**ПРОЕКТ**

**Тульская область**

**Администрация**

**муниципального образования Епифанское**

**Кимовского района**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

От\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_

Об утверждении муниципальной программы

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

**в муниципальном образовании Епифанское Кимовского района**

**на 2021-2023 годы»**

В соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», на основании Устава муниципального образования Епифанское Кимовского района, администрация муниципального образования Епифанское Кимовского района ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Епифанское Кимовского района на 2021-2023 годы» согласно приложению.

  2. Сектору делопроизводства, кадров, правовой работы (Князева Н.В.) обнародовать настоящее постановление посредством размещения на информационном стенде в здании администрации муниципального образования Епифанское Кимовского района и на официальном сайте муниципального образования Епифанское Кимовского района в сети Интернет».

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

4. Постановление вступает в силу с 01.01.2021.

|  |  |
| --- | --- |
| **Глава администрации**  **муниципального образования**  **Епифанское Кимовского района** | **С.А. Карпов** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение  к [постановлению](#sub_0) администрации муниципального образования  Епифанское Кимовского района  от \_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ |

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Епифанское Кимовского района**

**на 2021-2023 годы»**

**ПАСПОРТ**

**муниципальной программы**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Епифанское Кимовского района**

**на 2021-2023 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование Программы** | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальном образовании Епифанское Кимовского района на 2021-2023 годы» (далее – Программа) |
| **Правовые основы разработки Программы** | 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»  Постановление Правительства РФ от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и м в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации» |
| **Полное наименование исполнителей и соисполнителей Программы** | Администрация муниципального образования Епифанское Кимовского района;  Муниципальное казенное учреждение культуры «Епифанский центр культуры и досуга» |
| **Цели Программы** | - обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;  - снижение расходов местного бюджета на оплату энергетических ресурсов;  - снижение потерь энергоресурсов; |
| **Задачи Программы** | - реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;  - экономия топливно-энергетических ресурсов;  - обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;  - уменьшение потребления электроэнергии и связанных с этим затрат по муниципальным контрактам; |
| **Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности** | - экономия электрической энергии в части освещения, электрообогрева, а также снижение потерь в распределительных и групповых электросетях;  - экономия газовой (отопление газом) энергии;  - экономия воды |
| **Сроки реализации Программы** | - 2021-2023 годы  муниципальная программа реализуется в один  этап |
| **Источники им объемы финансового обеспечения реализации Программы** | источник финансирования Программы – бюджет муниципального образования Епифанское Кимовского района.  Общий объем финансирования Программы составит 125 тыс. руб., из них за счет средств бюджета муниципального образования Епифанское Кимовского района – 125 тыс. руб., в том числе:  2021 год – 0 тыс. рублей  2022 год – 50 тыс. рублей  2023 год – 75 тыс. рублей  Общий объем финансирования мероприятий Программы является ориентировочным, предполагающим последующую корректировку в соответствии с изменением цен на изделия, материалы и услуги; |
| **Планируемые результаты реализации Программы** | реализация Программы позволит к концу 2023 года:  - снижение нагрузки по оплате энергоносителей на местный бюджет;  - обеспечение полного учета потребления энергетических ресурсов;  - снижение удельных показателей энергопотребления;  - повышение эффективности и надежности систем уличного освещения; |

**1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Энергосбережение в бюджетном секторе муниципального образования является актуальным и необходимым условием нормального функционирования, так как повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов (далее -ТЭР), при непрерывном росте цен на топливо и соответственно росте стоимости электрической и газовой (отопление газом) энергии позволяет добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребление ТЭР и воды за счет внедрения предлагаемых данной Программой решений и мероприятий, и соответственно, перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР, при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве, превратить энергосбережение в решающий фактор технического функционирования.

Реализация политики энергосбережения, основанной на принципах эффективного использования энергетических ресурсов, сочетания интересов потребителей, поставщиков и производителей энергетических ресурсов и на финансовой поддержке мероприятий по установке приборов учета расхода энергетических ресурсов и контроля над их использованием, обусловлена необходимостью экономии топливно-энергетических ресурсов и сокращения затрат средств местного бюджета.

