ПРОЕКТ

***Администрация***

***Озерского сельского поселения***

***Бутурлиновского муниципального района Воронежской области***

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 00.00.0000 № *с. Озерки*

|  |  |
| --- | --- |
| Об утверждении Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности администрации Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области на 2021-2025 годы |  |

В соответствии с требованиями Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 г. № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», администрация Озерского сельского поселения

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности администрации Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области на 2021-2025 годы» (приложение).
2. Настоящее постановления подлежит обнародованию и размещению на официальном сайте администрации Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района в сети «Интернет».
3. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Озерского

сельского поселения В.А.Загонов

УТВЕРЖДЕНА:

постановлением администрации

Озерского сельского поселения

Бутурлиновского муниципального района

Воронежской области

от

**ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**Администрации Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области  
на 2021-2025 г.г.**

с. Озерки

2020 г.

I

ПАСПОРТ

ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Администрации Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области

|  |  |
| --- | --- |
| Полное |  |
| наименование  организации | Администрация Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области |
| Основания  разработки  программы | * Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ» с изменениями и дополнениями * распоряжение Правительства РФ от 13.11.2009 г.   № 1715-р «Об Энергетической стратегии России на период до 2030 года»   * п.1 приказа Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014г № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации» * приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» |
| Полное наименование исполнителей и (или)  соисполнителей  программы | Администрация Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области |
| Полное  наименование  разработчиков  программы | Администрация Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области |
| Цели программы | Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в администрации Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области, предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет поселения за счёт сокращения платежей за потребление природного газа |

|  |  |
| --- | --- |
|  | воды и электроэнергию. |
| Задачи  программы | * снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии и природного газа холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования администрации, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации рабочего процесса; * снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек) |
| Целевые  показатели  программы | Снижение удельного веса расхода потребления энергоресурсов, в том числе: электрической энергии и пригодного газа холодной воды. |
| Сроки  реализации  программы | 2021-2025 гг. |
| Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы | Источниками средств для реализации Программы  являются:  - средства муниципального бюджета,  - внебюджетные средства.  Объёмы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета. |
| Планируемые  результаты  реализации  программы | * обеспечение ежегодного сокращения объёмов потребления электрической энергии и природного газа * снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников программы в помещениях организации * формирование «энергосберегающего» мышления у работников администрации |

ВВЕДЕНИЕ

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее - Закон № 261-ФЗ) и Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2012 года № 309 «Об организации работы в Министерстве образования и науки Российской Федерации по реализации закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее - Приказ № 309) с учетом требований Приказа Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. № 398 "Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации".

Анализ функционирования администрации сельского поселения показал, что основные потери энергоресурсов наблюдаются при их нерациональном использовании.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления энергетических ресурсов: электроэнергии и природного газа, за счёт внедрения энергосберегающих мероприятий и превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования организации.

Цель Программы

Основной целью Программы является: Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в администрации Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет поселения за счёт сокращения платежей за потребление природного газа и электроэнергию.

Задачи Программы

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

1. Снижение удельных величин потребления энергетических ресурсов (электроэнергии и природного газа) при сохранении устойчивости функционирования администрации поселения, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации работы организации.
2. Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления энергетических ресурсов.

Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитывается, на период 2021-2025 гг.

Содержание программы и сроки реализации указаны в таблице 2.

Приложение № 1

к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием муниципального образования и отчётности о ходе её реализации, утв. Приказом Минэнерго России от 30 июня 2014г № 398

Сведения

о целевых показателях программы энергосбережения  
и повышения энергетической эффективности

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя программы | Единица  измерения | Плановые значения целевых показателей программы | | | | | |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Доля зданий, оснащённых приборами учёта потребляемых энергетических ресурсов | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2 | Доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников внутреннего освещения | % | 80 | 90 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3 | Удельный расход электрической энергии на снабжение организации (в расчёте на 1 квадратный метр общей площади) | кВт\*ч/кв.м | 9,31  0,657 | 0,645 | 0,630 | 0,620 | 0,610 | 0,600 |
| 4 | Удельный расход природного газа (в расчёте на 1 квадратный метр общей площади | куб.м/кв.м.чел. | 31,04  6,11 | 6,01 | 5,9 | 5,8 | 5,7 | 5,6 |

Приложение №2

к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием муниципального образования и отчётности о ходе её реализации, утв. Приказом Минэнерго России от 30 июня 2014г № 398

Перечень

мероприятий программы энергосбережения и повышения  
энергетической эффективности

