|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение к постановлению АдминистрацииСитьковского сельского поселения от «08»\_\_\_09\_\_\_2015 №27 |

**Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2015 – 2018 гг.**

**Администрации Ситьковского сельского поселения**

**Смоленск 2015 г.**

**РАЗДЕЛ 1.**

**Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

| **1** | **2** |
| --- | --- |
| **Полное наименование организации** | Администрация Ситьковского сельского поселения |
| **Основание для разработки программы**  | Правовые основания: - Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в ред. Федеральных законов от 08.05.2010 № 83-ФЗ, от 27.07.2010 № 191-ФЗ, от 27.07.2010 № 237-ФЗ, от 11.07.2011 № 197-ФЗ, от 11.07.2011 № 200-ФЗ, от 18.07.2011 № 242-ФЗ, от 03.12.2011 № 383-ФЗ, от 12.12.2011 № 426-ФЗ, от 25.06.2012 № 93-ФЗ, от 10.07.2012 № 109-ФЗ).- Указ Президента РФ № 579 от 13 мая 2010 года «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».- Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009 № 1830-р «План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации, направленных на реализацию федерального закона «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты российской федерации».- Приказ Министерства экономического развития РФ от 24 октября 2011 г. № 591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным учреждением ресурсов в сопоставимых условиях».- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. № 2446р Государственная программа Российской Федерации «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года».- Приказ Министерства Энергетики РФ №398 от 30 июня 2014 года «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».- Закон Смоленской области от 30.05.2013 N 47-з«Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности на территории Смоленской области» (принят Смоленской областной Думой 30.05.2013). |
| **Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителейпрограммы** | Администрация Ситьковского сельского поселения ИНН 6701005230 КПП 670101001 Организационно-правовая форма - казенное учреждениеЮридический адрес: 216296, Смоленская область, Велижский район, деревня СитьковоФактический адрес: 216296, Смоленская область, Велижский район, деревня СитьковоГлава муниципального образования «Ситьковское сельское поселение»: Шелаева Анна Васильевна  |
| **Полное наименование разработчиковпрограммы**  | Открытое Акционерное Общество «Центр энергосбережения и повышения энергетической эффективности»ИНН 6731077881, КПП 673101001Юридический адрес: 214019, г. Смоленск, Трамвайный проезд, 12Фактический адрес: 214014, г. Смоленск, ул. Чаплина, 12Генеральный директор ОАО «ЦЭПЭ»: Горбатко Сергей Яковлевич |
| **Цели программы**  | Выполнение требований, установленных Федеральным законом Российской Федерации от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Повышение энергетической эффективности экономики казенного учреждения.Обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по энергосбережению. |
| **Задачи программы**  |  -реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;- повышение эффективности системы теплоснабжения;- повышение эффективности системы электроснабжения;- повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;- внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов в учреждении;- снижение потерь в сетях электро-, тепло-, газо- и водоснабжения;- создание условий для привлечения инвестиций в целях внедрения энергосберегающих технологий, в том числе и на рынке энергосервисных услуг;- обновление основных производственных фондов экономики на базе новых энерго- и ресурсосберегающих технологий и оборудования, автоматизированных систем и информатики. |
| **Сроки реализации программы**  | Программные мероприятия – до 2018 года включительно |
| **Целевые показатели**  | 1. Снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении (кВт·ч).2. Снижение потребления тепловой энергии в натуральном выражении (Гкал).3. Снижение потребления природного газа в натуральном выражении (м3).4. Снижение потребления твердого и жидкого печного топлива в натуральном выражении (м3).5. Снижение потребления воды в натуральном выражении (м3).6. Снижение потребления моторного топлива в натуральном выражении (т).7.Оснащенность приборами учета (ПУ) каждого вида потребляемого энергетического ресурса, %.8. Удельный объем автотранспорта стоящего на учете казенного учреждения, в отношении которого проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, %.9. Удельный расход ЭЭ на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (кВт\*ч/м2). 10. Удельный расход ТЭ на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (Гкал/м2).11. Удельный расход ХВС на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (м3/чел.).12. Удельный расход ГВС на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (м3/чел.).13. Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (м3/чел.). |
| **Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы** | Общий объем финансирования мероприятий Программы составляет 230 600 руб., в том числе:- собственные средства – 1 тыс. руб.;- бюджетные средства – 229 600 руб.; |
| **Планируемые результаты реализации программы** | Экономия электрической энергии – 50370,0кВт\*чЭкономия твердого печного топлива – 8,4 м3Экономия моторного топлива – 0,3 т. |

