|  |
| --- |
| Приложение  к решению Совета депутатов  Журавского сельсовета  Новоселицкого района  Ставропольского края  25.08.2015г. № 2 |

**Муниципальная целевая программа**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования Журавского сельсовета на 2016-2020 годы»**

ПАСПОРТ

Муниципальной целевой программы  
 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования Журавского сельсовета

на 2016-2020 годы**»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование  муниципальной программы | Муниципальная целевая программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования Журавского сельсовета на 2016-2020 годы» (далее - Программа) |
| 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»;  - распоряжение Правительства Ставропольского края от 14 апреля 2010 года № 120-рп «Об утверждении Плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Ставропольском крае, направленных на реализацию Федерального закона «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета Новоселицкого района Ставропольского края |
| Цели муниципальной программы | -улучшение качества жизни и благосостояния населения муниципального образования Журавского сельсовета;  -совершенствование нормативных и правовых условий для поддержки энергосбережения и повышения энергетической эффективности;  -лимитирование и нормирование энергопотребления в бюджетной сфере;  -широкая пропаганда энергосбережения;  -повышение эффективности использования энергетических ресурсов муниципального образования Журавского сельсовета;  -обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий;  -снижение финансовой нагрузки на бюджет за счет сокращения платежей за электрическую энергию; |
| Задачи муниципальной программы | -проведение технических мероприятий, направленных на снижение энергозатрат и повышение энергоэффективности в бюджетной сфере |
| Целевые индикаторы и показатели муниципальной программы | -доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;  -доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;  -доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;  -доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;  -доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования;  -доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования.  -удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);  -удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади);  -удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);  -удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);  -удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека);  -отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы;  -количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями.  -удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях;  -удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных;  -удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения;  -доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;  -доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды;  -удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр);  -удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр);  -удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам). |
| Сроки реализации муниципальной программы | 2016 – 2020 годы |
| Объемы и источники финансового обеспечения муниципальной программы | Общий объем финансирования Программы составляет в 2016 – 2020 годах – 630,0 тыс. рублей за счет средств местного бюджета и привлечения внебюджетных источников, в том числе по годам:  2016 - 100,0 тыс.руб.  2017 - 160,0 тыс.руб.  2018 - 100,0 тыс.руб.  2019 - 150,0 тыс.руб.  2020 - 120,0 тыс.руб.  Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2016– 2020 годов, могут быть уточнены при формировании проекта местного бюджета. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | -снижение затрат бюджета МО Журавского сельсовета на оплату коммунальных ресурсов;  -повышения уровня жизни населения МО Журавского сельсовета за счет улучшения качества предоставления услуг по энергоснабжению;  -оптимизации структуры и повышения эффективности использования энергоресурсов;  -обеспечения контроля расходов энергетических ресурсов (тепло, вода, газ) с использованием приборов учета. |

**Раздел 1. Содержание проблемы и обоснование необходимости ее решения программными методами.**

Программа энергосбережения - это единый комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на экономически обоснованное потребление энергоресурсов, и является фундаментом планомерного снижения затратной части тарифов.

При существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы муниципального образования дальнейшие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление.

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 Журавского сельсовета.

Основным инструментом управления энергосбережением является программно-целевой метод, предусматривающий разработку, принятие и исполнение муниципальных программ энергосбережения.

В предстоящий период на территории муниципального образования должны быть выполнены установленные Законом требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

- применение энергосберегающих технологий при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства;

- проведение энергетических обследований;

- учет энергетических ресурсов;

- ведение энергетических паспортов;

- ведение топливно-энергетических балансов;

- нормирование потребления энергетических ресурсов.

Необходимость решения проблемы энергосбережения программно-целевым методом обусловлена следующими причинами:

1.Невозможностью комплексного решения проблемы в требуемые сроки за счет использования действующего рыночного механизма.

