**СОВЕТ**

**СТАРОКУКЛЮКСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЕЛАБУЖСКОГО**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН**

**РЕШЕНИЕ**

№\_\_11 от\_\_\_30 мая 2011 г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Об утверждении муниципальной**

**программы «Энергосбережение и**

**повышение энергетической эффективности**

**на территории Старокуклюкского сельского**

**поселения Елабужского муниципального района**

**Республики Татарстан на 2010- 2014 годы».**

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережение и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральным законом от 06.10.2003 года №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Указа Президента РФ от 04.06.2008 года №889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики», Постановлением правительства Российской Федерации от 31.12.2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», Приказа министерства экономического развития Российской Федерации от 17.02.2010 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» и руководствуясь Уставом МО Старокуклюкское сельское поселение, **Совет Старокуклюкского сельского поселения**

**РЕШИЛ:**

**1.**Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Старокуклюкского сельского поселения Елабужского муниципального района Республики татарстан на 2010-2014 годы» согласно приложению №1 (далее Программа).

2.Финансовые мероприятия, предусмотренных Программой, осуществлять за счет средств местного бюджета с учетом объемов и мероприятий, предусмотренных муниципальной программой.

5. Решение вступает в силу со дня официального опубликования в газете «Новая Кама».

**Глава Старокуклюкского**

**Сельского поселения А.Б.Бахметов**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ**  **Глава Старокуклюкского сельского поселения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Бахметов А.Б.)**    **«\_\_11»\_\_30 мая\_\_\_2011 г.** |

**ПРОГРАММА**

**«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«СТАРОКУКЛЮКСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ»**

**НА 2011-2014 ГОДЫ»**

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование Программы | Муниципальная целевая программа «**Энергосбережение** **и повышения энергетической эффективности** на территории муниципального образования «Старокуклюкское сельское поселение» на 2011 - 2014 годы»  (далее – Программа) | |
| Основание для разработки Программы | - Указ Президента Российской Федерации от 04 июля 2008 года № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;  - Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении 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;  - распоряжение Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 г. №1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; |
| Заказчик Программы | Исполком муниципального образования «Старокуклюк  ское сельское поселение» | | |
| Разработчик Программы | Исполком муниципального образования «Старокуклюкское сельское поселение» |
| Цели и задачи Программы | Цели Программы:  - активизация практических действий по реализации политики энергосбережения, способных обеспечить повышение энергоэффективности экономики муниципального образования «Старокуклюкское сельское поселение», снижение удельного энергопотребления в бюджетных организациях, жилищно-коммунальном хозяйстве. |
|  | Задачи Программы:  - наращивание темпов комплексного оснащения средствами инструментарного учета, мониторинга, контроля и автоматического регулирования объемов потребления энергоносителей;  - планирование показателей и формирование заданий по энергосбережению и энергоэффективности в бюджетной сфере с целевой установкой сокращения доли расходов на коммунальные услуги в общих расходах местного бюджета к 2014 году в 1,3 раза;  - совершенствование и повышение достоверности учета потреблению топлива и энергии, особенно в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном секторе;  - интенсивность обновления основных производственных фондов на базе новых энерго- и ресурсосберегающих технологий и оборудования, автоматизированных систем информатики;  - изменение структуры экономики с увеличением доли наукоемких видов экономической деятельности. |
| Сроки реализации Программы | 2011 - 2014 годы | | |
| Объемы и источники финансирования Программы | -\_\_\_\_\_\_ тыс. рублей - всего, из них средства:  местного бюджета:  – \_\_\_\_\_\_\_ тыс. рублей – всего, в том числе:  2011 год – \_\_\_\_\_\_ тыс. рублей,  2012 год – \_\_\_\_\_\_ тыс. рублей;  2013 год – \_\_\_\_\_\_ тыс. рублей | | |

**2014 год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тыс.рублей**

**Содержание проблемы**

С 01 января 2011 года будет происходить поэтапное увеличение доли электроэнергии, реализуемой по нерегулируемым государством ценам, до уровня 100 процентов. Средняя цена на электрическую энергию для потребителей по сравнению с 2007 годом вырастет к 2012 году в 2 раза.

В настоящее время на территории муниципального образования «Старокуклюкское сельское поселение» предоставлением жилищно-коммунальных услуг населению занимается АУ «Центр обслуживания населения» Старокуклюкского сельского поселения. Полное отсутствие приборов учета потребленных коммунальных услуг населением и организациями не позволяет четко разграничить количество потребленных услуг, вычислить нормативы потребления, оценить соответствие норматива потребленной услуги фактическому уровню потребления.

Высокая энергоемкость предприятий в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях.

В силу преимущественно монопольного характера рынка энергии и других коммунальных ресурсов без участия органов государственной власти и органов местного самоуправления баланс в отношениях поставщиков и потребителей ресурсов будет смещен в пользу поставщиков.

Принятая на федеральном уровне 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 региональных программ социально-экономического развития регионов.

