**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «КЛЮЧЕВСКОЕ»**

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **«26» декабря 2017г.** |  | **№ 171** |
|  | **пос. Ключевский** |  |

**Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы**

|  |
| --- |
| **«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории городского поселения «Ключевское» 2017-2020 годы»** |

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261 – ФЗ « Об Энергосбережение и повышение 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»

Устава муниципального образования, администрация городского поселения «Ключевское» **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить муниципальную долгосрочную целевую программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории городского поселения «Ключевское» на 2017-2020 годы».

2. Установить, что в ходе реализации муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории городского поселения «Ключевское» на 2017-2020 годы» ежегодной корректировке подлежат мероприятия и объемы их финансирования с учетом возможностей средств бюджета поселения.

3. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию.

4. Контроль над выполнением постановления оставляю за собой.

Глава городского поселения «Ключевское» О.В.Лончакова

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНА  Постановлением администрации  городского поселения «Ключевское»  от26.12.2017 года № 171 |

**Муниципальная долгосрочная программа**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории городского поселения «Ключевское» 2017-2020 годы»**

**ПАСПОРТ**

**Муниципальной долгосрочной программы**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории городского поселения «Ключевское» на 2017 – 2020годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Муниципальная долгосрочная программа  на территории городского поселения «Ключевское» на 2017 – 2020годы(далее программа) |
| Основание для разработки программы | Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261 – ФЗ « Об Энергосбережение и повышение энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»  Федеральный закон от 06.10.2003 года № 131-ФЗ « Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»  Устав муниципального образования городского поселения «Ключевское» |
| Муниципальный заказчик программы | Администрация городского поселения «Ключевское» |
| Разработчик программы | Администрация городского поселения «Ключевское» |
| Исполнители мероприятий программы | Администрация городского поселения «Ключевское»,  Муниципальные учреждения культуры,  Ресурсоснабжающая организация ООО «Сервис –Ключи» |
| Основные цели программы | -совершенствование нормативных и правовых условий для поддержки энергосбережения и повышения энергетической эффективности;  -лимитирование и нормирование энергопотребления в бюджетной сфере;  -повышение эффективности использования энергетических ресурсов городского поселения «Ключевское»,  -улучшение качества жизни и благосостояния населения городского поселения «Ключевское». |
| Основные задачи программы | Повысить привлекательность реализации мероприятий по энергосбережению;  Обеспечить установку приборов учета потребляемых коммунальных услуг;  Создание условий для повышения энергетической эффективности в сфере жилищно-коммунальных услуг. |
| Сроки реализации программы | 2017 -2020 годы |
| Объемы и источники финансирования | Общий объем финансирования программы составляет в 2018 – 2020 годах - 300 тыс.рублей – средства местного бюджета, в том числе по годам:  2018 г. –100 тыс.руб  2019 г. –100 тыс.руб  2020 г. – 100 тыс.руб  Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2018 – 2020 годов, могут быть уточнены при формировании проекта местного бюджета на 2018 – 2020 годы. |
| Система организации контроля за исполнением программы | Мониторинг реализации программы осуществляет исполнительный орган муниципального образования – Администрация городского поселения «Ключевское» |

**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.

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.

**Основные цели и задачи.**

Основными целями Программы являются активизация практических действий по реализации политики энергосбережения, способных обеспечить к 2020 году снижение энергоемкости экономики не менее чем на 15% по отношению к уровню 2017года, повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов в муниципальном образовании городского поселения «Ключевское».

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 :

– создание муниципальной нормативной базы и методическое обеспечения энергосбережения;

-разработка и принятие системы муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;

-разработка, утверждение и внедрение примерных форм договоров на поставку топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, направленных на стимулирование энергосбережения;

-подготовка кадров в области энергосбережения.

2. Запрет на применение не энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов.

Для решения данной задачи необходимо при согласовании проектов реконструкции и капитального ремонта , а также при приемке объектов ввести в практику применение требований по ресурсоэнергосбережению.

1. 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 показателям 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:

1. Долей объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории городского поселения «Ключевское»;
2. Долей объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета ( в части многоквартирных домов – с использованием коллективных приборов учета) в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории городского поселения «Ключевское»;
3. Долей объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета ( в части многоквартирных домов – с использованием коллективных приборов учета) в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории городского поселения «Ключевское»;
4. 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 2018 – 2020 годы.