2.Комплексным характером проблемы и необходимостью координации действий по ее решению. Повышение эффективности использования энергии и других видовресурсов требует координации действий поставщиков и потребителей ресурсов. В силу преимущественно монопольного характера рынка энергии и других коммунальных ресурсов без участия органа местного самоуправления баланс в отношениях поставщиков и потребителей ресурсов будет смещен в пользу поставщиков.

3.Необходимостью обеспечить выполнение задач социально-экономического развития, поставленных на федеральном, региональном и местном уровне.

Принятый 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» 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.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития муниципального образования Журавского сельсовета

**Раздел 2. Основные цели и задачи, сроки реализации Программы.**

Основными целями реализации Программы являются:

* оптимизация структуры и повышение эффективности использования энергоресурсов, определение очерёдности и проведение мероприятий по энергосбережению;
* установление целевых показателей повышения эффективности использования энергетических ресурсов;
* повышение качества и надежности предоставления услуг потребителям;
* реализация мер по повышению энергетической эффективности электро-, тепло-, газо- и водоснабжения в бюджетном секторе, коммунальной инфраструктуре и в жилищном фонде;
* использование оптимальных, апробированных и рекомендованных к использованию энергосберегающих технологий, отвечающих актуальным и перспективным потребностям;
* повышение энергетической эффективности систем освещения территорий, зданий и сооружений;
* автоматизация систем освещения;
* повышение точности учёта потребления используемых энергетических ресурсов (тепло, вода, газ);
* снижение потерь тепловой энергии через ограждающие конструкции в зданиях бюджетного сектора и жилищного фонда;
* оценка аварийности и снижение потерь в тепловых, электрических и водопроводных сетях.

Для достижения поставленных целей необходимо решить следующие задачи Программы:

* организация проведения энергоаудита, энергетических обследований, разработка энергетических паспортов;
* контроль ежегодного мониторинга выполнения Программы (в ходе реализации Программы значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются для каждого года на протяжении всего срока реализации Программы);
* анализ договоров электро-, тепло-, газо- и водоснабжения зданий и сооружений на предмет выявления положений договоров, препятствующих реализации мер по повышению энергетической эффективности;
* внедрение энергосберегающих технологий для снижения потребления энергетических ресурсов;
* замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы и установка датчиков движения в местах общего пользования;
* оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов (тепло, вода, газ);
* утепление мест общего пользования в многоквартирных домах;
* замена трубопроводов тепловых и водопроводных сетей с применением эффективных технологий по тепловой изоляции и применением современных энергоэффективных материалов, снижение аварийности в тепловых сетях и сетях водоснабжения и уменьшение затрат на ремонтные работы.

Программа реализуется в 2016-2020 годах.

**Раздел 3. Система программных мероприятий, ресурсное обеспечение Программы**

Одним из приоритетных направлений энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном образовании Журавского сельсовета является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления и уменьшение бюджетных средств, направленных на оплату энергетических ресурсов.

Основными потребителями электроэнергии в учреждениях являются: осветительные приборы, оргтехника, системы уличного освещения.

Основным из приоритетных направлений повышения энергетической эффективности является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение потребления электроэнергии. Мероприятиями по реализации данного направления в муниципальных учреждениях являются:

-проведение обязательных энергетических обследований с разработкой комплекса мероприятий по энергосбережению;

-повышение энергетической эффективности систем освещения в бюджетных зданиях;

-закупка и установка энергосберегающих ламп и светильников для освещения зданий и сооружений, в том числе светодиодных светильников и прожекторов;

-проведение энергетических обследований зданий бюджетного сектора, сбор и анализ информации об энергопотреблении бюджетного сектора;

-разработка и проведение мероприятий по пропаганде энергосбережения через средства массовой информации, распространение социальной рекламы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

-анализ предоставления качества услуг электро-, тепло-, газо- и водоснабжения организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности;

-оценка аварийности и потерь в тепловых, электрических и водопроводных сетях;

-организация обучения специалистов в области энергосбережения и энергетической эффективности.

