная пропаганда энерго-и ресурсосбережения среди населения и других групп потребителей;- проведение энергоаудита, энергетических обследований, ведение энергетических паспортов;- внедрение инновационных энергосберегающих технических средств, технологий;- широкая пропаганда энергосбережения;  |
| **Исполнители Программы** | Администрация сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| **Источники финансирования** | Финансирование Программы осуществляется за счет средств местного бюджета |
| **Организация контроля за исполнением Программы** | Администрация сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан  |
| **Основные принципы Программы** | - учет и контроль всех получаемых, производимых, транспортируемых и потребляемых энергоресурсов;- совершенствование нормативно- правовых условий для поддержки энергосбережения и повышения энергетической эффективности;- создание экономических, преимущественно рыночных, механизмов энергосберегающей деятельности;- поддержка субъектов осуществляющих энергосберегающую деятельность;- лимитирование и нормирование энергопотребления в бюджетной сфере;- широкая пропаганда энергосбережения;- обучение и подготовка персонала |
| **Ожидаемые конечные результаты реализации Программы** | Снижение энергоемкости на 3,1-3,3 % ежегодно и создание необходимых условий для снижения данного показателя на 40 % к 2020 году. |

**1. Содержание проблемы**

Энергетическая стратегия Российской Федерации на период до 2020 года предусматривает, что 80% прироста промышленного производства должно быть обеспечено за счет энергосбережения и структурной перестройки экономики страны в направлении повышения энергетической эффективности.

Реализация политики энергосбережения на территории Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан, основанной на принципах эффективного использования энергетических ресурсов, сочетания интересов потребителей, поставщиков и производителей энергетических ресурсов и на финансовой поддержке мероприятий по установке приборов учета расхода энергетических ресурсов и контроля над их использованием, обусловлена необходимостью экономии топливно-энергетических ресурсов и сокращения затрат средств местного бюджета.

Учитывая, что в настоящее время большую часть всех видов энергоресурсов потребляет население, энергосбережение приобретает все более ярко выраженную социальную окраску.

Необходимость кардинально повысить эффективность потребления энергии как фактора, определяющего конкурентоспособность страны и ее регионов, была названа в числе основных задач социально-экономического развития страны. Решения, принятые Правительством Российской Федерации в развитие этого положения изменили направление динамики роста внутренних цен на энергоносители, создав экономические условия для интенсификации работы по энергосбережению.

Основным инструментом управления энергосбережением
является программно-целевой метод, предусматривающий разработку, принятие и исполнение муниципальной долгосрочной целевой программы энергосбережения.

В предстоящий период на территории муниципального образования должны быть выполнены установленные Федеральным законом от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

 - проведение энергетических обследований;

 - приборный учет энергетических ресурсов;

 - ведение энергетических паспортов;

 - применение энергосберегающих технологий ;

Основными преимуществами решения проблемы энергосбережения программно-целевым методом являются:

* комплексный подход к решению задачи энергосбережения и координация действий по ее решению;
* распределение полномочий и ответственности исполнителей мероприятий Программы;
* эффективное планирование и мониторинг результатов реализации Программы;
* целевое финансирование комплекса энергосберегающих мероприятий.

В предстоящий период решение этих вопросов без применения программно-целевого метода не представляется возможным.

Принятая на федеральном и региональном уровнях энергетическая стратегия 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 социально-экономического развития муниципальных образований.

Основные риски, связанные с реализацией Программы, определяются следующими факторами:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;

- неопределенностью конъюнктуры и неразвитостью институтов рынка энергосбережения;

- зависимость рынков энергоносителей от состояния и конъюнктуры российского и мирового энергетического рынка.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан.

**2. Цели Программы**

Основной целью Программы является снижение расходов бюджета Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан на оплату энергетических ресурсов, потребленных организациями бюджетной сферы.

Кроме того, целями Программы являются снижение потерь тепловой и электрической энергии, воды и улучшение экологической ситуации.

**3. Задачи Программы**

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

3.1. Проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением.

3.2. Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции основных фондов.

 3.3. Проведение энергоаудита, энергетических обследований, ведение энергетических паспортов.

Для выполнения данной задачи необходимо организовать работу по:

 - проведению энергетических обследований, составлению энергетических паспортов в муниципальных учреждениях.