**РАЗДЕЛ 2.**

**Расчет целевых показателей программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием Государства и муниципальных образований**

2.1.СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Ед. измер. | Плановые значения целевых показателей |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Снижение потребления ЭЭ в натуральном выражении | кВт\*ч | 0 | 16790 | 0 | 0 |
| 2 | Снижение потребления ТЭ в натуральном выражении | Гкал | - | - | - | - |
| 3 | Снижение потребления природного газа в натуральном выражении | м3 | - | - | - | - |
| 4 | Снижение потребления твердого и жидкого печного топлива в натуральном выражении | м3 | 0 | 2,8 | 0 | 0 |
| 5 | Снижение потребления воды в натуральном выражении | м3 | - | - | - | - |
| 6 | Снижение потребления моторного топлива в натуральном выражении | т | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| 7 | Доля объема ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 8 | Доля объема ТЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | % | - | - | - | - |
| 9 | Доля объема ХВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | % | - | - | - | - |
| 10 | Доля объема ГВС, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | % | - | - | - | - |
| 11 | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета | % | - | - | - | - |
| 12 | Доля объема ТЭР, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) ВЭР | % | - | - | - | - |
| 13 | Удельный расход ЭЭ на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | кВт\*ч/м2 | 14,12 | 14,12 | 14,12 | 14,12 |
| 14 | Удельный расход ТЭ на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | Гкал/м2 | 0,35 | 0,28 | 0,28 | 0,28 |
| 15 | Удельный расход ХВС на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | м3/чел. | - | - | - | - |
| 16 | Удельный расход ГВС на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | м3/чел. | - | - | - | - |
| 17 | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | м3/чел. | - | - | - | - |
| 18 | Отношение экономии ТЭР и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов) | руб. | - | - | - | - |
| 19 | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | шт. | - | - | - | - |
| 20 | Удельный расход ЭЭ в многоквартирных домах | кВт\*ч/м2 | 18,69 | 18,69 | 18,69 | 18,69 |
| 21 | Удельный расход ТЭ в многоквартирных домах | Гкал/м2 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 |
| 22 | Удельный расход ХВС в многоквартирных домах | м3/чел. | 11,64 | 11,64 | 11,64 | 11,64 |
| 23 | Удельный расход ГВС в многоквартирных домах | м3/чел. | - | - | - | - |
| 24 | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления | м3/м2 | - | - | - | - |
| 25 | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения | м3/чел. | - | - | - | - |
| 26 | Удельный суммарный расход ТЭР в много квартирных домах | т.у.т/м2 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| 27 | Удельный расход топлива на выработку ТЭ на ТЭС | т.у.т./Гкал | - | - | - | - |
| 28 | Удельный расход топлива на выработку ТЭ на котельных | т.у.т./Гкал | - | - | - | - |
| 29 | Удельный расход ЭЭ, используемой при передаче ТЭ в системах теплоснабжения | кВт\*ч/м3 | - | - | - | - |
| 30 | Доля потерь ТЭ при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | % | - | - | - | - |
| 31 | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | % | 14,29 | 14,29 | 14,29 | 14,29 |
| 32 | Удельный расход ЭЭ, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения | кВт\*ч/м3 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| 33 | Удельный расход ЭЭ, используемой в системах водоотведения | кВт\*ч/м3 | - | - | - | - |
| 34 | Удельный расход ЭЭ в системах уличного освещения | кВт\*ч/м2 | - | - | - | - |
| 35 | Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и ЭЭ ТС, относящихся к общественному транспорту | шт. | - | - | - | - |
| 36 | Количество ТС, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, относящихся к общественному транспорту | шт. | - | - | - | - |
| 37 | Количество ТС с автономным источником ЭЭ, относящихся к общественному транспорту | шт. | - | - | - | - |
| 38 | Количество ТС, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности | шт. | - | - | - | - |
| 39 | Количество ТС с автономным источником ЭЭ, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями | шт. | - | - | - | - |

