|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2  К постановлению администрации  Александровского сельского поселения №95 |
|  | от 12.10.2011г |

**Муниципальная долгосрочная целевая программа  
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Александровского сельского поселения на 2012 - 2014 год»**

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная долгосрочная целевая программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Александровского сельского поселения на 2012- 2014 годы»(далее – Программа) |
| Основание 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»;  - Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации;  - Постановление Правительства РФ  от 31 декабря 2009 г. N 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;  - Решение коллегии Администрации области от 14.12.2009 № 88 «О стимулировании энергосбережения и повышении энергетической эффективности на территории Ростовской области»;  - Распоряжение администрации Александровского сельского поселения от 01.08.2011г. №16 «О разработке муниципальных долгосрочных целевых программАлександровского сельского поселения на 2012-2014гг. |
| Муниципальный  заказчик Программы  Разработчик  Программы | Администрация Александровского сельского поселения  Администрация Александровского сельского поселения |
| Основная цель Программы | -снижение расходов бюджета Александровского сельского поселения Азовского района на оплату энергетических ресурсов, потребляемых организациями бюджетной сферы; снижение потерь энергоресурсов; улучшение экологической ситуации; надежность функционирования систем жизнеобеспечения |
| Основные задачи Программы | * снижение удельных показателей потребления электрической энергии и воды; * сокращение выбросов вредных веществ, за счёт сокращения объёмов потребления энергоресурсов; * активная пропаганда энерго- и ресурсосбережения среди населения и других групп потребителей;   проведение энергоаудита, энергетических обследований, ведение энергетических паспортов; |
| Сроки и этапы реализации Программы | 2012-2014 годы |
| Структура Программы | Структура Программы:   1. Содержание проблемы и обоснование необходимости ее решения программными методами 2. Основные цели и задачи, сроки и этапы реализации Программы, целевые индикаторы и показатели 3. Система программных мероприятий и ресурсное обеспечение программы 4. Нормативное обеспечение Программы 5. Механизм реализации Программы и контроль за ходом ее реализации 6. Оценка эффективности реализации Программы |
| Исполнители Программы | Администрация Александровского сельского поселения. |
| Объемы и источники финансирования | Финансирование Программы осуществляется за счет средств бюджета поселения  объеме 60,0 тыс.рублей в том числе :  2012г - 20,0  2013г - 20.0  2014г –20,0 |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | - наличие у Администрации Александровского сельского актов энергетических обследований и энергетических паспортов;  - экономия энергоресурсов за период реализации Программы;  - снижение затрат бюджета поселения на оплату коммунальных ресурсов; |
| Система организации контроля за исполнением Программы | - контроль за ходом реализации Программы осуществляет Глава Александровского сельского поселения. |

,

**1. Содержание проблемы и обоснование необходимости ее решения**

**программными методами**

В настоящее время в Александровском сельском поселении существует проблема рационального использования энергетических ресурсов и повышения эффективности энергосбережения. Постоянное недостаточное финансирование комплекса работ по энергосбережению с течением времени значительно усугубляет ситуацию. Существующие тарифы на энергоресурсы, а так же нормативные объемы потребления не всегда являются экономически обоснованными из-за отсутствия независимого энергоаудита. Результаты выборочных проверок, и опыт практического применения современных приборов учета показывает необоснованное завышение платежей энергоснабжающими организациями практически по всем видам энергоресурсов. Решение выше перечисленных проблем невозможно без комплексного подхода к энергосбережению и реализации мероприятий муниципальной долгосрочной целевойпрограммы в Александровском сельском поселении на 2012-2014 годы.

Одним из наиболее эффективных направлений в энергосбережении является оснащение приборами учета. Без обеспечения каждого объекта приборами учета, оценка эффективности мероприятий по энергосбережению вызывает затруднения. Отсутствие приборов учета не позволяет показать картину энергопотребления. Эффективность использования энергетических ресурсов обеспечивается применением прогрессивного подхода, основанного на оснащении приборами учета, контроля и регулирования.

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 ;

Реализация данных мероприятий приведёт к повышению энергетической эффективности используемых ресурсов и сокращению затрат.

Увеличение энергоэффективности позволяет снизить потребление элекроэнергии. Обоснованность разработки муниципальной долгосрочной целевой программы обусловлена:

- высокой сложностью и комплексным характером задач повышения уровня энергетической эффективности;

- существующей задачей постоянного повышения качества услуг и, соответственно, качества жизни населения;

В связи с тем, что проблема эффективного использования энергетических ресурсов имеет многоотраслевой характер и социальную значимость, её решение требует применения организационно-финансовых механизмов взаимодействия координации усилий, концентрации ресурсов субъектов экономики и построения единой системы управления политикой повышения энергоэффективности.

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 Александровского сельского поселения.

**2.Основные цели и задачи, сроки и этапы реализации Программы, целевые** **индикаторы и показатели**

Указом Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики» установлена цель по повышению энергоэффективности: снижение к 2020 году энергоемкости валового внутреннего продукта Российской Федерации не менее чем на 40% к уровню 2007 года, обеспечение рационального и экологического ответственного использования энергии и энергетических ресурсов.