3.4. Нормирование и установление обоснованных лимитов потребления энергетических ресурсов.

Для выполнения данной задачи необходимо:

- учитывать показатели энергоэффективности приборов и оборудования, при закупках для муниципальных нужд.

Поставленная цель и решаемые в рамках Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при их потреблении.

Достижение поставленной цели не решает в полной мере проблему высокой энергоемкости бюджетной сферы и экономики муниципального образования, но позволяет выполнить первый этап решения данной проблемы: создать к 2015 году условия для перевода экономики и бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития и значительно снизить негативные последствия роста тарифов на основные виды топливно-энергетических ресурсов.

**4. Сроки реализации Программы**

Программа рассчитана на 2020-2028годы.

**5. Механизм реализации и порядок**

**контроля за ходом реализации Программы**

В социальной сфере Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан действуют муниципальные учреждения образования, здравоохранения, культуры (далее – организации бюджетной сферы).

В период реализации данной программы основной проблемой в бюджетной сфере будет снижение эффективности муниципального управления и оказания услуг, связанное с опережающим ростом стоимости коммунальных ресурсов, и вызванное этим резкое увеличение удельного веса расходов на оплату коммунальных услуг в общих расходах бюджетных организаций.

Целью данной программы является повышение эффективности использования энергоресурсов в органах местного самоуправления и организациях бюджетной сферы, обеспечение на этой основе снижения потребления энергетических ресурсов.

Основные задачи, которые необходимо решить для достижения поставленной цели:

- обеспечить проведение энергетических обследований, ведение энергетических паспортов и топливно-энергетических балансов в муниципальных организациях;

- установить и обеспечить соблюдение нормативов затрат топлива и энергии, а также лимитов потребления энергетических ресурсов для органов местного самоуправления, муниципальных учреждений, на уровне, не выше утвержденных Решениями Совета муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан,

- обеспечить применение современных энергосберегающих технологий при, реконструкции и ремонте объектов за счет средств местного бюджета.

Механизм реализации данной программы предусматривает осуществление программных мероприятий с использованием существующей схемы отраслевого управления, дополненной системой мониторинга и оценки достигнутых промежуточных и итоговых результатов.

В качестве источника финансирования предусматриваются бюджетные средства.

Основание для финансирования программных мероприятий:

- заключенный заказчиком договор на выполнение поставок оборудования и (или) подрядных работ;

- сметные расчеты по конкретным объектам и видам работ согласно графику финансирования, утвержденных заказчиком работ.

Оплата поставок, работ, услуг осуществляется на основании оформленных в установленном порядке документов, подтверждающих выполнение поставок (работ, услуг).

Объемы финансирования мероприятий Программы из местного бюджета подлежат уточнению при формировании бюджета на соответствующий финансовый год. Финансирование энергосберегающих мероприятий за счет средств местного бюджета осуществляется в соответствии с решением Совета сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан о бюджете сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан на соответствующий финансовый год.

 Контроль за ходом выполнения программных мероприятий производится по указанным в паспорте Программы показателям, позволяющим оценить ход ее реализации.

**6. Оценка**

**эффективности реализации Программы**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующие результаты:

- наличие в муниципальных учреждениях, муниципальных предприятиях энергетических паспортов; актов энергетических обследований; сокращение удельных показателей энергопотребления муниципальных учреждений и организаций на территории муниципального образования.

- экономия на 3 % по каждому виду энергоресурсов ежегодно;

Повышение эффективности использования энергоресурсов, развитие всех отраслей экономики по энергосберегающему пути будет происходить в том случае, если в каждой организации и каждом домохозяйстве будут проводиться мероприятия по энергосбережению.

Система мероприятий по достижению целей и показателей Программы представлена в приложении № 2 к настоящей Программе.