Перечень планируемых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности представлен в Приложении 1.

Общий объем финансирования мероприятий Программы составит 630,0 тыс. рублей, в том числе по источникам финансирования:

за счет средств местных бюджетов -

268 тыс. рублей, в том числе по годам:

* 2016 - 100,0 тыс.руб.;
* 2017 - 80,0 тыс.руб.;
* 2018 - 50,0 тыс.руб.;
* 2019 - 75,0 тыс.руб.;
* 2020 - 60,0 тыс.руб..

за счет средств внебюджетных источников -

* 2017 - 80,0 тыс.руб.;
* 2018 - 50,0 тыс.руб.;
* 2019 - 75,0 тыс.руб.;
* 2020 - 60,0 тыс.руб..

Объем средств, предусмотренных на выполнение мероприятий Программы, носит прогнозный характер и будет ежегодно уточняться при формировании проекта местного бюджета на соответствующий финансовый год.

**Раздел 4. Нормативное обеспечение**

Развитие нормативной правовой и методической базы энергоэффективности и энергосбережения в муниципальном образовании Журавском сельсовете обусловлено тем объемом полномочий, который предоставлен субъектам Российской Федерации согласно Федеральному закону от 23.11.2009 № 261-ФЗ, и призвано обеспечить проведение политики энергосбережения и повышения энергоэффективности на территории муниципального образования Журавского сельсовета.

Приоритетными направлениями совершенствования нормативной правовой и методической базы энергоэффективности и энергосбережения в поселении являются:

-совершенствование полномочий органов исполнительной власти в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

-разработка нормативной правовой и методической базы информационного обеспечения мероприятий по энергетической эффективности и энергосбережению.

**Раздел 5. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются в соответствии с требованиями:

- Федерального закона Российской Федерации от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";

- Постановления Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 года № 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности".

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (см. Таблица 1) рассчитаны по исходным данным.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Таблица 1 | |  |  |  |  |  |  |
| Целевые индикаторы и показатели Программы | | | | | | | |
| № п/п | Наименование показателя | Единица измерения | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | | | | | | | |
| 1 | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2 | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3 | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 10 | 50 | 100 | 100 | 100 |
| 4 | Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | - | - | - | - | - |
| 5 | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования | % | 95 | 97 | 98 | 99 | 100 |
| 6 | Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе | | | | | | | |
| 7 | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | кВт/м2 | 68,9 | 66,83 | 64,76 | 62,7 | 60,6 |
| 8 | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | Гкал/м2 | 0,34 | 0,3298 | 0,3196 | 0,3094 | 0,2992 |
| 9 | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | куб.м./ч | 96,5 | 93,6 | 90,7 | 87,8 | 84,9 |
| 10 | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | куб.м./ч | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | куб.м./ч | 987,6 | 957,9 | 928,3 | 898,7 | 869,1 |
| 12 | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде | | | | | | | |
| 14 | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах | Гкал/кв. м | 0,052 | 0,052 | 0,052 | 0,052 | 0,052 |
| 15 | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах | куб. м/чел. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах | куб. м/чел. | 6,7 | 6,5 | 6,4 | 6,3 | 6,2 |
| 17 | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах | кВт·ч/кв. м | 24,7 | 23,4 | 21,8 | 20,3 | 19,8 |
| 18 | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления | тыс. куб. м/кв. м | 0,078 | 0,076 | 0,074 | 0,072 | 0,07 |
| 19 | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения | тыс. куб. м/чел. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах | т у.т./кв. м | 37,6 | 36,1 | 34,7 | 33,4 | 32,5 |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры | | | | | | | |
| 21 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях | кВт | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | куб.м. | 137617 | 133423 | 130127 | 127564 | 125680 |
| 23 | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | кВт | 27713 | 27154 | 26458 | 25321 | 24093 |
| 24 | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | % | 15,26 | 15,87 | 16,91 | 17,42 | 18,7 |
| 25 | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 26 | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения | кВт/куб.м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 27 | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения | кВт/куб.м | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения | кВт/м2 | 0,037 | 0,037 | 0,037 | 0,037 | 0,037 |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе | | | | | | | |
| 29 | Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30 | Количество транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | Количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 32 | Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется муниципальным образованием | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33 | Количество транспортных средств, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями, муниципальными унитарными предприятиями, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями и сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | Количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями | шт. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Раздел 6. Механизм реализации, организация управления и контроль за ходом реализации Программы.**

