**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ЮХНОВСКИЙ РАЙОН**

**Администрация муниципального образования**

**сельское поселение «Деревня Чемоданово»**

****

 **14.11. 2022 г. № 52**

**Об утверждении муниципальной**

**программы «Энергосбережение и**

**повышение энергетической эффективности**

**сельского поселения «Деревня Чемоданово»**

В соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Устава МО СП «Деревня Чемоданово» администрация МО сельское поселение «Деревня Чемоданово»

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

 1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности сельского поселения «Деревня Чемоданово» муниципального района Калужской области (Приложение № 1)

 2. Настоящее Постановление вступает в силу со дня его официального обнародования на информационном стенде в здании администрации муниципального образования сельское поселение «Деревня Чемоданово» и подлежит размещению на официальном сайте администрации муниципального образования сельское поселение «Деревня Чемоданово» в сети «Интернет»: <http://chem-adm.ru>

 3. Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на Главу администрации МО сельское поселение «Деревня Чемоданово».

**Глава администрации**

**МО сельское поселение**

**«Деревня Чемоданово» Г.Н. Низова**

Приложение № 1 к постановлению

Администрации МО СП «Деревня Чемоданово»

от 14.11.2022 г № 52

 **Программа**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании сельское поселение**

 **«Деревня Чемоданово» на 2022-2025 годы»**

 **ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование Программы** | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании сельское поселение «Деревня Чемоданово» на 2022-2025 годы»  |
| **Основание разработки Программы** | 1. Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
 |
| **Заказчик Программы** | Администрация муниципального образования сельское поселение «Деревня Чемоданово» |
| **Исполнители** **Программы**  | Администрация муниципального образования сельское поселение «Деревня Чемоданово» |
| **Цели и задачи Программы** | **Цели Программы:**Основными целями Программы являются повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов в МО сельское поселение, создание условий для перевода экономики и бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития. |
|  | **Задачи Программы:*** создание оптимальных нормативно правовых, организационных и экономических условий для реализации стратегии энергоресурсосбережения;
* расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капительном ремонте зданий;
* проведение энергетических обследований;
* обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;
* уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным учреждениям в среднем на 15%
* снижение, по сравнению с 2021 годом, удельных расходов электрической энергии на наружное освещение
 |

|  |  |
| --- | --- |
| важнейшие показатели, позволяющие оценить ход реализации**Программы** | * Количество установленных узлов учета тепловой энергии в многоквартирных домах;
* Количество установленных общедомовых узлов
* учета воды в многоквартирных домах
* Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета;
* Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием общедомовых приборов учета;
* Доля объектов жилищного фонда, имеющих акты энергетических обследований и энергетические паспорта;
* Объем потребления электроэнергии системой наружного освещения;
* Доля органов местного самоуправления, муниципальных учреждений, прошедших энергетические обследования

  |
|  |  |
| Сроки и этапы реализации Программы | 2022-2025 годыПрограмма реализуется в два этапа:* первый этап –2022- 2023 годы,
* второй этап – 2024-2025 годы
 |
| Перечень подпрограмм | 1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищной сфере
2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного освещения
3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере
4. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в коммунальном хозяйстве
 |

|  |  |
| --- | --- |
| Объемы и источники финансирования Программы | Общий объем финансирования Программы составляет 12 000,00, в том числе:2022 г-3 000,002023 г-3 000,002024 г-3 000,002025 г-3 000,00 |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | * Полный переход на приборный учет при расчетах в жилых благоустроенных многоквартирных домах с организациями коммунального комплекса;
* Сокращение расходов тепловой и электрической энергии в муниципальных учреждениях;
* Экономия потребления воды в муниципальных учреждениях;
* Экономия электрической энергии в системах наружного освещения;
* Наличие в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях актов энергетических обследований и энергетических паспортов на уровне 100 процентов от общего количества учреждений;
* Сокращение удельных показателей энергопотребления экономики муниципального образования на 15 процентов по сравнению с 2021 годом;
* Повышение заинтересованности в энергосбережении
 |
| Перечень основных мероприятий Программы | * Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;
* Проведение энергетических обследований бюджетных учреждений и жилых зданий;
* Создание оптимальных нормативно-правовых, организационных и экономических условий для реализации стратегии энергоресурсосбережения;
* Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий;
* внедрение энергоэффективных светильников в системе наружного освещения.
 |

 **1. Содержание проблемы**

Муниципальное образование сельское поселение «Деревня Чемоданово» входит в состав Юхновского муниципального района Калужской области.