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

Основными преимуществами решения проблемы энергосбережения программно-целевым методом являются:

- комплексный подход к решению задачи энергосбережения и координация действий по ее решению;

- распределение полномочий и ответственности исполнителей мероприятий Программы;

- эффективное планирование и мониторинг результатов реализации Программы;

- целевое финансирование комплекса энергосберегающих мероприятий.

Основным риском, связанным с реализацией Программы, является ограниченность источников финансирования программных мероприятий и неразвитость механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится все актуальней.

1.1. Факторы, влияющие на процессы энергосбережения.

Энергосбережение – комплекс мер или действий, предпринимаемых для обеспечения более эффективного использования ресурсов.

Факторы, стимулирующие процессы энергосбережения:

- рост стоимости энергоресурсов;

- повышение качества и количества приборов учета энергоресурсов, автоматизация процессов энергопотребления.

Цель энергосбережения – это повышение энергоэффективности бюджетной сферы муниципального образования.

Задача администрации – определить, какими мерами необходимо осуществить повышение энергоэффективности.

1.2. Основные направления энергосбережения:

- Поведенческое энергосбережение.

Это ускорение у работников учреждений привычки к минимизации использования энергии, когда она им не нужна. Необходимо осознание положения, что энергосбережение – экономически выгодно. Достигается информационной поддержкой, методами пропаганды, обучением энергосбережению.

- Энергосбережение в зданиях и сооружениях, улучшение их конструкций.

Большая часть этих мер актуальна в части экономии электроэнергии, используемой для термических целей и на освещение.

- Создание системы контроля потребления энергоресурсов.

На сегодняшний день сложились все предпосылки для организации надежной и экономичной системы учета энергии. При этом целью установки счетчиков является не только экономия от разницы реальной и договорной величины энергетической нагрузки, но и налаживание приборного учета энергии для создания системы контроля потребления энергоресурсов на конкретном объекте.

1.3. Энергосбережение в муниципальных учреждениях.

- установить и обеспечить соблюдение нормативов затрат энергии, лимитов потребления энергетических ресурсов;

- повысить тепловую защиту зданий, строений, сооружений при капитальном ремонте, утепление зданий, строений, сооружений;

- повысить энергетическую эффективность систем освещения зданий, строений, сооружений;

- произвести закупку энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;

Осуществлять контроль и мониторинг за реализацией энергосервисных контрактов.

1.4. Муниципальные закупки.

- отказ от закупок товаров для муниципальных нужд, имеющих низкую энергоэффективность.

**2. Цели Программы**

- обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- снижение расходов местного бюджета на оплату энергетических ресурсов;

- снижение потерь энергоресурсов.

**3. Задачи Программы и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие задачи:

- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- экономия топливно-энергетических ресурсов;

- обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;

- снижение затрат на оплату энергетических ресурсов;

- уменьшение потребления электроэнергии и связанных с этим затрат по муниципальным контрактам;

Поставленная цель и решаемые в рамках Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при их потреблении.

**4. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

- экономия электрической энергии в части освещения, электрообогрева, а также снижение потерь в распределительных и групповых электросетях;

- экономия газовой (отопление газом) энергии;

- экономия воды.

**5. Сроки реализации Программы**

Программа рассчитана на 2021-2023 годы.

**6. Мероприятия по реализации Программы**

Мероприятия по реализации муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования Епифанское Кимовского района на 2021-2023 годы»:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование  мероприятий  Программы | Сроки выполне-  ния | Исполнители  мероприятий | Финансирование по годам  (тыс.руб.) | | | | |
| 2021 | 2022 | | 2023 | |
| 1 | Организация среди работников пропаганды в сфере энергосбережения | 2021-2023 гг | Администрация  сельского  поселения | Финансирование не требуется | | | | |
| 2 | Ремонт зданий муниципальной принадлежности по энергосберегающим проектам (установка стеклопакетов; утепление кровли и стен; замена дверей; ремонт, промывка отопительной системы) | 2021-2023 гг | Администрация  сельского  поселения | 0 | | 15 | | 15 |
| 3 | Повышение энергетической эффективности систем освещения зданий муниципальной принадлежности (замена ламп накаливания энергосберегающими лампами, установка датчиков движения) | 2021-2023 гг | Администрация МО Епифанское | 0 | | 3 | | 3 |
| 4 | Повышение энергетической эффективности систем освещения здания МКУК «Епифанский центр культуры и досуга» (замена ламп накаливания энергосберегающими лампами) | 2021-2023 гг | Администрация МО Епифанское,  МКУК | 0 | | 2 | | 2 |
| 5 | Повышение энергетической эффективности систем уличного освещения в населенных пунктах сельского поселения (замена ламп накаливания энергосберегающими лампами) | 2021-2023 гг | Администрация МО Епифанское | 0 | | 10 | | 15 |
| 6 | Реконструкция сетей уличного освещения с заменой светильников и современных датчиков включения и выключение | 2021-2023 гг | Администрация МО Епифанское | 0 | | 20 | | 40 |
|  | Итого: |  |  | 0 | | 50 | | 75 |

