

Вх №330 от 23.08.18

**УТВЕРЖДАЮ**

Глава муниципального образования  
Павловского сельского поселения  
Темкинского района  
Смоленской области



*Е.С. Филичкина*  
/ Филичкина Е.С./

\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

**ПРОГРАММА  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
НА 2018 – 2021 ГГ.  
АДМИНИСТРАЦИИ ПАВЛОВСКОГО СЕЛЬСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ  
ТЕМКИНСКОГО РАЙОНА СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Дир. О.В....*

*Согласован  
требования*

Генеральный директор

Горбатко С.Я.

23.08.18.

*Дир. О.В....*

Смоленск 2018 г.

## РАЗДЕЛ 1.

### ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

<b>Полное наименование организации</b>	Администрация Павловского сельского поселения Темкинского района Смоленской области
<b>Основания для разработки программы</b>	<p>Правовые основания:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 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»</li><li>- Приказ Министерства экономического развития РФ от 24 октября 2011 г. № 591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным учреждением ресурсов в сопоставимых условиях».</li><li>- Распоряжение Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. № 2446р Государственная программа Российской Федерации «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года».</li><li>- 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».</li><li>- 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).</li><li>- Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»</li></ul>

<p><b>Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы</b></p>	<p>Администрация Павловского сельского поселения Темкинского района Смоленской области ИНН 6716002553 Юридический адрес: 215362, Смоленская область, Темкинский район, д. Булгаково, ул. Липовая аллея д.8. Контактное лицо: Михайлова Зоя Алексеевна Телефон: 848136-24135</p>
<p><b>Полное наименование разработчиков программы</b></p>	<p>Открытое Акционерное Общество «Центр энергосбережения и повышения энергетической эффективности» ИНН 6731077881 Юридический адрес: 214019, г. Смоленск, Трамвайный проезд, 12 Фактический адрес: 214000, г. Смоленск, ул. Маршала Жукова, 21. Генеральный директор ОАО «ЦЭПЭ»: Горбатко Сергей Яковлевич</p>
<p><b>Цели программы</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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».</li> <li>- Повышение энергетической эффективности экономики казенного учреждения.</li> <li>- Обеспечение системности и комплексности при проведении мероприятий по энергосбережению.</li> </ul>
<p><b>Задачи программы</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.</li> <li>- Повышение эффективности системы электроснабжения.</li> <li>- Внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов в учреждении.</li> <li>- Снижение потерь в сетях электроснабжения.</li> <li>- Создание условий для привлечения инвестиций в целях внедрения энергосберегающих технологий, в том числе и на рынке энергосервисных услуг.</li> <li>- Обновление основных производственных фондов</li> </ul>

	экономики на базе новых энерго- и ресурсосберегающих технологий и оборудования, автоматизированных систем и информатики.
Сроки реализации программы	2018 – 2021 гг.
Целевые показатели	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении (6160,0 кВт·ч).</li> <li>2. Снижение потребления природного газа (0 м³).</li> <li>3. Снижение потребления моторного топлива (72,2 л)</li> <li>4. Оснащенность приборами учета (ПУ) каждого вида потребляемого энергетического ресурса (100 %).</li> <li>5. Удельный расход ЭЭ в системах уличного освещения – (5,66 кВт·ч/м²).</li> <li>6. Удельный расход ЭЭ в системах внутреннего освещения (192,96 кВт·ч/м²).</li> <li>7. Удельный расход моторного топлива (0,0942 л/км).</li> </ol>
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<p>Общий объем финансирования мероприятий Программы составляет <b>489,9 тыс. руб.</b>, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- местный бюджет – 1,0 тыс. руб.;</li> <li>- бюджетные средства – 488,9 тыс. руб.</li> </ul>
Планируемые результаты реализации программы	<p>Экономия электрической энергии – 90436,65 кВт·ч (654,04 тыс. руб.).</p> <p>Экономия моторного топлива – 706,98 л (26,67 тыс. руб.)</p>

