

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**ВОРГИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ЕРШИЧСКОГО РАЙОНА СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

от 09.06.2015г. № 21

с.Ворга

Ершичский район

Смоленская область

|  |  |
| --- | --- |
| Об утверждении Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2015-2020г.г. |  |

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

Администрация Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области п о с т а н о в л я е т:

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить Программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Воргинском сельском поселении Ершичского района Смоленской области.

2.Установить, что в ходе реализации Программы энергосбережения и энергетической эффективности в Воргинском сельском поселении Ершичского района Смоленской области ежегодной корректировке подлежат мероприятия и объемы их финансирования с учетом возможностей средств бюджета поселения.

3. Признать утратившим силу постановление администрации Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области от 13.09.2013г. №47 «Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области на 2014-2016 годы»

4.Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

Глава муниципального образования

Воргинского сельского поселения

Ершичского района Смоленской области Н.А.Парфёнова

Утверждена:

Постановлением администрации

Воргинского сельского поселения

Ершичского района Смоленской области

от 09.06.2015 г. №21

Администрация Воргинского сельского поселения

Ершичского района Смоленской области

**ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ ИПОВЫШЕНИЯЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**на 2015-2020г.**

с.Ворга

2015

**1.** ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование организации | Администрация Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области |
| Основание для разработки программы | - Федеральный закон Российской Федерации от 23 ноября 2009 года №261 ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;  - Постановление Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010 года № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»;  Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 №398 |
| Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы | Администрация Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области |
| Полное наименование разработчиков программы | Администрация Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области |
| Цели и задачи программы | 1. Внедрение организационных, правовых, экономических, научно-технических и технологических мероприятий, обеспечивающих снижение потребления энергетических ресурсов и повышения энергетической безопасности школы.  2. Сокращение потерь тепловой и электрической энергии.  3. Сокращение расходов на оплату за энергоресурсы |
| Целевые показатели программы | 1.Экономия электрической энергии в натуральном и стоимостном выражении.  2. Удельный расход электроэнергии на 1 человека. |
| Сроки реализации программы | 2015-2020г.г. |
| Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы | Объемы финансирования Программы на 2015-2020 годы за счет средств финансирования по  годам из местного бюджета носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению и корректировке установленным порядком. |
| Планируемые результаты реализации программы | Исполнение мероприятий, предусмотренных Программой, позволит снизить потребление энергетических ресурсов (электроэнергии) на 6000кВТ, , затраты на энергетические ресурсы на 36тыс.руб. |

2.**Общие сведения об организации**

Администрация Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области .

Руководитель: Глава муниципального образования Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области Парфёнова Нина Антоновна.

Вид собственности: казенное

Юридический адрес: 216571 Смоленская область, Ершичский район, с.Воргаул.Ленина д.3

ИНН 6707002973

КПП 670701001

ОКПО 79916104

ОКТМО 66621414

ОГРН 1056700024699

Тел./ эл.почта: 2-51-46/ [vorga-sp@yandex.ru](mailto:vorga-sp@yandex.ru)

Энергетическое обследование не проводилось.

Обученного сотрудника в области энергосбережения не имеется.

Ответственным сотрудником в области энергосбережения согласно распоряжения от 13.11.2014г. №28-р назначена Скосарева Юлия Владимировна

Среднесписочная численность сотрудников, согласно штатному расписанию - 6.

**3. Анализ текущего состояния энергосбережения**

**3.1 Необходимость проведения анализа состояния энергосбережения**

Одна из важнейших стратегических задач страны, поставленная Президентом – сокращение энергоемкости отечественной экономики на 40% к 2020 году. Динамика роста внутренних цен на энергоносители предопределяет экономические условия для интенсификации работы по энергосбережению. В условиях роста цен на топливно-энергетические ресурсы, стоимость энергоносителей будет расти, что предопределяет рост затрат организации на оплату энергетических ресурсов.

**3.2 Анализ текущего состояния энергосбережения организации**

Для выявления возможных направлений энергосбережения и оценки энергосберегающего потенциала, необходимо хорошо представлять структуру энергетического баланса и связанные с ней возможности изменения энергозатрат. Эти данные позволят выявить мероприятия обеспечивающие выполнение требований энергетической эффективности в части уменьшения показателей, характеризующих годовую величину расхода энергетических ресурсов.

