

Программа энергосбережения в сельском поселении Ягодное
муниципального района Ставропольский Самарской области до 2020 года

УТВЕРЖДЕНА Постановлением главы администрации сельского
поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской
области от 25.05.2012 № 20

ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В СЕЛЬСКОМ
ПОСЕЛЕНИИ ЯГОДНОЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ
ОБЛАСТИ НА 2012-2015 ГОДЫ И НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА»
(далее – Программа)

сельское поселение Ягодное муниципального района Ставропольский

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы:

Целевая программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сельском
поселении Ягодное муниципального района Ставропольский
Самарской области на 2012-2015 годы и на период до 2020 года»

Дата принятия решения о разработке Программы:

Распоряжение главы администрации сельского поселения Ягодное муниципального района
Ставропольский Самарской области от 03.05.2012 № 219а

Государственный заказчик Программы: администрация сельского поселения Ягодное
муниципального района Ставропольский Самарской области.

Цели и задачи Программы.

Цели Программы:

1. Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов на территории
сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский
Самарской области за счет реализации энергосберегающих мероприятий, повышение
энергетической эффективности.
2. Внедрение инновационных технологий в сфере энергосбережения и повышения
энергетической эффективности

Задачи Программы:

1. Проведение энергетических обследований в подведомственных бюджетных учреждениях,
выявление резервов энергосбережения.
2. Проведение энергосберегающих мероприятий в подведомственных бюджетных учреждениях.
3. Развитие экономических и правовых механизмов, ориентированных на стимулирование
энергосберегающей деятельности.

4. Содействие в реализации муниципальных программ и отдельных мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергоэффективности.

5. Обеспечение учета и регулирования потребления энергетических ресурсов, увеличение доли энергетических ресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета.

6. Формирование информационной среды топливно-энергетического комплекса, инструментов мониторинга и контроля энергосберегающей деятельности.

7. Повышение информированности всех групп потребителей энергетических ресурсов о современных энергосберегающих и энергоэффективных технологиях

Сроки и этапы реализации Программы:

этап 1 – 2012-2015 годы;

этап 2 – 2016-2020 годы.

Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы:

- энергоемкость валового регионального продукта и её снижение;
- объем потребления энергетических ресурсов в организациях бюджетной сферы; ежегодное снижение объема потребленных бюджетными учреждениями энергетических ресурсов не менее чем на 3%.

Показатели:

- доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории Самарской области;
- удельная величина потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах (из расчета на 1 кв. метр общей площади и (или) на одного человека);
- доля энергетических ресурсов (электрическая и тепловая энергия, вода, природный газ), расчеты за потребление которых осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме энергетических ресурсов, потребляемых на территории сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области.

Объемы и источники финансирования программных мероприятий:

- средства областного бюджета;
- средства местных бюджетов ;
- внебюджетные средства.

Показатели социально-экономической эффективности реализации Программы:

1. Снижение потребления энергетических ресурсов и платежей за них всеми категориями потребителей.
2. Удельный вес расходов на оплату услуг по энергоснабжению в потребительских расходах домашних хозяйств к 2015 не более 8%, к 2020 г. - не более 6%.
3. Ежегодная экономия средств областного бюджета на приобретение и субсидирование приобретения энергоресурсов.
4. Снижение выбросов парниковых газов.

Система организации контроля за ходом реализации Программы:

управление реализацией Программы осуществляется заказчиком Программы – администрация сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области.

Характеристика проблемы, на решение которой направлена Программа.

Одним из приоритетов государственной политики является снижение энергоемкости экономики страны, повышение эффективности энергопотребления и энергосбережение.

Серьезной проблемой для развития территории администрации сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области является ее высокая энергоемкость вследствие неэффективного использования энергетических ресурсов. Реализация мероприятий по снижению энергоемкости является одним из основных путей повышения эффективности использования бюджетных и иных финансовых средств.

Основными причинами, вызывающими высокую энергоемкость экономики Самарской области и сдерживающими проведение энергосберегающей политики, являются:

- значительный физический и моральный износ энергетического оборудования;
- высокие потери при производстве, передаче и потреблении тепловой и электрической энергии и воды, высокий расход первичных энергоресурсов;
- ограниченность бюджетных и иных финансовых средств для внедрения энергосберегающих технологий, повсеместной установки приборов учета энергоресурсов;
- незначительное использование местных, возобновляемых и вторичных источников энергии.

