

Вх N 331 от 23.08.18

УТВЕРЖДАЮ

Глава муниципального образования
Медведевского сельского поселения
Темкинского района
Смоленской области



Потапов В.П./

м.п. «19» 08 2018 г.

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

Ген. Дир.

*Составивший
предварительный*

Генеральный директор

Горбатко С.Я.

23.08.18

Ген. Дир.

Смоленск 2018 г.

РАЗДЕЛ 1.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Полное наименование организации	Администрация Медведевского сельского поселения Темкинского района Смоленской области
Основания для разработки программы	<p>Правовые основания:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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»- 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).- Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»

Полное наименование исполнителей и (или) соисполните ль программы	Администрация Медведевского сельского поселения Темкинского района Смоленской области ИНН 6716002497 Юридический адрес: 215350, Смоленская область, Темкинский район, д. Власово, ул. Центральная д.7. Телефон: 89156522883, 848136-23937, 23219, 23235.
Полное наименование разработчиков программы	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
Цели программы	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. - Повышение эффективности системы электроснабжения. - Внедрение новых энергосберегающих технологий, оборудования и материалов в учреждении. - Снижение потерь в сетях электроснабжения. - 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	2018 – 2021 гг.
Целевые показатели	<ol style="list-style-type: none"> 1. Снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении (11424,0 кВт·ч). 2. Снижение потребления печного топлива (0,5 м³). 3. Снижение потребления моторного топлива (315,85 л) 4. Оснащенность приборами учета (ПУ) каждого вида потребляемого энергетического ресурса (100 %). 5. Удельный расход ЭЭ в системах уличного освещения – (17,91 кВт*ч/м²). 6. Удельный расход ЭЭ в системах внутреннего освещения (112,12 кВт*ч/м²). 7. Удельный расход моторного топлива (0,0864 л/км)
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<p>Общий объем финансирования мероприятий Программы составляет 217,75 тыс. руб., в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - местный бюджет – 1,0 тыс. руб.; - бюджетные средства – 216,75 тыс. руб.
Планируемые результаты реализации программы	<p>Экономия электрической энергии – 32448,0 кВт*ч (136,83 тыс. руб.).</p> <p>Экономия моторного топлива – 637,68 л (23,9 тыс. руб.)</p> <p>Экономия печного топлива – 1,5 м³ (1,8 тыс. руб.)</p>

РАЗДЕЛ 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			
			2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7
1	Снижение потребления ЭЭ в натуральном выражении	кВт*ч	0	9600,0	1824,0	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	0	0,5	0	0
6	Снижение потребления моторного топлива в натуральном выражении	л	0	106,28	106,28	106,28
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	122,09	122,09	112,12	112,12
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.	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7
23	Удельный расход ГВС в многоквартирных домах	м ³ /чел.	-	-	-	-
24	Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления	м ³ /м ²	-	-	-	-
25	Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения	м ³ /чел.	-	-	-	-
26	Удельный расход моторного топлива на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	л/км	0,0910	0,0895	0,088	0,0864
27	Удельный суммарный расход ТЭР в многоквартирных домах	т.у.т./м ²	-	-	-	-
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/м ³	-	-	-	-
34	Удельный расход ЭЭ, используемой в системах водоотведения	кВт*ч/м ³	-	-	-	-
35	Удельный расход ЭЭ в системах уличного освещения**	кВт*ч/м ²	19,41	17,91	17,91	17,91
36	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и ЭЭ ТС, относящихся к общественному транспорту	шт.	-	-	-	-

37	Количество ТС, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется муниципальным образованием, в отношении которых проведены мероприятия 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 м²

**2.2. ЗНАЧЕНИЯ ИНДИКАТОРОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измер.	Значение 2017 (базового) года	Плановые значения индикаторов			
				2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Объемы потребления внутреннего освещения	кВт*ч	22331,0	22331,0	22331,0	20507,0	20507,0
2	Объемы потребления уличного освещения	кВт*ч	124198,0	124198,0	114598,0	114598,0	114598,0
3	Объемы потребления ТЭ	Гкал	-	-	-	-	-
4	Объемы потребления природного газа	м³	-	-	-	-	-
5	Объемы потребления твердого печного топлива	м³	10,0	10,0	9,5	9,5	9,5
6	Объемы потребления воды	м³	-	-	-	-	-
7	Объемы потребления моторного топлива	л	6317,0	6317,0	6210,72	6104,44	5998,16
8	Количество вводов ЭЭ, всего	шт.	4	4	4	4	4
9	Количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета	шт.	4	4	4	4	4
10	Количество вводов ТЭ, всего	шт.	-	-	-	-	-
11	Количество вводов ТЭ, оснащенных приборами учета	шт.	-	-	-	-	-