Основной целью Программы является снижение расходов бюджета муниципального образования за счет рационального использования всех энергетических ресурсов и повышения эффективности их использования путем внедрения организационных, правовых, технических мероприятий, тем самым снижение неэффективного потребления энергетических ресурсов.

Реализация Программы в сфере ЖКХ будет способствовать улучшению жилищных условий и снижению стоимости оплаты за уличное освещение. Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие задачи:

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

2- Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции основных фондов;

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.

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 2014 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.

Реализация Программы будет осуществляться поэтапно:

I этап - формирование системы финансирования, нормативно-правовое и информационное обеспечение деятельности по программе;

II этап - диагностика текущего состояния энергопотребления уличного освещения, существующего технического состояния:

анализ состояния объектов уличного освещения;

сбор информации об уровне энергоэффективности объектов уличного освещения;

III этап - реализация комплекса мер Программы.

IV этап - обобщение результатов реализации Программы.

Следствием реализации мероприятий Программы должно стать значительное ускорение темпов повышения энергетической эффективности экономики поселения, с выходом на темпы развития, предусмотренные в концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р.

Основными индикаторами выполнения Программы, позволяющими осуществлять мониторинг прогресса в достижении установленной цели Программы, являются:

- установка 100% приборов учета в объектах уличного освещения;

- снижение расходов бюджета на оплату энергоресурсов в сопоставимых условиях на 10-20%;

- снижение общего потребления энергоресурсов уличного освещения на 10-20%.

Кроме того, целями Программы являются снижение потерь электрической энергии .

Программа рассчитана на 2012-2014годы

**3**. **Система программных мероприятий и ресурсное**

**обеспечение программы**

В качестве источника финансирования предусматриваются средства бюджета поселения.

Основание для финансирования программных мероприятий:

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

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

Общий объем финансирования Программы в 2012-2014 годах составляет 60,0 тыс рублей из них :

2012г- 20,0тыс.руб.

2013г- 20,0тыс.руб

2014г- 20,0 тыс. руб.

Объемы финансирования мероприятий Программы из бюджета поселения подлежат уточнению при формировании бюджета на соответствующий финансовый год. Финансирование энергосберегающих мероприятий за счет средств бюджета поселения осуществляется в соответствии с решением Собрания депутатов Александровского сельского поселения о бюджете Александровского сельского поселения Азовского района на соответствующий финансовый год и плановый период.

Контроль ,за целевым расходованием бюджетных средств на реализацию программных мероприятий в установленном порядке осуществляется заведующим сектором экономики и финансов администрации Александровского сельского поселения.

;

**4. Нормативное обеспечение Программы**

Для реализации мероприятий программы разработка нормативных правовых документов не требуется

**5. Механизм реализации и порядок**

**контроля за ходом реализации Программы**

Механизм реализации данной программы предусматривает осуществление программных мероприятий с использованием существующей схемы отраслевого управления, дополненной системой мониторинга и оценки достигнутых промежуточных и итоговых результатов и представляет собой комплекс мер, направленных на обеспечение экономически обоснованной эффективности использования энергетических ресурсов. Потенциал энергосбережения определяется возможной экономией.  
 Целесообразно направлять средства, образуемые в результате осуществления программных энергосберегающих мероприятий, для дальнейшего энергосбережения, оснащения приборами учёта.

Периодичность рассмотрения вопросов о выполнении программных мероприятий в муниципальных учреждениях – один раз в квартал.

По итогам работы в срок до 25 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, по реализации государственной политики в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Александровского сельского поселения, составляется отчет установленной формы, содержащий информацию о реализации программных мероприятий о ходе реализации программных мероприятий и эффективности использования финансовых средств.

Отчёт должен содержать:

- сведения о результатах реализации программных мероприятий за отчетный год;

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

- сведения о соответствии фактических показателей реализации Программы утвержденным показателям;

- информацию о ходе и полноте выполнения программных мероприятий;

- сведения о наличии, объемах и состоянии незавершенных мероприятий;

- оценку эффективности результатов реализации Программы;

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;

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

- формирование действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов муниципальными бюджетными организациями и сокращение бюджетных затрат на оплату коммунальных ресурсов;

- снижение затрат на энергопотребление организаций бюджетной сферы, населения и предприятий муниципального образования в результате реализации энергосберегающих мероприятий;

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.

Оценка эффективности реализации Программы проводится в соответствии с методикой, изложенной в приложении к настоящей Программе.

Система мероприятий по достижению целей и показателей Программы представлена в приложении к настоящей Программе.