## РАДДЕЛ 2.

### РАСЧЕТ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ 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			
			2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7
1	Снижение потребления ЭЭ в натуральном выражении	кВт*ч	0	29753,55	588,0	0
2	Снижение потребления ТЭ в натуральном выражении	Гкал	-	-	-	-
3	Снижение потребления природного газа в натуральном выражении	м³	-	-	-	-
4	Снижение потребления воды в натуральном выражении	м³	-	-	-	-
5	Снижение потребления твердого печного топлива в натуральном выражении	м³	-	-	-	-
6	Снижение потребления моторного топлива в натуральном выражении	л	0	117,83	117,83	117,83
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	201,86	195,8	192,96	192,96
14	Удельный расход ТЭ на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	Гкал/м²	-	-	-	-
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)	%	-	-	-	-
19	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями	шт.	0	0	0	0
20	Удельный расход ЭЭ в многоквартирных домах	кВт*ч/м²	-	-	-	-
21	Удельный расход ТЭ в многоквартирных домах	Гкал/м²	-	-	-	-
22	Удельный расход ХВС в многоквартирных домах	м³/чел.	-	-	-	-

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 общими системами теплоснабжения	м³/чел.	-	-	-	-	-
26	Удельный расход моторного топлива на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	л/км	0,099	0,0976	0,0959	0,0942	-
27	Удельный суммарный расход ТЭР в многоквартирных домах	т.у.т./м²	-	-	-	-	-
28	Удельный расход топлива на выработку ТЭ на ТЭС	т.у.т./Гкал	-	-	-	-	-
29	Удельный расход топлива на выработку ТЭ на котельных	т.у.т./Гкал	-	-	-	-	-
30	Удельный расход ЭЭ, используемой при передаче ТЭ в системах теплоснабжения	кВт*ч/Гкал	-	-	-	-	-
31	Доля потерь ТЭ при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	%	-	-	-	-	-
32	Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды	%	-	-	-	-	-
33	Удельный расход ЭЭ, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения	кВт*ч/м³	-	-	-	-	-
34	Удельный расход ЭЭ, используемой в системах водоотведения	кВт*ч/м³	-	-	-	-	-
35	Удельный расход ЭЭ в системах уличного освещения**	кВт*ч/м²	7,16	5,66	5,66	5,66	-
36	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и ЭЭ ТС, относящихся к общественному транспорту	шт.	-	-	-	-	-

37	Количество ТС, относящихся к общественному транспорту, по установленным тарифам на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальная перевозка, в котором осуществляется муниципальная перевозка, в отношении которых произведена обработка по энергосбережению	шт.	-	-	-	-
38	Количество ТС, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, относящихся к общественному транспорту	шт.	0	0	0	0
39	Количество ТС с автономным источником ЭЭ, относящихся к общественному транспорту	шт.	-	-	-	-
40	Количество ТС с автономным источником ЭЭ, используемых органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями и муниципальными унитарными предприятиями	шт.	-	-	-	-

\*\* - площадь, освещаемая одним фонарем - 10х10 м<sup>2</sup>



3.2. НАИМЕНОВАНИЕ ИНДИКАТОРОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА ПОЛНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	2017 (базового) года	2018-2021 гг.			
				2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Объемы потребления внутреннего освещения	кВт*ч	41785,0	41785,0	40531,45	39943,45	39943,55
2	Объемы потребления уличного освещения	кВт*ч	136000,0	136000,0	107500,0	107500,0	107500,0
3	Объемы потребления ТЭ	Гкал	-	-	-	-	-
4	Объемы потребления природного газа	м³	-	-	-	-	-
5	Объемы потребления твердого печного топлива	м³	-	-	-	-	-
6	Объемы потребления воды	м³	-	-	-	-	-
7	Объемы потребления моторного топлива	л	7070,0	7070,0	6952,17	6834,34	6716,51
8	Количество вводов ЭЭ, всего	шт.	3	3	3	3	3
9	Количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета	шт.	3	3	3	3	3
10	Количество вводов ТЭ, всего	шт.	-	-	-	-	-
11	Количество вводов ТЭ, оснащенных приборами учета	шт.	-	-	-	-	-