Приложения №1

к муниципальной целевой программе

«энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

на территории городского

поселения «Ключевское» на 2018-2020годы»

**Анализ потребления энергоресурсов**

Согласно приведенным ниже формам представляется следующая информация:

а) энергетический баланс по всем видам энергоносителей за 2016-2017 годы;

б) средняя и максимальная помесячная нагрузка по всем видам за 2016-2017 годы;

в) сведения о наличии приборов учета.

**Энергетический баланс за период 2016-2017годы.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **наименование** | | **2016г-2017 г** |
| Теплоснабжение(отопление всего) | Потребление, тыс.Гкал/год | 2776,08 |
| **Стоимость, тыс.руб.** | 10545,321 |
| электроэнергия | Потребление, тыс.кВт\*ч | 211,680 |
| **Стоимость, тыс.руб**. | 1293,36 |
|  | |  |

**Средняя и максимальная месячная нагрузка .**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **наименование** | | **2016г-2017 г** |
| электроэнергия | Среднее в месяц, тыс.кВт\*ч | 23,52 |
| Максимальное в месяц, тыс.кВт\*ч | 30,06 |
| % превышения | 28 |
| Теплоснабжение | Среднее в месяц ,Гкал | 308,45 |
| Максимальное в месяц, Гкал | 506,88 |
| % превышения | 64 |

**Оснащенность приборами учета ( на 30 июня 2017года).**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| **Тепловая энергия** | **-** | **-** | **-** |
| **электроэнергия** | 100 | 5 | 100 |

Выводы :

1. основная доля расходов на энергоносители приходится на отопление и электроэнергию;
2. Оснащенность приборами учета на отопление составляет 0%.

**Условия выполнения программы.**

В соответствии с требованиями закона № 261-ФЗ от 23.11.2009г. необходимо ежегодно снижение потребления энергоресурсов не менее чем на 5% в год.

**Оценка социально- экономической**

**Эффективности реализации Программы.**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

1.Наличия в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях:

Приборов учета тепловой энергии;

Топливно-энергетических балансов;

Актов энергетических обследований;

Установленных нормативов и лимитов энергопотребления.

2.Формирование действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов муниципальными бюджетными организациями всех уровней и сокращение бюджетных затрат на оплату коммунальных ресурсов;

3.Снижение затрат на энергопотребление организаций бюджетной сферы, населения и предприятий муниципального образования в результате реализации энергосберегающих мероприятий;

4.Создание условий для развития рынка товаров и услуг в сфере энергосбережения;

5.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 в каждом доме будут производиться 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.

**Нормативное обеспечение.**

Развитие нормативной правовой и методической базы энергетической эффективности и энергосбережения городском поселении «Ключевское» обусловлено тем объемом полномочий, который представлен субъектам Российской Федерации согласно Федеральному закону № 261-ФЗ от 23.11.2009г и признано обеспечить проведение политики энергосбережения и повышение энергоэффективности территории городского поселения «Ключевское».

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

-совершенствование полномочий органов исполнительной власти в сфере энергосбережения и повышение энергоэффективности;

-разработка порядка организации проведения энергетического обследования многоквартирных домов и помещений жилищного фонда поселения;

-разработка перечня обязательных мероприятий по повышению энергетической эффективности и энергосбережения в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах;

-Разработка нормативной правовой и методической базы информационного обеспечения мероприятий по энергетической эффективности и энергосбережения.

**Механизм реализации и порядок**

**контроля за ходом реализации Программы.**

Руководителем Программы является Администрация городского поселения «Ключевское», которая несет ответственность за текущее управление реализации Программы и ее конечные результаты, рациональное использование выделяемых на ее выполнение финансовых средств, определяет формы и методы управления реализацией Программы.

Реализация мероприятий Программы осуществляется на основе:

-муниципальных контрактов (договоров), в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013г.№ 44-ФЗ «О контрактной системы в сфере закупок товаров, работ и услуг для обеспечения государственной муниципальных нужд».