Приложение

Система программных мероприятий по достижению целей и показателей Программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | | Получаемый эффект | | | | | Планируемые затраты по годам (тыс.руб.) | | | | | | | | | | | | | | | Ответственный  исполнитель | | | | | |
| 2012 г. | | | | 2013 г. | | | | | 2014  Г. | | | | | | |  | | | | |
| 1 | 2 | | 3 | | | | | 5 | | | | 6 | | | | | 7 | | | | | | | 8 | | | | |
| **1. Организационно-аналитическиемероприятия** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. | | Проведение энергетических обследований. Определение удельных расходов электроэнергии, холодной воды. Оформление энергетическихпаспортов на все учреждения. | | Выявление учреждений с повышенными расходами энергоресурсов, их слабых мест, ТЭО энергосберегающих мероприятий (средняя стоимость обследования – 30 тыс.руб.) | | | | | 10,0 | | | | 10,0 | | | | | | 10,0 | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | | |
| 1.2. | | Обеспечение контроля за внедрением энергосберегающих  мероприятий при ремонте, зданий, строений, сооружений. | | Снижение потребления энергоресурсов, затрат не требуется | | | | | - | | | | | - | | | | | - | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | | | |
| 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  Энерго потребляющего 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  электроэнерги в год) | | | | | - | | | | | - | | | | | - | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | | | |
| 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 Александровского сельского  поселения | | | | |
| 1.6. | | Снижение отопительной  нагрузки в зданиях или отдельных помещениях в нерабочие  периоды. | | Снижение потребления энергоресурсов  Снижение отопительной нагрузки на 5% | | | | | - | | | | | - | | | | | - | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | | | |
| 1.7 | | Cодействие заключению энергосервис-ных договоров | | Снижение потребления энергоресурсов | | | | | - | | | | | - | | | | | - | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | | | |
| 1.7.1. | | Анализ договоров электро,  водоснабжения  на предмет выявления положений договоров, препятствую-щих  реализации мер по повышению  энергетической эффективности | | Снижение оплаты за энергоресурсы | | | | | - | | | | | - | | | | | - | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | | | |
| **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 Александровского сельского  поселения | | |
| 1.9. | | Локальный учет расхода энерго носите-лей | | | Экономия тепловой  энергии за счет энергосберегающих мероприятий | | | | - | | | | | - | | | | - | | | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | |
| 1.10. | | Замена старых окон на пластиковые с двухкамерным стеклопакетом | | | Снижение потерь тепловой энергии на отопление, экономия средств на оплату тепловой энергии | | | | - | | | | | - | | | | - | | | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | |
| 1.11 | | Замена ламп накаливания в бюджетных учреждениях на энергосберегающие | | | Повышение энергетической эффективности системы освещения | | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | |
| 1.12. | | Модернизация систем уличного освещения на основе энергоэкономичных осветительных приборов, организация локального освещения, регулирование яркости освещения. | | | Снижение электропотребления | | | | 10,0 | | | | | 10,0 | | | | 10,0 | | | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | | |
| 1. **Организационно-аналитическиемероприятия** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 Александровского сельского  поселения | |
| 2.2. | Внедрение энергосберегаю-щих мероприятий | | | | | Снижение электропотребления | | | | - | | | | | - | | | | | - | | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | |
| 2.3. | Проведение энергетических обследований, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения | |
| **3. Мероприятияпоинымвопросам** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **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 Александровского сельского  поселения |
| 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 Александровского сельского  поселения |
| 3.3. | Информирование руководителей муниципальных учреждений о необходимости проведения мероприятий по энергосбережению и энергетической эффективности. | | | | | |  | | | | - | | | | | - | | | | | | - | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения |
| 3.4. | Разработка и проведение мероприятий по пропаганде энергосбережения через сходы населения, распространение социальной рекламы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. | | | | | |  | | | | - | | | | | - | | | | | | - | | | | | | Администрация Александровского сельского  поселения |
| ИТОГО: | | | | | | | | | | | 20.0 | | | | | 20,0 | | | | | | 20,0 | | | | | |  |

Приложение

**МЕТОДИКА**

**и критерии оценки эффективности долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»**

**на территории Александровского сельского поселения на 2012 – 2014 годы»**

Оценка эффективности реализации Программы производится ежегодно на основе использования целевого индикатора, который обеспечит мониторинг динамики результатов реализации Программы за оцениваемый период с целью уточнения степени решения задач и выполнения мероприятий Программы.

Оценка эффективности реализации Программы производится путем сравнения фактически достигнутого показателя за соответствующий год с его прогнозным значением, утвержденным Программой.

Эффективность реализации Программы оценивается как степень фактического достижения целевого индикатора по формуле:

I**f**

E = ------- х 100% ,

I**n**

где :

E – эффективность реализации Программы (в процентах);

I**f**– фактический индикатор, достигнутый в ходе реализации Программы;

I**n**– нормативный индикатор, утвержденный Программой.

Критерии оценки эффективности реализации Программы:

Программа реализуется эффективно (за отчетный год, за весь период реализации), если ее эффективность составляет 75 процентов и более;

Программа нуждается в корректировке и доработке, если эффективность реализации Программы составляет 55 - 74 процентов;

Программа считается неэффективной, если мероприятия Программы выполнены с эффективностью менее 55 процентов.

Глава Александровского

сельского поселения Н.Л. Хижняк