Текущее состояние объектов по производству, передаче и распределению энергетических ресурсов, характеризующееся высоким износом, обусловлено проводившейся тарифной политикой. Действующий в большинстве случаев затратный метод формирования тарифов на услуги теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения и водоотведения с использованием нормативной рентабельности стимулирует организации коммунального комплекса к завышению собственных издержек на производство ресурсов, непринятию оперативных мер по устранению потерь в системах тепло-, энерго-, газо- и водоснабжения, не способствует привлечению средств внебюджетных источников для их развития.

Уровень износа объектов по производству, передаче и распределению энергетических ресурсов составляет в среднем порядка 60%: насосного оборудования и водопроводных сетей - более 70 %; объектов генерации тепла и тепловых сетей - около 65%; объектов по производству, передаче и распределению электроэнергии - около 30%.

Следствием износа сетей и оборудования систем водоснабжения и коммунальной энергетики являются большие потери в сетях, низкая надежность работы объектов и невысокое качество оказываемых услуг по снабжению ресурсами.

Неэффективное использование ресурсов выражается в высоких потерях воды, тепловой и электрической энергии в процессе производства и транспортировки ресурсов до потребителей. Вследствие высокого износа инфраструктуры суммарные потери в тепловых сетях достигают 30% произведенной тепловой энергии, утечка и неучтенный расход воды при транспортировке в системах водоснабжения в некоторых муниципальных образованиях достигают 55% поданной в сеть воды.

В связи с постоянным удорожанием энергоресурсов и постепенной ликвидацией перекрестного субсидирования в последние годы значительно возросли расходы бюджетных потребителей и населения на коммунальные услуги, увеличилась доля затрат на ТЭР в себестоимости продукции и оказания услуг. Растущие тарифы на энергоресурсы, а также расчетные нормативные объемы потребления, учитываемые при заключении договоров с энергоснабжающими организациями, не всегда являются экономически обоснованными из-за отсутствия независимых оценок потерь ресурсов и объема реального потребления, что приводит к тому, что бюджетные организации и население оплачивают не только потребленные, но и непотребленные ресурсы.

В этих условиях для потребителей возрастает значение внедрения энергосберегающих технологий, установки приборов учета потребляемых энергетических ресурсов (тепловой энергии, горячей и холодной воды, электрической энергии, газа).

Оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета находится на низком уровне.

Оснащенность организаций бюджетной сферы приборами учёта также остаётся недостаточной.

Установка приборов учета энергетических ресурсов не только позволит снизить расходы на оплату потребления энергоресурсов без снижения уровня комфортности, но и выявить фактический уровень потерь в коммунальных сетях и даст стимул предприятиям, эксплуатирующим сети, заниматься обновлением коммуникаций, а управляющим компаниям своевременно выполнять ремонты внутридомовых инженерных сетей.

Недооцененным является энергетический потенциал использования альтернативных и возобновляемых источников энергии.

Решить проблему повышения энергоэффективности экономики Самарской области возможно только путем применения комплексного подхода, позволяющего охватить процессом энергосбережения все сферы экономики, объединив усилия органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций и населения, с привлечением средств внебюджетных источников.

Использование программно-целевого метода для решения проблем повышения энергоэффективности позволит обеспечить эффективное использование бюджетных средств в соответствии с приоритетами социально-экономического развития сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области в области энергосбережения.

2. Цели и задачи Программы, сроки и этапы ее реализации

2.1. Цели и задачи в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сельском поселении Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области.

Настоящая Программа основывается на следующих принципах:

- удовлетворение обоснованных потребностей населения и экономики сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области в энергетических ресурсах;
- повышение эффективности потребления (использования), передачи и производства энергетических ресурсов;
- приоритет повышения эффективности использования энергетических ресурсов относительно увеличения объемов их закупки и потребления на территории сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области;
- сочетание интересов производителей, поставщиков и потребителей энергетических ресурсов;
- создание системы экономических механизмов стимулирования энергосбережения и заинтересованности производителей, поставщиков и потребителей энергетических ресурсов в их эффективном использовании;
- обеспечение активной работы по экономии энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве, бюджетной сфере;
- внедрение инновационных энергосберегающих технологий и использование экономически обоснованных подходов к энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- уменьшение негативного влияния топливно-энергетического комплекса сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области на окружающую среду.