Для нормального функционирования учреждения используется вид энергоресурса:

-электрическая энергия для освящения здания администрации;

-электрическая энергия для уличного освящения;

-твердое топливо ( дрова) для отопления здания администрации;

-моторное топливо для работы служебного автотранспорта.

Электроснабжение здания администрации Воргинского сельского поселения осуществляется Филиалом «Смоленск АтомЭнергоСбыт» АО «АтомЭнергоСбыт» согласно договору № 67319152 от 31.12.2014 года. В здании администрации для освящения используются 8 шт. энергосберегающих ламп.

Энергоснабжение уличного освящения Воргинского сельского поселения осуществляется Филиалом «Смоленск АтомЭнергоСбыт» АО «АтомЭнергоСбыт» согласно договору № 67319248 от 31.12.2014 года. Сеть уличного освящения оборудована 101 светильником.

Система электроснабжения Воргинского сельского поселения подключается к внешней системе электроснабжения, в качестве которой выступает ПС 110/35/10

В системе учета электроэнергии используются счетчики типа ЦЭ 6807П (5шт.), Меркурий 203.1 (1шт.), без приборов учета (1шт.), ЦЭ6803В(2шт), Меркурий 230ART.03 (1шт).

Твердое топливо (дрова) Администрация Воргинского сельского поселения закупает один раз в год на время отопительного сезона по разовым договорам для отопления здания администрации, которое оборудовано печью. Отапливаемая площадь здания 68,4кв.м.

Моторное топливо приобретается по мере необходимости на АЗС «Роснефть» согласно договора № Б/5760415/5243Д от 01.01.2015 года с ООО «РН-Карт-Смоленск».

| **№**  **п/п** | **Наименование энергетического ресурса** | **Единица измерения** | **Предшествующие годы** | | | | **2014 г.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2010** | **2011** | **2012** | **2013** |
| 1. | Электрическая энергия | кВт·ч | 27947 | 30123 | 39305 | 38771 | 33556 |
| 2. | Тепловая энергия | Гкал |  |  |  |  |  |
| 3. | Твердое топливо,  в том числе: дрова | т, куб. м | 14,4 | 14,4 | 14,4 | 14,4 | 14,4 |
| 4. | Жидкое топливо | т, куб. м |  |  |  |  |  |
| 5. | Моторное топливо,  в том числе: |  |  |  |  |  |  |
|  | бензин | л. | 1877 | 1916 | 1938 | 1888 | 1946 |
|  | керосин | л. |  |  |  |  |  |
|  | дизельное топливо | л. |  |  |  |  |  |
|  | газ | тыс. куб. м |  |  |  |  |  |
| 6. | Природный газ (кроме моторного топлива) | тыс. куб. м |  |  |  |  |  |

Динамику потребления топливно-энергетических ресурсов в администрации Воргинского сельского поселения Ершичского района Смоленской области можно проследить в нижеприведенной таблице:

**4. Организационные мероприятия по энергосбережению**

Ниже приведены организационные мероприятия, которые предлагается реализовать в учреждении в период с 2015 по 2020 годы.

-проведение энергетического обследования

-внедрение системы мониторинга энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

-создание системы контроля и мониторинга за реализацией энергосервисных контрактов;

-обучение и повышение квалификации руководителя и персонала в области энергосбережения;

-анализ передового опыта применения новейших технических и организационных решений в области энергосбережения и повышение энергетической эффективности;

-разработка плана по энергосбережению и энергоэффективности.

**5. Технические мероприятия**

На период с 2015 по 2020 годы предусмотрены технические мероприятия:

-Замена ламп накаливания в здании администрации на энергосберегающие. -Оснащение сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов;

-Замена светильников уличного освящения на светодиодные светильники;

-Повышение тепловой защиты здания, утепление здания;

-Замена неэффективного отопительного котла в системе отопления здания

-Содержание автомобиля в надлежащем состоянии (своевременная замена воздушного фильтра, использование моторных масел с низкой степенью вязкости, проверка давления в колесах);

-Оптимизация маршрутов следования транспортного средства.