Муниципальный заказчик Программы с учетом выделяемых на реализацию Программы финансовых средств ежегодно уточняет целевые 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 о целевом 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 показателями , 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 постановления Администрации городского поселения «Ключевское».

Отчеты о ходе работ по Программе по результатам за год и за весь период действия Программы подлежат утверждению постановлением Администрации городского поселения «Ключевское» не позднее одного месяца до дня внесения отчета об исполнении бюджета городского поселения «Ключевское».

**Оценка социально – экономической**

**эффективности реализации Программы.**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

-наличия в органах местного самоуправления , муниципальных учреждениях – приборов учета тепловой энергии, 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;

-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 реализация 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 городского поселения «Ключевское» 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 городского поселения «Ключевское».

Приложения №2

к муниципальной целевой программе

«энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

на территории городского

поселения «Ключевское» на 2018-2020годы»

**Данные по котельным и тепловым сетям**

**городского поселения «Ключевское»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| показатель | Единицы измерения | величина |
| Число котельных, всего | шт. | 2 |
| Мощность котельных, всего | Гкал | 5,34 |
| Протяженность тепловых сетей ( в двухтрубном исчислении),всего | км | 1,803 |
| Тепловые сети, нуждающиеся в замене( в двухтрубном исчислении),всего | км | 877,8 |

\*\*\* Жилищный фонд характеризуется высоким уровнем износа инженерных систем, низким уровнем оснащенности общедомовыми и индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов, низким уровнем оснащенности средствами автоматического регулирования отпуска тепловой энергии.

Система теплоснабжения характеризуется высоким уровнем износа оборудования тепловых сетей, что в свою очередь свидетельствует о неэффективном использовании тепловой энергии, сверхнормативных потерях.

Вследствие недостаточной обеспеченности источниками финансирования степень износа объектов систем коммунальной инфраструктуры продолжает увеличиваться. Высоким износом сетей обусловлены значительные потери тепловой энергии.

Приложения №3

к муниципальной целевой программе

«Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

на территории городского

поселения «Ключевское» на 2018-2020годы»

**СИСТЕМА ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ**

**муниципальной долгосрочной целевой программы**

**«Энергосбережения и повышение энергетической эффективности**

**на территории городского поселения «Ключевское» на 2018-2020годы»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | Наименование  мероприятий | **ответственные** | **Финансовые затраты в действующих ценах соответствующих лет(тыс.руб)** | | | | | **Ожидаемые результаты ,**  **Экономическая эффективность** |
| **Источник финансирования** | **всего** | **В том числе по годам** | | |
| **2018** | **2019** | **2020** |
| 1 | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1. | Разработка графика и проведение обязательных энергетических обследований зданий ,строений,  сооружений | Администрация городского поселения «Ключевское» | Не требуется финансирования | **-** | **-** | **-** | **-** | Упорядочение проведения обязательных энергетических обследований  Разработка энергетических паспортов |
| 2. | Замена ламп накаливания на энергосберегающие ,в т. ч. светодиодные | Администрация городского поселения «Ключевское» | Бюджет городского поселения «Ключевское» | 25 | 10 | 10 | 5 | Уменьшение потребления электроэнергии на освещение |
| 3. | Обучение профильных специалистов основам энергосбережения | Профильные районные ведомства | Не требуется финансирования | **-** | **-** | **-** | **-** | Повышение квалификации в сфере энергосбережения |
| 4. | Пропаганда и методическая работа по вопросам энергосбережения | Администрация городского поселения «Ключевское» | Не требуется финансирования | **-** | **-** | **-** | **-** |  |
| 5. | Назначение ответственных за энергосбережение в учреждениях и организациях | Администрация городского поселения «Ключевское» | Не требуется финансирования | **-** | **-** | **-** | **-** |  |
| 6. | Разработка проектов узлов для тепловой энергии | Администрация городского поселения «Ключевское» | Бюджет городского поселения «Ключевское» | 175 | 100 | 50 | 25 | Снижение потребления энергоресурсов |
| 7. | Постоянный контроль, технический и финансовый учет эффекта от внедрения энергосберегающих мероприятий | Администрация городского поселения «Ключевское» | Не требуется финансирования | **-** | **-** | **-** | **-** |  |