№	Наименование	Единица измерения	1	2	3	4	5	6	7	8
12	Количество вводов природного газа, всего	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Количество вводов природного газа, оснащенных приборами учета	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Количество вводов ХВС, всего	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Количество вводов ХВС, оснащенных приборами учета	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Количество вводов ГВС, всего	шт.	-	-	-	-	-	-	-	-
17	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 Павловского сельского поселения Темкинского района Смоленской области
Основной вид деятельности	Деятельность органов местного самоуправления поселковых и сельских населенных пунктов
Численность сотрудников, чел.	20
Общая площадь учреждения, м <sup>2</sup>	207,0
Объем финансирования на содержание учреждения в базовом году, тыс.руб.	Объем финансирования учреждения составил: уличное освещение – 984,64 тыс. руб., внутреннее освещение – 277,07 тыс. руб., моторное топливо (Бензин АИ-92) – 266,66 тыс. руб., <b>ИТОГО: 1528,37 тыс. руб.</b>

### Характеристика зданий, строений, сооружений

#### 1) Здание Администрации Павловского сельского поселения

Общая площадь здания, м <sup>2</sup>	90,0
Отапливаемая площадь здания, м <sup>2</sup>	70,0
Год ввода в эксплуатацию	1961

Здание Администрации Павловского сельского поселения Темкинского района Смоленской области, находится по адресу 215362 д. Бугаково ул. Липовая аллея д.8. Наружные стены щитовые, облицованы снаружи простым глиняным и силикатным кирпичом на цементно – песчаном растворе. Окна двухкамерные стеклопакеты из ПВХ (5 шт.). Внутренние двери: 1-ая – железная, а 2-ая – пластиковая. В здании организовано электрическое отопление (электрические конвекторы 5 шт.). Фактический износ здания составляет – 100%. Кровля профилированные асбоцементные листы по деревянной обрешетке.

#### 2) Административное здание в д. Селенки

Общая площадь здания, м <sup>2</sup>	50,0
Отапливаемая площадь здания, м <sup>2</sup>	50,0
Год ввода в эксплуатацию	1984

Административное здание, находится по адресу 215340 д. Селенки ул. Центральная д.20. Представляет собой одноэтажное здание, построенное в 1984 году. Наружные стены брус, облицован снаружи простым глиняным и силикатным кирпичом на цементно – песчаном растворе. Окна двухкамерные стеклопакеты из ПВХ (4 шт.). Входные двери железные. В здании организовано электрическое отопление (электрические конвекторы 3 шт.). Фактический износ здания составляет – 100%. Кровля профилированные асбоцементные листы по деревянной обрешетке.

### 3) Административное здание в д. Нарытка

Общая площадь здания, м <sup>2</sup>	67,0
Отапливаемая площадь здания, м <sup>2</sup>	67,0
Год ввода в эксплуатацию	1976

Административное здание, находится по адресу 215333 д. Нарытка ул. Возрождение д.13. Представляет собой одноэтажное здание, построенное в 1976 году. Наружные стены кирпичные. Крыша скатная, шиферная. Окна двухкамерные стеклопакеты из ПВХ (2 шт.). Входные двери железные. В здании организовано электрическое отопление (электрические конвекторы 5 шт.). Фактический износ здания составляет 55%.

#### Система электроснабжения

Система внутреннего освещения включает в себя 3 ввода, оснащенные приборами учета. Коммерческий учет электрической энергии осуществляется по прибору учета марки: ЦЭ6803В, Меркурий 230.1, ЦЭ6807П

Система внутреннего освещения состоит из: Лампы накаливания (8 шт./60 Вт), люминесцентные лампы (24 шт./60 Вт).