**6.Целевые показатели программы.**

**целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности для мониторинга реализации программных мероприятий**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателей** | **Единица измерения** | **Значения целевых показателей по годам** | | | | | |
| **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **I. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов** | | | | | | | | |
| 1 | Экономия электрической энергии (далее - ЭЭ): | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.1 | в натуральном выражении | кВт·ч | х | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |
| 1.2 | в стоимостном выражении | тыс. руб. | х | 7,2 | 7,2 | 7,2 | 7,2 | 7,2 |
| 2 | Экономия тепловой энергии (далее - ТЭ): | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.1 | в натуральном выражении | Гкал | - |  |  |  |  |  |
| 2.2 | в стоимостном выражении | тыс. руб. | - |  |  |  |  |  |
| 4 | Экономия природного газа: | - | - | - | - | - | - | - |
| 4.1 | в натуральном выражении | куб. м |  |  |  |  |  |  |
| 4.2 | в стоимостном выражении | тыс. руб. |  |  |  |  |  |  |
| **II. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием муниципального образования (субъекта Российской Федерации)** | | | | | | | | |
| 1 | Удельный расход ЭЭ на 1 чел. | кВт·ч/чел. | 5593 | 5392 | 5192 | 4993 | 4793 | 4593 |
| 2 | Число энергосервисных договоров (контрактов), заключенных организацией с участием муниципального (государственного) образования | шт. | - | - | - | - | - | - |

**7. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия программы | 2015 г. | | | | | 2016 г. | | | | | | | 2017 г. | | | | | | | |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических  ресурсов | | | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | | |
| в натуральном  выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |  | | в стоимостном выражении, тыс. руб. | | в натуральном выражении | | | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| источник | объем, т.руб | кол-во | ед. изм. | источник | | объем, т.руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, т. руб. | | кол-во | | ед. изм. | |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | 9 | 10 | 11 | 12 | | 13 | 14 | | 15 | | 16 | | 17 |
| Организационные и малозатратные мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Обучение в специализированной организации специалиста, ответственного за энергоэффективность объекта | - | - | - | - | - | Ср-ва мест-ного  бюдж | | 2.0 | - | - | - | | - | | - | | - | | - | - |
| 2 | Проведение энергетического обследования. | Ср-ва мест-ного  бюдж | 40.0 | - | - | - | - | | - | - | - | - | | - | | - | | - | | - | - |
| 3 | Пропаганда и методическая работа по вопр.энергосбер. | - | - | - | - | - | - | | - | - | - | - | | - | | - | | - | | - |  |
|  | Итого по мероприятию | | 40.0 | - |  | - |  | | 2.0 |  |  |  | |  | |  | |  | |  |  |
| Среднезатратные мероприятия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Замена светильников на светодиодные в уличном освещении | x | x | x | x | x | Ср-ва мест-ного  бюдж | | 120 | 1200 | кВт.ч | 7,2 | | х | | x | | 1200 | кВт.ч | | 7,2 |
| Итого по мероприятию | | | x | х | х | x | х | 120 | | х | х | 7,2 | х | | | x | | х | х | | 7,2 |
| **Всего по мероприятиям** | | | 40.0 | х | х | x | х | | 122 | х | х | 7,2 | | х | | x | | х | х | | 7,2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование мероприятия программы | | 2018 г. | | | | | 2019 г. | | | | | 2020 г. | | | | |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических  ресурсов | | | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | | Финансовое обеспечение мероприятий | | Экономия топливно-энергетических ресурсов | | |
| в натуральном  выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | | в стоимостном выражении, тыс. руб. |  | | в натуральном выражении | | в стоимостном  выражении, |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, тыс.  руб. | кол-во | ед.изм. | тыс.руб. |
| 1 | 2 | | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 |
| Организационные и малозатратные мероприятия | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |
| 1 | Обучение в специализированной организации специалиста, ответственного за энергоэффективность объекта | | - | - | - | - |  |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |
| 2 | Разработка плана по энергосбережению и энергоэф. | | - | - | - | - | - |  | - |  |  | - |  |  |  |  |  |
| 3 | Пропаганда и методическая работа по вопр. энергосбережен. | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого по мероприятию | | |  |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Среднезатратные мероприятия | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |
| 4 | | Замена светильников на светодиодные в уличном освещении | х | x | 1200 | кВт.ч | 7,2 | х | x | 1200 | кВт.ч | 7,2 | х | x | 1200 | кВт.ч | ?,2 |
|  | | **Итого по мероприятиям** | х | х | х | х | 7,2 | х | х | х | х | 7,2 | х | х | х | х | 7,2 |