2.2.ЗНАЧЕНИЯ ИНДИКАТОРОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Ед. измер. | Значение 2014 (базового) года | Плановые значения индикаторов |
| 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 1 | Объемы потребления ЭЭ | кВт\*ч | 37500,0 | 37500,0 | 20710,0 | 20710,0 | 20710,0 |
| 2 | Объемы потребления ТЭ | Гкал | - | - | - | - | - |
| 3 | Объемы потребления природного газа | м3 | - | - | - | - | - |
| 4 | Объемы потребления твердого и жидкого печного топлива | м3 | 14 | 14 | 11,2 | 11,2 | 11,2 |
| 5 | Объемы потребления воды | м3 | - | - | - | - | - |
| 6 | Объемы потребления моторного топлива | т | 1,14 | 1,11 | 1,08 | 1,05 | 1,02 |
| 7 | Количество вводов ЭЭ, всего | шт. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8 | Количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета | шт. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9 | Количество вводов ТЭ, всего | шт. | - | - | - | - | - |
| 10 | Количество вводов ТЭ, оснащенных приборами учета | шт. | - | - | - | - | - |
| 11 | Количество вводов природного газа, всего | шт. | - | - | - | - | - |
| 12 | Количество вводов природного газа, оснащенных приборами учета | шт. | - | - | - | - | - |
| 13 | Количество вводов ХВС, всего | шт. | - | - | - | - | - |
| 14 | Количество вводов ХВС, оснащенных приборами учета | шт. | - | - | - | - | - |
| 15 | Количество вводов ГВС, всего | шт. | - | - | - | - | - |
| 16 | Количество вводов ГВС, оснащенных приборами учета | шт. | - | - | - | - | - |

**РАЗДЕЛ 3.**

**Краткая характеристика объекта. Анализ потребления энергетических ресурсов за предшествующий период**

**Общие сведения об организации**

|  |  |
| --- | --- |
| **Полное наименование** | Администрация Ситьковского сельского поселения  |
| **Год образования** | 2005 |
| **Основной вид деятельности** | Деятельность органов местного самоуправления поселковых и сельских населенных пунктов |
| **Объем финансирования на содержание учреждения в базовом году, тыс.руб.** | Объем финансирования учреждения составил: на электроснабжение, теплоснабжение, водоснабжение и водоотведение - **239 942,18** руб. и моторное топливо – **43 083,13** **ИТОГО: 283 025,31 руб.** |

**Характеристика зданий, строений, сооружений**

1. **Здание Администрации**

|  |  |
| --- | --- |
| **Год ввода в эксплуатацию** | 1971 |
| **Общая площадь учреждения, м2** | 70,8 |
| **Отапливаемая площадь, м2** | 70,8 |
| **Фактический износ, %** | 35 |
| **Число этажей, шт.** | 1 |
| **Число окон, шт.** | 9 |
| **Численность сотрудников, чел.** | 6 |

 **2. Многоквартирные дома на территории МО**

|  |  |
| --- | --- |
| **Число домов, шт.** | 31 |
| **Общая площадь, м2** | 2800 |
| **Численность проживающих, чел.** | 109 |

**Система электроснабжения**

Имеет 1 ввод с установленным прибором учета в здании Администрации: энергомер ЦЭ 6807П.

Система освещения включает 7 люминесцентных светильников и 2 лампы накаливания.

**Система газоснабжения (отопления)**

Отопление здания Администрации Ситьковского сельского поселения осуществляется от 2-х дровяных печей. Годовое потребление твердого печного топлива составляет 14 м3.

**Характеристика уличного освещения**

На балансе Администрации Ситьковского сельского поселения стоят 70 опор с 70 лампами ЖКУ -150.

**Характеристика потребителей моторного топлива**

На балансе Администрации Ситьковского сельского поселения стоят 2 единицы автотранспорта: ВАЗ 21053 (легковой автомобиль) и УАЗ 31512 (легковой автомобиль).

Общий пробег автотранспортом за 2014 год: 17 000 км.

**Потребление энергоресурсов на территории МО**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование ТЭР** | **Ед. измер.** | **В натуральном выражении** | **В денежном выражении, руб.** | **В условном топливе, т.у.т.** |
| **Многоквартирные дома** |
| 1 | Электроэнергия | кВт\*ч | 52320,0 | 136555,2 | 18,02 |
| 2 | ХВС | м3 | 1269 | 18213,05 | - |
| 3 | Твердое печное топливо | м3 | 876,36 | 64118,16 | 233,11 |
| **Передача воды** |
| 4 | Электроэнергия | кВт\*ч | 45125 | 95213,75 | 15,55 |
| 5 | Переданная вода | м3 | 38778 | 551381 | - |
| 6 | Потери воды | м3 | 6463 | 92776 | - |
| **Итого** | **958 258,04** | **266,68** |

**Оснащенность вводов энергетических ресурсов приборами учета**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вид энергоресурса** | **Вводов всего, шт.** | **Вводов, оснащенных приборами учета, шт.** | **Оснащенность приборами учета, %** |
| Электроэнергия | 1 | 1 | 100 |