Руководителем Программы является администрация муниципального образования Журавского сельсовета, которая несет ответственность за текущее управление реализацией Программы и ее конечные результаты, рациональное использование выделяемых на ее выполнение финансовых средств, определяет формы и методы управления реализацией Программы.

Муниципальный заказчик Программы с учетом выделяемых на реализацию Программы финансовых средств ежегодно уточняет показатели и затраты по мероприятиям Программы, механизм реализации Программы и состав ее исполнителей в докладе о результатах и основных направлениях деятельности главных распорядителей средств местного бюджета в установленном порядке.

Отчет о ходе работ по Программе должен содержать:

-сведения о результатах реализации Программы за отчетный год;

-данные об использовании и объемах привлеченных средств бюджетов всех уровней и внебюджетных источников;

-сведения о соответствии результатов фактическим затратам на реализацию Программы;

-сведения о соответствии фактических показателей реализации Программы показателям, установленным докладом о результативности;

-информацию о ходе и полноте выполнения мероприятий Программы;

-оценку эффективности результатов реализации Программы.

Отчеты о ходе работ по Программе по результатам за год и за весь период действия Программы подготавливает муниципальный заказчик Программы и вносит соответствующий проект в соответствии с Регламентом администрации муниципального образования Журавского сельсовета.

Отчеты о ходе работ по Программе по результатам за год и за весь период действия Программы подлежат утверждению не позднее одного месяца до дня внесения отчета об исполнении бюджета муниципального образования.

Программа подлежит корректировке или пересмотру при вступлении в силу приказов, распоряжений, методических указаний и других нормативных актов, регламентирующих требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

**Раздел 7. Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

-наличия в органе местного самоуправления энергетических паспортов;

-снижения затрат на энергопотребление администрацией муниципального образования Журавского сельсовета 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.

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.

Выполнение программы позволит обеспечить более комфортные условия проживания населения муниципального образования Журавского сельсовета путем повышения качества предоставляемых коммунальных услуг и сокращение теплоэнергоресурсов. Повысить безопасность эксплуатации и надежность работы оборудования благодаря переходу на менее энергоемкое оборудование. Сократить потребление энергетических ресурсов в результате снижения потерь в процессе производства и доставки услуг потребителям. Обеспечить более рациональное использование водных ресурсов. Улучшить экологическое и санитарно - эпидемиологическое состояние территории.

Приложение 1

к муниципальной целевой программе

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования

Журавского сельсовета на 2016-2020 годы»