Описание границ: с востока – Дзержинский район, с запада – МО СП «Деревня Упрямово» , с севера – Дзержинский район, с юга – МО СП «Село Щелканово».

Административный центр МО сельское поселение сельское поселение – «Деревня Чемоданово». На территории поселения находятся 9 населённых пунктов.

Таблица 1. Населённые пункты, входящие в состав МО сельское поселение

«Деревня Чемоданово»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название | Тип населённого пункта | Население (на 01.01.2022г.) |
| МО СП «Деревня Чемоданово» |  | 140 |
| Чемоданово | деревня, административный центр | 135 |
| Бекасово | Деревня | 0 |
| Поляны | Деревня | 1 |
| Троица | Деревня | 2 |
| Солопихино | Деревня | 0 |
| Курбатово | Деревня | 1 |
| Екатериновка | Деревня | 1 |
| Победа | Деревня | - |
| Лобаново | Деревня | - |

Площадь территории поселения составляет 6236,11 га.

Численность постоянного населения по состоянию на 01.11.2022г. – 140 человек.

Водоснабжение и водоотведение осуществляет ГП «Калугаоблводоканал», электроснабжение на территории поселения осуществляет ОАО «Калугаэнерго», газоснабжение – ОАО «Калугаоблгаз».

В МО сельское поселение в последние годы имеет место устойчивая тенденция на повышение стоимости энергетических ресурсов. В ситуации, когда энергоресурсы становятся рыночным фактором и формируют значительную часть затрат бюджета МО сельское поселение, возникает необходимость в энергосбережении и повышении энергетической эффективности зданий, находящихся в муниципальной собственности, пользователями которых являются муниципальные учреждения (далее – муниципальные здания), и в выработке политики по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Динамика роста внутренних цен на энергоносители предопределяет экономические условия для интенсификации работы по энергосбережению. В соответствии с Проектом сценарных условий функционирования экономики Российской Федерации и основных параметров прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2021 год и плановый период 2022 -2025 годов, параметры роста внутренних цен на газ в прогнозный период определяются исходя из необходимости сокращения разрыва между доходностью поставок газа на внутренний и внешний рынок, а также покрытия экономически обоснованных издержек на добычу и транспортировку газа и необходимого объема инвестиций. Исходя из вышеуказанных факторов, рост регулируемых оптовых цен на газ на 2022-2025 гг. предполагается в размере 9 % в год для всех категорий потребителей. Для промышленных потребителей повышение регулируемых цен будет осуществляться один раз в год. В 2022-2025 гг. рост регулируемых цен на газ (в среднем за год к предыдущему году) составит 9 процентов.

Одновременно происходит поэтапное увеличение доли электроэнергии, реализуемой по нерегулируемым государством ценам, до уровня 100 процентов.

Динамика изменения цен на жидкое и твердое топливо следует за изменением мировых цен на нефть и не регулируется со стороны государства. В рассматриваемый период данная проблема остается и, с учетом роста цен на газ, будет обостряться.

В условиях обозначенных темпов роста цен на газ, электроэнергию и другие виды топлива стоимость тепловой энергии, производимой энергоснабжающими организациями, в период до 2025 года будет расти с темпами не менее 9 процентов в год. Близкие значения дает прогноз темпов роста стоимости услуг по водоснабжению и водоотведению.

В результате до 2025 года стоимость основных для МО сельское поселение топливно-энергетических и коммунальных ресурсов будет стремительно расти темпами, в 1,5-2 раза превышающими инфляцию, что предопределяет рост затрат учреждений муниципальной бюджетной сферы на оплату основных топливно-энергетических и коммунальных ресурсов.