**Структура фактических затрат на энергетические ресурсы**

**в 2014 (базовом) году**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование ТЭР** | **Ед. измер.** | **В натуральном выражении** | **В денежном выражении, руб.** | **В условном топливе, т.у.т.** |
| 1 | Электроэнергия | кВт\*ч | 1000 | 6641,98 | 0,34 |
| 2 | Уличное освещение | кВт\*ч | 36500 | 222560,2 | 12,57 |
| 3 | Твердое печное топливо | м3 | 14 | 10740 | 3,72 |
| 4 | Моторное топливо | т | 1,14 | 43083,13 | 1,63 |
| **Итого** | **283 025,31** | **18,26** |

**Средневзвешенные тарифы на ТЭР в 2014 (базовом) году**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование ТЭР** | **Ед. измер.** | **Период****2014 года** | **Средне****взвешенный тариф** | **Поставщик** |
| 1 | Электроэнергия | руб/кВт\*ч | 2014 г. | 6,64 | Филиал ОАО «МРСК Центра- «Смоленскэнерго» Велижский РЭС |
| 2 | Уличное освещение | руб/кВт\*ч | 2014 г. | 6,1 | Филиал ОАО «МРСК Центра- «Смоленскэнерго» Велижский РЭС  |
| 3 | Моторное топливо | руб/л | 2014 г. | 28,36 | - |

На рис. 1 приведена структура фактических затрат на топливно-энергетические ресурсы в 2014 (базовом) году.

Рис. 1 Структура фактических затрат на ТЭР в 2014 г.

Из рис. 1 видно, что наибольшая доля затрат приходится на уличное освещение (79%), моторное топливо (15%) и малая доля на электрическую энергию (2%) и твердое печное топливо (4%). Основные мероприятия необходимо проводить в области уличного освещения. Так же для обеспечения комфортного пребывания работающего персонала в помещении необходимо провести мероприятия в сфере теплоснабжения: замена оконных блоков, ремонт дровяных печей.

**РАЗДЕЛ 4.**

**Перечень МероприятиЙ по энергосбережению и повышению энергоэффективности, НАПРАВЛЕННЫй НА ДОСТИЖЕНИЕ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

**4.1. Основные направления энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

Для достижения указанных целей и выполнения задач в рамках Программы предусматривается проведение организационных, правовых, технических, технологических и экономических мероприятий, включающих:

- развитие нормативно-правовой базы энергосбережения;

- энергосбережение и повышение энергетической эффективности;

- энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте;

- информационное обеспечение и пропаганду энергосбережения.

**4.1.1. Развитие нормативно-правовой базы энергосбережения**

Мероприятия раздела направлены на совершенствование нормативно-правовой базы в области стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

- разработка и издание приказов, устанавливающих на определенный этап перечень выполняемых мероприятий, ответственных лиц, достигаемый эффект, систему отчетных показателей, а также системы наказания и поощрения.

**4.1.2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

В рамках настоящей Программы предполагается реализация первоочередных мер, направленных на повышение энергоэффективности:

- проведения мероприятий по сокращению объемов потребления ТЭР.

**4.1.3. Информационное обеспечение и пропаганда энергосбережения**

Информационное обеспечение и пропаганда энергосбережения представляет собой вовлечение в процесс энергосбережения работников учреждения путем формирования устойчивого внимания к этой проблеме, создание мнения о важности и необходимости энергосбережения.

Программные мероприятия по данному направлению:

- предоставление в простых и доступных формах информации о способах энергосбережения, преимуществах энергосберегающих технологий и оборудования, особенностях их выбора и эксплуатации;

- активное формирование порицания энергорасточительства и престижа экономного отношения к энергоресурсам;

- вовлечение в процесс энергосбережения всех работников учреждения;

- проведение занятий по основам энергосбережения среди работников, позволяющих формировать мировоззрение на рачительное использование энергоресурсов;

- материальное стимулирования энергосбережения работников учреждения.

**4.2. Мероприятия по каждому виду потребляемых энергоресурсов**

Организационные мероприятия

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Вид энергоресурса** | **Планируемый год внедрения** | **Объём финансирования, тыс. руб.** | **Источник финансирования** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | Разработка и издание приказа по организации об экономии энергоресурсов | - | 2015 | - | - |
| 2 | Назначение приказом ответственного за внедрение плана энергосбережения | - | 2015 | - | - |
| 3 | Организация работы по стимулированию персонала при внедрении им энергосберегающих мероприятий для энергосбережения на рабочих местах | - | 2015 | - | - |
| 4 | Издание литературы, буклетов, плакатов и т.п. соответствующего направления и организация ознакомления с ними персонала | - | 2015 | 1,0 | Собственные средства |
| 5 | Установление системы нормирования потребления энергоресурсов и разработка «Положение о поощрении работников за экономию ТЭР» | - | 2015 | - | Процент от экономии |
| 6 | Популяризация жителей МО вопросам энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сети интернет | - | 2015 | - | - |