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

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;

- дерегулированием рынков энергоносителей;

**Цели Программы**

Основными целями Программы являются активизация практических действий по реализации политики энергосбережения, способных обеспечить к 2014 году снижение энергоемкости экономики не менее чем на 30% по отношению к уровню 2010 года, повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов в муниципальном образовании «Старокуклюкское сельское поселение»

**Задачи Программы**

1. ***Проведение комплекса организационно-экономических и правовых мероприятий по управлению энергосбережением***, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоэффективности территории.

Для этого в предстоящий период необходимо:

- принятие программ или среднесрочных планов по повышению показателей энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении топливно-энергетических ресурсов на предприятиях и в организациях на территории МО;

- формирование программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры;

- создание благоприятных условий для привлечения в сферу энергосбережения малого и среднего бизнеса, в том числе с использованием долгосрочных энергосервисных контактов;

- создание муниципальной нормативной базы и методического обеспечения энергосбережения, в том числе:

\*разработка и принятие муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;

\*разработка и внедрение типовых форм энергосервисных контактов и договоров на поставку топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, направленных на стимулирование энергосбережения;

\*нормативно-методического обеспечения эффективного использования энергии и ресурсов, включая разработку норм освещения, стимулирующих применение энергосберегающих осветительных установок и решений.

- организация подготовки кадров.

2. ***Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов*.**

Для решения данной задачи необходимо при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства ввести в практику применение требований по энергосбережению, соответствующих или превышающих требования федеральных нормативных актов и обеспечить их соблюдение.

3. ***Проведение энергоаудита, энергетических обследований, разработка и ведение энергетических паспортов.***

Для выполнения данной задачи необходимо организовать работу по:

\*проведению энергетических обследований, составлению энергетических паспортов во всех органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях;

\* проведению энергосберегающих мероприятий при капитальном ремонте многоквартирных жилых домов, осуществляемом с участием бюджетных средств.

4. ***Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических***

***ресурсов*.**

Для этого необходимо оснастить приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами потребления тепловой энергии все здания, где функционируют органы местного самоуправления, муниципальные учреждения и перейти на расчеты между организациями муниципальной бюджетной сферы и поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учета.

5**. *Организация ведения топливно-энергетических балансов*.**

Для выполнения этой задачи необходимо обеспечить ведение топливно-энергетических балансов муниципальными учреждениями.

**Важнейшие целевые показатели и индикаторы**

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности характеризуются:

\*долей объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования «Старокуклюкское сельское поселение»;

\*долей объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных приборов учета) в общем объемов воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования «Старокуклюкское сельское поселение»;

\*объемом внебюджетных средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в общем объеме финансирования муниципальной программы.

**Сроки реализации Программы**

Программа рассчитана на 2011-2014 годы.

## Анализ потребления энергоресурсов

Согласно приведенным ниже формам представляется следующая информация:

а) энергетический баланс по всем видам энергоносителей за 2010год;

б) средняя и максимальная помесячная нагрузка по всем видам за 2010 г;

в) сведения о наличии приборов учета,.

**Энергетический баланс за 2010 год**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование** | | **2010 г.** |
| Отопление | Потребление, тыс.КВТ/час |  |
| **Стоимость, тыс.руб.\*** |  |
| Электроэнергия | Потребление, тыс.кВт·ч |  |
| **Стоимость, тыс.руб.\*** |  |
| **Общая стоимость энергоносителей, тыс. руб.** | |  |
|  | |  |

Доля энергоресурсов, расчеты за которые осуществляются по приборам учета, к общему объему, следующая:

**Оснащенность приборами учета (на 31 декабря 2010 г.)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид | Доля энергоресурсов, расчеты за которые осуществляются по приборам учета, к общему объему потребляемых энергоресурсов, % | Объекты, оснащенные необходимым количеством приборов учета | |
| Количество | % к общему числу |
| Электроэнергия | 100 % | 1 | 100 % |

Выводы:

1. Основная доля расходов на энергоносители приходится на отопление и электроэнергию.

2. Оснащенность приборами учета составляет 100 %.

## Условия выполнения программы

В соответствии с требованиями закона № 261-ФЗ от 23.11.2009 года необходимо ежегодное снижение потребления энергоресурсов не менее чем на 3% в год.

Динамика снижения объема потребляемых ресурсов за период с 2010 года по 2013 год приведена в таблице (в ценах 2010 года):

Таблица :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование учреждения | Наименова-ние услуги |  | 2010г. | 2011г. | 2012г. | 2013г. | 2014 |
| 1. | Здание администрации МО Старокуклюкское сельское поселение | отопление | **Лимит – 51 тыс КВТ/час** | | | | | |
| Потребление,  Тыс.кВт ч. |  |  |  |  |  |
| Стоимость, тыс.руб. |  |  |  |  |  |
| Экономия на срок программы – тыс. руб. | | | | | | |
| Электроэнергия | **Лимит – \_\_\_\_\_\_ тыс. кв/ч** | | | | | |
| Потребление,  Тыс.кВт ч. |  |  |  |  |  |
| Стоимость, тыс.руб. |  |  |  |  |  |
| Экономия на срок программы – тыс. руб. | | | | | | |

**Оценка социально-экономической**

**эффективности реализации Программы**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- наличия в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях:

энергетических паспортов;

топливно-энергетических балансов;

актов энергетических обследований;

установленных нормативов и лимитов энергопотребления,

- формирование действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов муниципальными бюджетными организациями всех уровней 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;

- подготовки специалистов по внедрению и эксплуатации энергосберегающих систем и энергоэффективного оборудования;

- создания условий для принятия долгосрочных программ энергосбережения, разработки и ведения топливно-энергетического баланса муниципального образования;

- создание условий для развития рынка товаров и услуг в сфере энергосбережения;

- увеличение доли местных и возобновляемых энергоресурсов в топливно-энергетическом балансе муниципального образования.