С учетом указанных обстоятельств, проблема заключается в том, что при существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы муниципального образования предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

* росту затрат предприятий, расположенных на территории муниципального образования, на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, приводящему к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;
* росту стоимости жилищно-коммунальных услуг при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления и снижению качества жизни населения;
* снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление;
* опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных бюджетных организаций здравоохранения, образования, культуры и т.п., и вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

Высокая энергоемкость муниципальных учреждений 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, муниципальных унитарных предприятиях.

В условиях роста стоимости энергоресурсов, дефицита местного бюджета, экономического кризиса, крайне важным становится обеспечение эффективного использования энергоресурсов в муниципальных зданиях.

**Вывод:**

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития МО сельское поселение. 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 муниципальных программ социально-экономического развития.

**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;
* незавершенностью реформирования энергетики и предстоящими изменениями в управлении отраслью на федеральном уровне;
* дерегулированием рынков энергоносителей;

Таблица: Мероприятия по энергосбережению

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование мероприятия** | **Срок выпол-нения****2022-2025 гг** | **Объем финансирования, тыс. руб.** | **Источник финансирования** **(в установленном порядке)** | **Исполнители****(в установленном порядке)** |
| **всего** | **в том числе по годам** |
| **2022** | **2023** | **2024** | **2025** |  |  |
| **1. Организационно-правовые мероприятия** |  |  |  |
| 1.1. | Принятие муниципальных нормативных правовых актов в сфере энергосбережения |  | - | - | - | - | - | - |  | не требует дополнительных финансовых затрат | Администрация МО |
| 1.2. | Контроль за соответствием размещаемых заказов на поставки электрических ламп накаливания для муниципальных нужд |  | - | - | - | - | - | - |  | не требует дополнительных финансовых затрат | Администрация МО |
| 2. Информационное обеспечение энергосбережения |  |  |  |
| 2.1. | Участие в конференциях, выставках и семинарах по энергосбережению |  | - | - | - |  | - | - |  | не требует дополнительных финансовых затрат | Администрация МО |

|  |
| --- |
| 3. Мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1. | Приобретение светодиодных ламп. Замена ламп ДРЛ на светодиодные. |  | 12 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |  |  | Бюджет поселения | Администрация МО |
|  | **Итого** | **-** | 12 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 |  |  |  | **-** |

Таблица Основные мероприятия Программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищной сфере»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование мероприятия** | **Срок выпол-нения** | **Источник финансирования****(в установленном порядке)** | **Исполнители****(в установленном порядке)** |
| **всего** |  |  |
| **2022** | **2023** | **2024** | **2025** |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  | 7 | 8 | 9 |  |  | 10 | 11 |
| 1.1. | Введение форм мониторинга потребления ресурсов на объектах жилищного фонда, в которых установятся приборы учета | 2022г. | - | - | - | - | - |  |  | не требует дополнительных финансовых затрат | Администрация МО,  |
| 1.2. | Подготовка ежегодного доклада о потреблении энергетических ресурсов на объектах жилищного фонда | 2022-2025 гг | - | - | - | - | - |  |  | не требует дополнительных финансовых затрат | Администрация МО |
| 2.1 | Установка общедомовых приборов учета воды, счетчиков | 2022-2025г. |  |  |  |  |  |  |  | Не требует дополнительных финансовых затрат | Администрация МО |
| - | - | - | - | - |  |  |  |
|  |  | - | - |  | - | - |  |  |  |  |
|  |

**9. Оценка эффективности реализации Программы**

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

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

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

I**f**

 E = ------- х 100% ,

 I**n**

где :

E – эффективность реализации Программы (в процентах);

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

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

Критерии оценки эффективности реализации Программы:

* Подпрограмма реализуется эффективно (за отчетный год, за весь период реализации), если ее эффективность составляет 80 процентов и более;
* Подпрограмма нуждается в корректировке и доработке, если эффективность составляет 60 - 80 процентов;
* Подпрограмма считается неэффективной, если мероприятия выполнены с эффективностью менее 60%.