Приложение № 2

к Программе «Энергосбережение и

повышение энергетической эффективности

на 2020-2028гг»

**Система программных мероприятий по достижению целей и показателей Программы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | наименование мероприятий | получаемый эффект | ответственный исполнитель |
| **1. Организационно-аналитические мероприятия** |
| 1.1. | Проведение энергетических обследований. Определение удельных расходов электроэнергии, холодной воды. Оформление энергетических паспортов на все учреждения. | Выявление учреждений с повышенными расходами энергоресурсов, их слабых мест, ТЭО энергосберегающих мероприятий  | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.2. | Обеспечение контроля за внедрением энергосберегающих мероприятий при ремонте, зданий, строений, сооружений.  | Снижение потребления энергоресурсов, затрат не требуется | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.3. | Организация обучения руководителей учреждений, ответственных за энергоэффективность методам энергосбережения, технико-экономической оценке энергосберегающих мероприятий.  | Рационализация и снижение потребления энергоресурсов, включает затраты на проведение курсов, подготовку и печать учебных материалов |  |
| 1.4. | Организация режима работы энергопотребляющего оборудования, освещения и водоснабжения (выключение или перевод в режим «сна» компьютеров при простое).  | Снижение потребления энергоресурсов, затрат не требуется (экономия от 5 % от объема потребляемой электроэнергии в год) | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.5. | Контроль за нецелевым использованием и потерями энергоносителей (отбор воды из системы отопления, протечки и др.).  | Снижение потребления энергоресурсов, затрат не требуется (экономия от 5 % от объема потребляемых энергоресурсов) | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.6. | Снижение отопительной нагрузки в зданиях или отдельных помещениях в нерабочие периоды.  | Снижение потребления энергоресурсов Снижение отопительной нагрузки на 5% | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.7 | Содействие заключению энергосервисных договоров  | Снижение потребления энергоресурсов | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.7.1. | Анализ договоров электро, водоснабжения на предмет выявления положений договоров, препятствующих реализации мер по повышению энергетической эффективности  | Снижение оплаты за энергоресурсы | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| **Технические и технологические мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций:** |
| 1.8. | Ведение систематического мониторинга показателей энергопотребления в учреждениях, учета используемых энергетических ресурсов, сбор и анализ информации об энергопотреблении организаций (зданий, строений, сооружений.  | Получение информации для оперативных действий, анализа энергопотребления и отчетности перед вышестоящими органами и организациями. | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.9. | Локальный учет расхода энергоносителей  | Экономия тепловой энергии за счет энергосберегающих мероприятий | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.10. | Проведение теплосберегающих мероприятий: утепление стен, входов, окон и т.п.  | Экономия тепловой энергии | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 1.11. | Модернизация систем уличного освещения на основе энергоэкономичных осветительных приборов, организация локального освещения, регулирование яркости освещения.  | Снижение электропотребления | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| **Организационно-аналитические мероприятия** |
| 2.1. | Информирование об установленных законодательством об энергосбережении и повышении энергетической эффективности требованиях, предъявляемых к собственникам жилых домов, пропаганда реализации мер, направленных на снижение пикового потребления электрической энергии населением | информирование жителей о возможных типовых решениях повышения энергетической эффективности и энергосбережения (использование энергосберегающих ламп, приборов учета, более экономичных бытовых приборов, утепление и т.д.) | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 2.2. | Внедрение энергосберегаю-щих мероприятий | Снижение электропотребления  | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район РБ |
| 2.3. | Проведение энергетических обследований, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов |  | Администрация Сельского поселения Бахмутскийсельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| **3. Мероприятия по иным вопросам** |
| **Информационно-аналитическое обеспечение государственной политики в области повышения энергетической эффективности и энергосбережения с целью сбора, классификации, учета, контроля и распространения информации в данной сфере, включая** |
| 3.1. | информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; |  | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район РБ |
| 3.2. | Организация обучения специалистов в области энергосбережения и энергетической эффективности, в том числе по вопросам проведения энергетических обследований, подготовки и реализации энергосервисных договоров (контрактов). |  | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 3.3. | Информирование руководителей муниципальных учреждений о необходимости проведения мероприятий по энергосбережению и энергетической эффективности. |  | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район Республики Башкортостан |
| 3.4. | Разработка и проведение мероприятий по пропаганде энергосбережения через сходы населения, распространение социальной рекламы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. |  | Администрация Сельского поселения Бахмутский сельсовет муниципального района Куюргазинский район РБ |

**Заключение**

Программа энергосбережения в сельском поселении обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере - минимальные затраты на ТЭР. Программа предусматривает:

- систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования топливно-энергетического баланса;

- 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 топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация топливно-энгергетического баланса позволяет избежать кризиса неплатежей, уменьшить бюджетные затраты на приобретение ТЭР.