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

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.

**Механизм реализации и порядок**

**контроля за ходом реализации Программы**

Реализация Программы обеспечивается за счет проведения программных мероприятий на следующих уровнях:

- предприятия и организации;

- органы местного самоуправления.

При реализации программных мероприятий на предприятии   
(в организации) руководитель, с учетом содержащихся в настоящем разделе рекомендаций и специфики деятельности предприятия (организации), организует работу по управлению энергосбережением, определяет основные направления, плановые показатели деятельности в этой сфере и несет ответственность за эффективность использования энергии и ресурсов   
на предприятии (в организации).

Муниципальные заказчики Программы организуют размещение информации об объемах потребления топливно-энергетических ресурсов, ходе реализации и результатах программных мероприятий на своих сайтах   
в сети Интернет.

Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету, контролю за их реализацией и результатами в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях должны быть установлены в должностных регламентах (инструкциях, трудовых контрактах) в течение трех месяцев с момента начала реализации Программы. Ответственность за невыполнение указанных функций устанавливается приказом руководителя или решением вышестоящего органа управления.

В отношении муниципальных организаций: бюджетных учреждений, муниципальных предприятий, а также органов местного самоуправления, - управление Программой осуществляется в основном административными (организационно-распорядительными) методами в сочетании с использованием экономических стимулов и мер морального поощрения персонала.

Финансирование программных мероприятий осуществляется непосредственно муниципальными заказчиками из средств, предусмотренных на реализацию программных мероприятий по энергосбережению.

Порядок финансирования программных мероприятий устанавливает администрация муниципального образования «Староювалинское сельское поселение». Отбор исполнителей для выполнения работ по реализации программных мероприятий производится муниципальными заказчиками Программы в установленном для размещения муниципальных заказов порядке.

Управление со стороны органов местного самоуправления за реализацией программных мероприятий в коммерческом секторе экономики, а также в некоммерческих организациях и домохозяйствах, осуществляется через применение экономических стимулов, в том числе координацию и укрупнение спроса, а также снижение издержек на получение информации и доступа к эффективным энергосберегающим технологиям.

Размещение заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд производится с обязательным учетом требований действующего законодательства и принятых органами государственной власти и местного самоуправления рекомендаций по обеспечению энергосберегающих характеристик закупаемой продукции.

Сроки и форму учета мероприятий и контроля за выполнением утвержденных показателей и индикаторов, позволяющих оценить ход реализации Программы в коммерческом секторе экономики, муниципальных и некоммерческих организациях отрасли, устанавливает координатор Программы.

Координатор Программы ежегодно, до 1 ноября текущего года уточняет с муниципальными заказчиками и участниками Программы перечень и сроки выполнения программных мероприятий, объемы и источники финансирования на следующий год

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

Контроль за целевым расходованием бюджетных средств на реализацию программных мероприятий в установленном порядке осуществляют контролирующие органы.

В целях стимулирования выполнения программных мероприятий предусматривается осуществление комплекса мер, включающих систему ценообразования, льгот, дотаций, а также использования высвобождаемых энергетических ресурсов, проведение эффективной тарифной, налоговой, бюджетной и кредитной политики.

Предусмотренные Программой финансово-экономические механизмы и механизмы стимулирования распространяются на лиц, являющихся исполнителями программных мероприятий.

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

Объем и структура бюджетного финансирования Программы согласовываются с муниципальным заказчиком Программы и подлежат ежегодному уточнению в соответствии с возможностями бюджета и с учетом фактического выполнения программных мероприятий.

## План мероприятий по реализации

целевой программы "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятий** | **Получаемый эффект** |
| Проведение энергетических обследований. Определение удельных расходов электроэнергии, холодной воды. Оформление энергетических паспортов. | Выявление в учреждении слабых мест, технико-экономическое обоснование энергосберегающих мероприятий |
| Проведение гидравлической регулировки, ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков в зданиях, строениях, сооружениях, не оснащенных автоматическими ИТП (проводится эксплуатирующей организацией). | Снижение отопительной нагрузки на 5%. |
| Контроль за нецелевым использованием энергоносителей | Снижение потребления энергоресурсов |
| Проведение квалифицированного технического обслуживания и метрологического обеспечения узлов учета и регулирования энергоресурсов. | Обеспечение учета энергоносителей по установленным приборам |
| Установка регуляторов расхода электроэнергии на осветительные приборы уличного освещения | Сокращение потерь электроэнергии |
| Перевод электроотопления производственных объектов на энергосберегающее отопление отдельных помещений | Получение информации для оперативных действий, анализа энергопотребления |