Целями Программы являются:

- обеспечение рационального использования ТЭР на территории сельского поселения Ягодное муниципального района Ставропольский Самарской области за счет реализации энергосберегающих мероприятий, повышения энергетической эффективности;
- внедрение инновационных технологий в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Для достижения поставленных целей необходимо решение следующих задач:

- проведение энергосберегающих мероприятий в подведомственных бюджетных учреждениях;
- проведение энергетических обследований в подведомственных бюджетных учреждениях, выявление дополнительных резервов энергосбережения;
- развитие экономических и правовых механизмов, ориентированных на стимулирование энергосберегающей деятельности;
- содействие в реализации муниципальных программ и отдельных мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергоэффективности;
- обеспечение учета и регулирования потребления энергетических ресурсов и увеличение доли энергетических ресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета;
- формирование информационной среды топливно-энергетического комплекса, инструментов мониторинга и контроля энергосберегающей деятельности;
- повышение информированности всех групп потребителей энергетических ресурсов о современных энергосберегающих и энергоэффективных технологиях.

Потенциал энергосбережения – это неиспользованный в настоящее время объем энергоресурсов, который может быть вовлечен в хозяйственный оборот на основе известных технологий энергосбережения (в энергетическом секторе и в конечном потреблении).

Проблема высокой энергоемкости экономики, большие энергетические издержки актуальны как для России в целом, так и для Самарской области в частности. Самарская область получает 98 % природного газа (основного вида топлива на ее территории) за счет внешних поставок, поэтому решение вопросов повышения энергоэффективности региональной экономики имеет приоритетное значение как с точки зрения ее конкурентоспособности, так и с точки зрения энергетической безопасности.

Программа устанавливает цели и задачи повышения эффективности использования ТЭР в общей политике социально-экономического развития муниципального района Ставропольский Самарской области.

В Программе определены организационные, правовые и технико-экономические мероприятия, необходимые для ее реализации, устанавливаются источники и механизмы финансирования.

Основным способом решения поставленных в Программе задач является стимулирование энергосбережения и применения энергосберегающих технологий, то есть предложение участникам отношений в сфере энергопотребления экономически выгодных для них правил поведения, обеспечивающих эффективное использование энергетических ресурсов.

Реализация Программы как комплексного инфраструктурного проекта позволит системно решать проблемы в сфере энергопотребления и выйти на заданные параметры снижения энергоёмкости.

2.2. Этапы и сроки реализации Программы

Этап 1 (2012-2015 гг.) включает в себя проведение следующих мероприятий:

- проведение установки приборов учета на объектах бюджетной сферы (бюджетные учреждения сельского поселения);
- проведение энергетического аудита на объектах бюджетной сферы (бюджетные учреждения сельского поселения);

- осуществление мероприятий по повышению энергоэффективности на объектах бюджетной сферы (бюджетные учреждения сельского поселения) - замены ламп накаливания на энергосберегающие лампы, автоматизация учета, автоматизация регулирования потребления энергоресурсов, утепление зданий и сооружений;
- установка приборов учета на объектах бюджетной сферы (муниципальные бюджетные учреждения) на условиях софинансирования;
- проведение энергетического аудита на объектах бюджетной сферы (муниципальные бюджетные учреждения) на условиях софинансирования;
- проведение мероприятий информационного характера для всех групп энергопотребителей по тематике энергосбережения;
- разработка первоочередных нормативных правовых актов, направленных на создание условий для действия экономически выгодных правил поведения участников отношений в сфере энергопотребления, стимулирование энергосбережения и применения энергосберегающих технологий;
- проведение целевой переподготовки кадров бюджетных учреждений;
- определение мероприятий второго этапа Программы по результатам энергоаудита.

Этап 2 (2016-2020 гг.) предусматривает проведение следующих мероприятий:

- проведение повторного энергетического аудита на объектах бюджетной сферы;
- осуществление мероприятий второй очереди по повышению энергоэффективности на объектах бюджетной сферы— модернизация систем освещения, отопления, водоснабжения, замена энергопотребляющего оборудования на оборудование более высоких классов энергетической эффективности, утепление зданий и сооружений;
- введение в действие комплекса экономических, правовых и организационных механизмов энергосбережения;
- достижение конечных целей и выполнение задач Программы.