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятия Программы** | **2015 г.** | **2016 г.**  |
| **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 натуральном выражении** | **в стоимостном выражении, тыс. руб.** |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 1 | Замена оконных блоков | - | - | - | - | - | Бюджетные средства | 90,0 | 0,56 | т.у.т | 1610,7 |
| **Итого по мероприятию** | **-** | **Х** | **Х** | **-** | **Х** | **90,0** | **Х** | **Х** | **1610,7** |
| 2 | Ремонт дровяных печей | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **Бюджетные средства** | 60,0 | 0,18 |  т.у.т | 536,9 |
| **Итого по мероприятию** |  | **Х** | **Х** | **-** | **Х** | **60,0** | **Х** | **Х** | **536,9** |
| 3 | Замена ламп уличного освещения Днат-150 на КЛЛ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **Бюджетные средства** | 70,0 | 16790,0 | кВт\*ч | 101931,0 |
| **Итого по мероприятию** | **-** | **Х** | **Х** | **-** | **Х** | **70,0** | **Х** | **Х** | **101931,0** |
| 4 | Содержание автомобилей в технически исправном состоянии | Бюджетные средства | 2,4 | 0,03 | т | 1130,61 | **Бюджетные средства** | 2,4 | 0,03 | Т | 1130,61 |
| **Итого по мероприятию** | **2,4** | **Х** | **Х** | **1130,61** | **Х** | **2,4** | **Х** | **Х** | **1130,61** |
| **Всего по мероприятиям** | **2,4** | **Х** | **Х** | **1130,61** | **Х** | **222,4** | **Х** | **Х** | **105209,21** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятия Программы** | **2017 г.** | **2018 г.**  |
| **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 натуральном выражении** | **в стоимостном выражении, тыс. руб.** |
| источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| 1 | Замена оконных блоков | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **Итого по мероприятию** | **-** | **Х** | **Х** | **-** | **Х** | **-** | **Х** | **Х** | **-** |
| 2 | Ремонт дровяных печей | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - | - | - | - |
| **Итого по мероприятию** |  | **Х** | **Х** | **-** | **Х** | **-** | **Х** | **Х** | **-** |
| 3 | Замена ламп уличного освещения Днат-150 на КЛЛ | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | - | - | - | - |
| **Итого по мероприятию** | **-** | **Х** | **Х** | **-** | **Х** | **-** | **Х** | **Х** | **-** |
| 4 | Содержание автомобилей в технически исправном состоянии | Бюджетные средства | 2,4 | 0,03 | т | 1130,61 | **Бюджетные средства** | 2,4 | 0,03 | т | 1130,61 |
| **Итого по мероприятию** | **2,4** | **Х** | **Х** | **1130,61** | **Х** | **2,4** | **Х** | **Х** | **1130,61** |
| **Всего по мероприятиям** | **2,4** | **Х** | **Х** | **1130,61** | **Х** | **2,4** | **Х** | **Х** | **1130,61** |

**РАЗДЕЛ 5. СИСТЕМА МОНИТОРИНГА, УПРАВлЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЗА ХОДОМ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ.**

Важнейшим фактором эффективной реализации Программы мероприятий по энергосбережению является грамотно построенная и внедренная система мониторинга за ходом реализации Программы и система реагирования на отклонения от плана внедрения мероприятий по энергосбережению.

В соответствии с постановлением Администрации Смоленской области от 24 октября 2014 г. № 724 «О региональной автоматизированной системе сбора данных в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Смоленской области «Мониторинг энергоэффективности» (далее – Постановление) создана и введена в промышленную эксплуатацию региональная автоматизированная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее – Региональная система).

В соответствии с Постановлением, органы исполнительной власти Смоленской области и бюджетные учреждения регионального подчинения должны представлять информацию в области энергосбережения, необходимую для включения в Региональную систему, начиная с 1 ноября 2014 года.

Помимо этого по состоянию на 1 января года, следующего за отчетным в соответствии с приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 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» формируется следующая форма отчета.

ОТЧЕТ

О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N п/п** | **Наименование показателя программы** | **Единица измерения** | **Значения целевых показателей программы** |
| **план** | **факт** | **отклонение** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Руководитель (уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы (уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

м.п. «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015г.