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 Медведевского сельского поселения Темкинского района Смоленской области
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: уличное освещение – 462,47 тыс. руб., внутреннее освещение – 181,76 тыс. руб., твердое печное топливо (Дрова) – 12,0 тыс. руб., моторное топливо (Бензин АИ-92) – 236,79 тыс. руб. ИТОГО: 893,02 тыс. руб.

Характеристика зданий, строений, сооружений

На балансе учреждения находятся 3 здания администрации:

1) Здание в д. Власово

Общая площадь здания, м²	68,9
Отапливаемая площадь здания, м²	50,0
Численность сотрудников, чел.	7

Наружные стены деревянные (дубовые), облицованы снаружи простым глиняным и силикатным кирпичом на цементно-песчаном растворе. Оконные блоки- стеклопакеты из ПВХ. Входные двери – простые металлические. Кровля профилированные асбоцементные листы по деревянной обрешетке. Фактический износ здания составляет -50%, год ввода -1975.

2) Здание в д. Замыцкое

Общая площадь здания, м²	22
Отапливаемая площадь здания, м²	22
Численность сотрудников, чел.	7

Здание Администрации постройки 1969 года по индивидуальному проекту. Стены – кирпичные. Крыша скатная, шиферная. Оконные проемы – двухкамерные пакеты из ПВХ. В здании организовано электрическое отопление (электрические конвекторы). Холодное и горячее водоснабжение отсутствует.

3) Здание в д. Кикино

Общая площадь здания, м²	92,0
Отапливаемая площадь здания, м²	73,2
Численность сотрудников, чел.	9

Одноэтажное административное здание , построенное в 1981 году. Общая площадь 92,0 кв.м., отапливаемая 73,2 кв.м. Стены деревянные, облицованы силикатным кирпичом. Входные двери металлические. Оконные блоки – стеклопакеты из ПВХ. Кровля профилированные асбоцементные листы по деревянной обрешетке. Здание находится в собственности Администрации. Здание отапливается водогрейным котлом КС-16Н.

Система электроснабжения

Наименование здания	Ввод/в ЭЭ: всего/оснащенных ПУ	Наименование ПУ	Лампы накаливания: Шт./Вт	Количество опор уличного освещения	Лампы ДРЛ: Шт./Вт
Здание администрации в д. Замыцкое	2/2	ЦЭ6803В, СО-2МВ	3/100	19	19/250
Здание администрации в д. Кирино	1/1	Меркурий 203.1	6/70	45	45/250
Здание администрации в д. Власово	1/1	Меркурий 203	10/95	-	-

Система отопления

Наименование здания	Тип отопления	Количество радиаторов отопления	Количество окон ПВХ Шт./м ²	Количество деревянных окон Шт./м ²	Количество входных дверей Шт./м ²
Здание администрации в д. Замыцкое	Электрическое	6	3/6,12	-	1/1,62
Здание администрации в д. Кирино	Печное	6	5/10,2	-	2/3,2
Здание администрации в д. Власово	Электрическое	11	8/11,44	-	1/2,0

Система водоснабжения

Централизованная система водоснабжения и водоотведения отсутствует.

Характеристика потребителей моторного топлива

На балансе учреждения состоят 5 единиц автотранспорта: ВАЗ 2105 2006 г.в. (д. Власово), HYUNDAI Accent (д. Замыцкое), ВАЗ 21053 (д. Замыцкое), «Нива» (д. Кикино), ВАЗ 2131 (д. Кикино). Общий пробег ТС за базовый год составил 69352 км.