Система уличного освещения состоит из 190 опор, с лампами типа ДРЛ-250. Установлены фотореле.

#### Система отопления

Теплоснабжение в здании в д. Булгаково осуществляется за счет электрических конвекторов в количестве 5 шт., в здании в д. Селенки за счет электрических конвекторов в количестве 3 шт., в здании в д. Нарытка за счет электрических конвекторов в количестве 5 шт.

Количество деревянных окон: 11 шт.

## Система водоснабжения

Централизованная система водоснабжения и водоотведения отсутствует.

## Характеристика потребителей моторного топлива

На балансе учреждения находятся 3 единицы автотранспорта: Lada 21074 (2 шт.), Нива Шевроле. Пробег ТС за базовый год составил 71234,0 км.

## Оснащенность вводов энергетических ресурсов приборами учета

Вид энергоресурса	Вводов всего, шт.	Вводов, оснащенных приборами учета, шт.	Оснащенность приборами учета, %
Электроэнергия (адм.)	3	3	100

## Структура фактических затрат на энергетические ресурсы в 2017 (базовом) году

№ п.п.	Наименование ТЭР	Ед. измер.	В натуральном выражении	В денежном выражении, тыс. руб.	В условном топливе, т.у.т.
1	Внутреннее освещение	кВт*ч	41785,0	277,07	14,39
2	Уличное освещение	кВт*ч	136000,0	984,64	46,85
3	Бензин АИ-92	л	7070,0	266,66	7,89
Итого				1528,37	69,13

## Средневзвешенные тарифы на ТЭР в 2017 (базовом) году

№ п.п.	Наименование ТЭР	Ед. измер.	Средневзвешенный тариф
1	Внутреннее освещение	руб./кВт*ч	6,63
2	Уличное освещение	руб./кВт*ч	7,24
3	Бензин АИ-92	руб./л	37,72



## **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 предприятия путем формирования устойчивого внимания к этой проблеме, изменение 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 стимулирование энергосбережения работников учреждения.

#### 4.2 Мероприятия по снижению уровня потребляемых энергоресурсов

##### Мероприятия в системе электроснабжения

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. измер.	Источник финансирования	Объем финансирования, тыс. руб.	Ожидаемый эффект от мероприятия	
					В натуральном выражении	В стоимостном выражении, тыс. руб.
1	Реконструкция уличного освещения- замена ламп ДРЛ (250 Вт) на светодиодные (150 Вт), 190 шт.	кВт*ч	Бюджетные средства	399,0	28500,0	206,34
2	Замена ламп накаливания (60 Вт) на светодиодные (11 Вт), 8 шт.	кВт*ч	Бюджетные средства	2,4	588,0	3,89
3	Установка теплоотражающих экранов за отопительными приборами	кВт*ч	Бюджетные средства	7,5	1253,55	8,31

Причина перехода на энергосберегающую светодиодную продукцию. Качество светодиодного освещения обеспечивает необходимую светототдачу и благоприятный спектр излучения, превосходит по сроку службы лампы накаливания в 8-25 раз и снижают энергопотребление при равной мощности лучей в 6-10 раз, имеют высокую защиту от перепадов напряжения. Окупаемость светодиодных ламп при установке их в систему освещения и в настольные лампы будет максимальной при комбинированном использовании последних с потолочными светильниками по зонам освещения.

Светодиодные лампы не содержат ртути и могут обеспечить экономическую выгоду с меньшими затратами на техническое обслуживание и большей эффективностью. Преимуществом этих ламп может быть и их длительный срок эксплуатации. Галогенные и люминесцентные лампы могут работать до 25000 часов, тогда как LED поднимают этот показатель на качественно новый уровень - до 100 000 часов. Срок службы ламп обладает существенным преимуществом для производителей, поскольку любые работы по обслуживанию, эксплуатации, замене креплений требуют денег. И, фактически, светодиодные лампы требуют одной трети энергии традиционных методов освещения.