**7. Механизм реализации Программы**

Заказчиком Программы является администрация муниципального образования Епифанское Кимовского района.

Исполнителем Программы является администрация муниципального образования Епифанское Кимовского района.Соисполнителем программы является муниципальное казенное учреждение культуры «Епифанский центр культуры и досуга».

Заказчик контролирует своевременность и качество выполнения мероприятий, вносит предложения по внесению изменений, приостановлению или прекращению действия Программы.

**8. Ресурсное обеспечение Программы**

Источником финансирование Программы являются средства бюджета муниципального образования Епифанское Кимовского района.

Общий объем финансирования программы составляет – 125 тыс. руб., в том числе по годам:

2021 год – 0 тыс.руб.;

2022 год – 50 тыс.руб.;

2023 год – 75 тыс.руб.

Общий объем финансирования мероприятий Программы является ориентировочным, предполагающим последующую корректировку в соответствии с изменением цен на изделия, материалы и услуги.

Объемы расходов на выполнение мероприятий Программы определяются при формировании бюджета муниципального образования Епифанское Кимовского района на очередной финансовый год и плановый период.

**9. Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы**

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- наличия в муниципальных учреждениях и органах местного самоуправления установленных нормативов и лимитов энергопотребления;

- формирования действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов и сокращение бюджетных затрат на оплату коммунальных ресурсов;

- снижения затрат на энергопотребление муниципальными учреждениями, органами местного самоуправления в результате реализации энергосберегающих мероприятий.

Повышение эффективности использования энергоресурсов будет происходить в том случае, если в каждой организации будут проводиться мероприятия по энергосбережению.

Выполнение Программы позволит сократить затраты на теплоэнергоресурсы, обеспечить более рациональное использование водных ресурсов.

**10. Ожидаемые конечные результаты от реализации программных мероприятий**

В случае реализации Программы должно быть обеспечено:

- проведены мероприятия по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения;

- обеспечен учет всего объема потребляемых энергетических ресурсов за счет оснащения учреждений современными техническими средствами учета потребления топливно-энергетических ресурсов;

- экономия электрической, газовой (отопление газом) энергии;

- снижены расходы местного бюджета на оплату электрической энергии и газа;

Оценка эффективности Программы осуществляется исходя из отношения показателей целей Программы к показателям непосредственных результатов реализации программных мероприятий.

**11. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Основание для расчета целевых показателей.

Целевые показатели Программы определены в соответствии с [Методикой](consultantplus://offline/ref=F0101982FEB3CEB5C2EEE4C36511365783600CD104BF0BB7C06C0102D2CD6076149DAC9B193F54FBo8gAM) расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Минэнерго России от 30 июня 2014 года № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»,

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального образования Епифанское Кимовского района отражены в следующей таблице:

Значение целевых показателей Программы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателей | Единица  измерения | Значение целевых показателей по годам | | | |
| 2020  (факт) | Динамика изменения целевых показателей к уровню 2020 года | | |
| 2021 | 2022 | 2023 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | кВт/ч на  1 м² общей площади | 17,9 | 17,1 | 16,9 | 16,8 |
| 2 | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | Гкал на  1 м² общей площади | - | - | - | - |
| 3 | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | м³  на 1 чел. | 4,8 | 4,7 | 4,6 | 4,6 |
| 4 | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | м³  на 1 чел. | - | **-** | **-** | **-** |
| 5 | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | м³  на 1 чел. | 510,8 | 510,7 | 510,6 | 510,6 |