СИСТЕМА

ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

муниципальной целевой программы «Энергосбережения и повышения  
энергетической эффективности на территории муниципального образования Журавского сельсовета на 2016-2020 годы»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Ответственные | Финансовые затраты в действующих ценах соответствующих лет (тыс. рублей) | | | | | | | Ожидаемые результаты, экономическая эффективность |
| источник финансирования | всего | в том числе по годам | | | | |
| 2016 | 2016 | 2017 | 2018 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Разработка графика обязательных энергетических обследований муниципальных учреждений | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета | Не требуется финансирование | - | - | - | - | - | - | Упорядочение проведения обязательных энергетических обследований |
| 2 | Проведение энергетических обследований бюджетных учреждений | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета | Бюджет муниципального образования Журавского сельсовета | 80 | - | 80 | - | - | - | Разработка энергетических паспортов |
| 3 | Обучение профильных специалистов основам энерго-сбережения и реализации договоров на энергоаудит и энергосервис | Профильные районные ведомства | Не требуется финансирование | - | - | - | - | - | - | Повышение уровня профессиональной квалификации сотрудников |
| 4 | Пропаганда и методическая работа по вопросам энергосбережения с населением | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета | Не требуется финансирование | - | - | - | - | - | - | Формирование мышления и поведения способствующего бережному отношению к окружающей среде и потребляемым ресурсам |
| 5 | Назначение ответственных за энергосбережение в учреждениях и организациях | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета | Не требуется финансирование | - | - | - | - | - | - | Обеспечение постоянного административного контроля за реализацией мероприятий |
| 6 | Постоянный контроль, техни-ческий и финансовый учет эффекта от внедрения энерго-сберегающих мероприятий по энергосервисным договорам | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета | Не требуется финансирование | - | - | - | - | - | - | Контроль за эффективностью реализации мероприятий |
| 7 | Замена ламп накаливания на энергосберегающие, (поэтапная замена люминесцентных ламп, ламп ДРЛ, ДНаТ на энергосберегающие, в т.ч. светодиодные). | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета | Бюджет муниципального образования Журавского сельсовета, Внебюджетные источники финансирования | 270 | - | - | - | 150 | 120 | Уменьшение потребления электроэнергии на освещение на 15 – 30% |
| 8 | Провести мероприятия по энергетическому обследованию систем уличного освещения | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета | Бюджет муниципального образования Журавского сельсовета | 100 | 100 | - | - | - | - | Повышение эффективности системы уличного освещения |
| 9 | Реализация мероприятий по освещению проблемных участков на территории муниципального образования | Администрация муниципального образования Журавского сельсовета | Бюджет муниципального образования Журавского сельсовета, Внебюджетные источники финансирования | 180 | - | 80 | 100 | - | - | Повышение эффективности системы уличного освещения |

Приложение 2

к муниципальной целевой программе

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования

Журавского сельсовета на 2016-2020 годы»

Ожидаемый результат реализации мероприятий

муниципальной целевой программы «Энергосбережения и повышения  
энергетической эффективности на территории муниципального образования Журавского сельсовета на 2016-2020 годы»

в натуральном и стоимостном выражении

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Экономия ТЭР, натуральная величина (тыс. руб./год) | | | | | |
| всего (за период реализации программы) | в том числе по годам | | | | |
| 2016 | 2016 | 2017 | 2018 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Разработка графика обязательных энергетических обследований муниципальных учреждений | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Проведение энергетических обследований и разработка энергетическихпаспортов бюджетных учреждений | - | - | - | - | - | - |
| 3 | Обучение профильных специалистов основам энерго-сбережения и реализации договоров на энергоаудит и энергосервис | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Пропаганда и методическая работа по вопросам энергосбережения | - | - | - | - | - | - |
| 5 | Назначение ответственных за энергосбережение в учреждениях и организациях | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Постоянный контроль, техни-ческий и финансовый учет эффекта от внедрения энерго-сберегающих мероприятий по энергосервисным договорам | - | - | - | - | - | - |
| 7 | Замена ламп накаливания на энергосберегающие, (поэтапная замена люминесцентных ламп, ламп ДРЛ, ДНаТ на энергосберегающие, в т.ч. светодиодные). | 11,25 тыс.кВт.ч. ( 52,87 тыс.руб) | - | - | - | 6,520 тыс.кВт.ч. ( 30,640 тыс.руб) | 4,730 тыс.кВт.ч. ( 22,230  тыс.руб) |
| 8 | Провести мероприятия по энергетическому обследованию систем уличного освещения | 2,41 тыс.кВт.ч. ( 11,327 тыс.руб) | 2,41 тыс.кВт.ч. ( 11,327 тыс.руб) | - | - | - | - |
| 9 | Реализация мероприятий по освещению проблемных участков на территории муниципального образования | - | - | - | - | - | - |