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование мероприятия программы | 2020 г. | | | | | 2021 г. | | | | | 2022 г. | | | | |
| Финансовое  обеспечение  реализации  мероприятий | | Экономия топливноэнергетических ресурсов | | | Финансовое  обеспечение  реализации  мероприятий | | Экономия топливноэнергетических ресурсов | | | Финансовое  обеспечение  реализации  мероприятий | | Экономия топливноэнергетических ресурсов | | |
| в натуральном выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | | в стоимостном выражении, тыс.  руб. |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | единицы  измерения | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | единицы  измерения | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | единицы  измерения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Организационные мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Обучение  ответственных лиц по электробезопасности | - | - | - | - | - | МБ | 1,0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Проведение инструктажей по методам  энергосбережения |  | без  затрат |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |
| 3 | Установка средств наглядной агитации по энергосбережению | - | без  затрат | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Проведение своевременной сверки учета расхода | - | без  затрат | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | энергоресурсов и счетов поставщиков |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Контроль за соблюдением графика светового режима | - | без  затрат | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Контроль и управление уличным освещением | - | без  затрат | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | Контроль  ежемесячного анализа потребления природного газа |  | без  затрат |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | - |
| Итого по мероприятию | | | | X | X | - | X | 1,0 | X | X | - | X | - | X | X |  |
| Технические и технологические мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Поверка счетчиков потребления природного газа и энергоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | МБ | 3,0 |  |  | - |
| 2 | Замена оконных блоков  энергоэффективными стеклопакетами |  |  |  |  |  | МБ | 80,0 |  |  |  |  | 70,0 |  |  | - |
| 3 | Замена входных дверей |  |  |  |  |  | МБ | 15,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятию | | | | X | X |  | X | 95,0 | X | X |  | X | 73,0 | X | X |  |
| Всего по мероприятиям | | | | X | X |  | X | 95,0 | X | X |  | X | **73,0** | X | X |  |

Описание планируемых мероприятий

Описание выбранных из Реестра энергосберегающих мероприятий.

1. «Замена ламп накаливания на компактные люминесцентные лампы». Использование ламп накаливания для освещения помещений приводит к значительному перерасходу электрической энергии, поскольку люминесцентные или светодиодные лампы, генерирующие аналогичный по мощности световой поток, потребляют в 4-9 раз меньше электроэнергии. Срок службы люминесцентных ламп в 2-3 раза больше, чем у ламп накаливания. Поскольку устанавливаются компактные люминесцентные лампы в те же цоколи, что и лампы накаливания, переоборудование системы освещения - процесс нетрудоёмкий.
2. Замена оконных блоков на энергоэффективные стеклопакеты (снижение инфильтрации через оконные блоки, рациональное использование тепловой энергии).
3. Замена входных дверей (снижение утечек тепла через двери, рациональное использование тепловой энергии).

Оценка эффективности реализации Программы

Оценка эффективности реализации Программы производится путём сравнения каждого фактически достигнутого целевого показателя за соответствующий год с его прогнозным значением, утверждённым Программой.

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

Э = Пф/Пн \* 100%, где

Пф - фактический показатель, достигнутый в ходе реализации Программы;

Пн - нормативный показатель, утверждённый Программы.

Критерии оценки эффективности реализации Программы:

Программа реализуется эффективно (за отчётный год, за весь период реализации), если её эффективность составляет 80 процентов и более;

Программа нуждается в корректировке и доработке, если её эффективность составляет 60-80 процентов;

Программа считается неэффективной, если мероприятия Программы выполнены с эффективностью менее 60 процентов.

Заключение

Программа энергосбережения обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере - минимальные затраты на энергоресурсы.

Программа предусматривает:

* организацию учёта и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
* систему отслеживания потребления энергоресурсов;
* разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учёт энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, позволяет уменьшить бюджетные затраты на приобретение энергетических ресурсов (электроэнергии и холодной воды).

Приложения к Программе администрации Озерского сельского поселения по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Отчет о достижении значений целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

на 1 января 20 г.

Дата

Наименование организации: Администрация Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района Воронежской области

Коды

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя программы | Единица  измерения | Значения целевых показателей программы | | |
| план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Доля зданий, оснащённых приборами учёта потребляемых энергетических ресурсов | % |  |  |  |
| 2 | Доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников внутреннего освещения | % |  |  |  |
| 3 | Удельный расход электрической энергии на снабжение здания администрации (в расчёте на 1 квадратный метр общей площади) | кВт\*ч/кв.м |  |  |  |
| 4 | Удельный расход природного газа для отопления здания администрации (в расчёте на 1 квадратный метр общей площади) холодной воды (в расчёте на 1 человека) | куб.м/чел. |  |  |  |
| 5 | Доля объёма холодной воды, расчёты за которую осуществляются с использованием приборов учёта | % |  |  |  |
| Глава Озерского сельского поселения И.О. Фамилия « » 202\_ г. | | | | | |

Глава Озерского сельского поселения И.О. Фамилия « » 202\_ г.

Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 1 января 20 г.

Наименование организации: Администрация Озерского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района

Дата

Коды

Воронежской области

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование мероприятия программы | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | | | | |
| в натуральном выражении | | | | в стоимостном выражении, тыс. руб. | | |
| источник | объем, тыс. руб. | | | количество | | | Единицы  измерения. |
| план | факт | откло  нение | план | факт | откло  нение | план | факт | откло  нение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятию | | Х |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятию | | Х |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |
| Всего по мероприятиям | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года  
реализации программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | X | X | X | X |  |  |  |