Мероприятия по снижению потребления моторного топлива

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. измер.	Источник финансирования	Объем финансирования, тыс. руб.	Ожидаемый эффект от мероприятия	
					В натуральном выражении	В стоимостном выражении, тыс. руб.
1	Содержание автомобилей в технически исправном состоянии	л	Бюджетные средства	75,0	353,5	13,33

Организованные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия	Вид энергоресур а	Планируемый год проведения	Объем финансирования, тыс. руб.	Источник финансирования
1	2	3	4	5	6
1	Разработка и издание приказа по организации об экономии энергоресурсов	-	2018	-	-
2	Назначение приказом ответственного за внедрение плана энергосбережения	-	2018	-	-
3	Организация работы по стимулированию персонала при внедрении им энергосберегающих мероприятий для энергосбережения на рабочих местах	-	2018	-	-
4	Издание литературы, буклетов, плакатов и т.п. соответствующего направления и организация ознакомления с ними персонала	-	2019	1,0	местный бюджет
5	Установление системы нормирования потребления энергоресурсов и разработка «Положение о поощрении работников за экономию ТЭР»	-	2018	-	процент от экономии
6	Популяризация жителей МО вопросам энергосбережения	-	2018	-	-









1	Наименование мероприятия Программа	2010 г.				2011 г.				2012 г.				
		финансовое обеспечение реализации мероприятий		Затраты компании энергетических ресурсов		финансовое обеспечение реализации мероприятий		Затраты компании энергетических ресурсов		финансовое обеспечение реализации мероприятий		Затраты компании энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	стоимостью выражений, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	стоимостью выражений, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	кол-во
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	Содержание автомобилей в технически исправном состоянии	Бюджетные средства	25,0	117,83	л	4,44	Бюджетные средства	25,0	117,83	л	4,44			
	Итого по мероприятию		25,0	X	X	4,44	X	25,0	X	X	4,44			
2	Реконструкция уличного освещения- замен ламп ДРЛ (250 Вт) на светодиодные (150 Вт), 190 шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
3	Замена ламп накаливания (60 Вт) на светодиодные (11 Вт), 8 шт.	Бюджетные средства	2,4	588,0	кВт*ч	3,89	-	-	-	-	-			
4	Установка теплоотражающих экранов за отопительными приборами	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	Итого по мероприятию		2,4	X	X	3,89	X	-	X	X	-			
5	Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, организация постановки на учет таких объектов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	Итого по мероприятию		-	X	X	-	X	-	X	X	-			
6	Организация порядка управления (эксплуатации) бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, организация постановки на учет таких объектов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			



7	Мероприятия в области регулирования цен (тарифов) на электроэнергию на оптовыми и розничными рынками, на осуществление которых предусмотрены государственные гарантии возврата средств	Итого по мероприятию									
8	Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде	Итого по мероприятию									
9	Прединвестиционная подготовка проектов и мероприятий в области энергосбережения	Итого по мероприятию									
10	Модернизация оборудования, используемого для выработки тепловой энергии, передачи электрической и тепловой энергии	Итого по мероприятию									
11	Расширение использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии	Итого по мероприятию									
12	Снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды при осуществлении регулируемых видов деятельности	Итого по мероприятию									





## **РАЗДЕЛ 5.**

### **СИСТЕМА МОНИТОРИНГА, УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЗА ХОДОМ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ.**

Важнейшим фактором эффективной реализации Программы мероприятий по энергосбережению является грамотно построенная и настроенная 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 централизованной системе сбора данных в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Смоленской области «Мониторинг энергоэффективности» (далее – Постановление) и введена в промышленную эксплуатацию региональная централизованная 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 обязаны 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 отчетности 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» формируются отчеты о реализации Программы.

Пропито, пронумеровані і скреплено печать.  
25 (двадцять п'ять) листів

Голова муніципального управління  
Павлоградського району

Е.С. Филичкина