Оснащенность вводов энергетических ресурсов приборами учета

Вид энергоресурса	Вводов всего, шт.	Вводов, оснащенных приборами учета, шт.	Оснащенность приборами учета, %
Электроэнергия (адм.)	4	4	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	Уличное освещение	кВт*ч	124198,0	462,17	41,54
2	Внутреннее освещение	кВт*ч	22331,0	181,76	7,47
3	Дрова	м ³	10,0	12,0	2,16
4	Бензин АИ-92	л	6317,0	236,79	7,06
Итого				893,02	58,23

Средневзвешенные тарифы на ТЭР в 2017 (базовом) году

№ п/п	Наименование ТЭР	Ед. измер.	Средневзвешенный тариф
1	Уличное освещение	руб./кВт*ч	3,72
2	Внутреннее освещение	руб./кВт*ч	8,14
3	Дрова	руб./м ³	1200,0
4	Бензин АИ-92	руб./л	37,48

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 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 - замен ламп ДРЛ (250 Вт) на светодиодные (150 Вт), 64 шт.	кВт*ч	Бюджетные средства	134,4	9600,0	35,71
2	Замена ламп накаливания (100 Вт) на светодиодные (15 Вт), 3 шт. Замена ламп накаливания (95 Вт) на светодиодные (15 Вт), 10 шт. Замена ламп накаливания (70 Вт) на светодиодные (11 Вт), 6 шт.	кВт*ч	Бюджетные средства	5,7	1824,0	14,85

Причина перехода на энергосберегающую светодиодную продукцию. Качество светодиодного освещения обеспечивает необходимую светоотдачу и благоприятный спектр излучения, превосходит по сроку службы лампу накаливания в 8-25 раз и снижает 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.

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	315,85	11,84

Мероприятия по снижению потребления твердого печного 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	Установка теплоотражающих экранов за радиаторами отопления	М³	Бюджетные средства	1,65	0,5	0,6

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	-	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 экономии ТЭР»	-	2018	-	процент от экономии
6	Популяризация жителей МО вопросам энергосбережения	-	2018	-	-

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

2018 г.											
Наименование мероприятия Программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно- энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов	
	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.	7	источник	объем, тыс. руб.	10	ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Содержание автомобилей в технически исправном состоянии	-	4,5	-	-	-	Бюджетные средства	25,0	106,28	л	3,95
Итого по мероприятию											
2	Реконструкция уличного освещения- замен ламп ДРЛ (250 Вт) на светодиодные (150 Вт), 64 шт.	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	134,4	9600,0	кВт*ч	35,71
3	Замена ламп накаливания (100 Вт) на светодиодные (15 Вт) – 3 шт. Замена ламп накаливания (95 Вт) на светодиодные (15 Вт) – 10 шт. Замена ламп накаливания (70 Вт) на светодиодные (11 Вт), 6 шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятию											
4	Установка теплоотражающих экранов за радиаторами отопления	-	-	-	-	-	Бюджетные средства	1,65	0,5	м³	0,6
Итого по мероприятию											
5	Выявление бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, организация постановки на учет таких объектов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Итого по мероприятию									
6	Организация порядка управления (эксплуатации) бесхозными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, организации мероприятий на учет таких объектов	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятию									
7	Модернизация в области регулирования цен (тарифов) на электроэнергию на основании результатов энергетического обследования и повышения энергетической эффективности, в том числе переход к регулируемым ценам (тарифам) на основе долгосрочных параметров регулирования	-	-	-	-	-	-	-	-
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)	-	-	-	-	-	-	-	-

2020 г.										2021 г.				
Наименование мероприятия Программа	Финансовое обеспечение реализации мероприятий	методич.	объем, тыс. руб.	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.				
				кол-во	ед. изм.			кол-во	ед. изм.					
1	Создание автоматизированной системы управления отоплением в помещениях	1	23,0	8	6	7	8	10	11	12				
	Бюджетные средства		23,0	106,28	л	3,95		106,28	л	3,95				
	Итого по мероприятию		23,0	X	X	3,95	X	X	X	3,95				
2	Ремонт системы уличного освещения: замена ламп ДРЛ (250 Вт) на светодиодные (150 Вт), 64 шт.		-	-	-	-	-	-	-	-				
	Замена ламп накаливания (100 Вт) на светодиодные (15 Вт) – 3 шт.													
3	Замена ламп накаливания (95 Вт) на светодиодные (15 Вт) – 10 шт. Замена ламп накаливания (70 Вт) на светодиодные (11 Вт), 6 шт.		5,7	1824,0	кВт*ч	14,85	-	-	-	-				
	Итого по мероприятию		5,7	X	X	14,85	X	X	X	-				
4	Установка теплоотражающих экранов за радиаторами отопления		-	-	-	-	-	-	-	-				
	Итого по мероприятию		-	X	X	-	X	X	X	-				
5	Выявление бесхозных 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)		-	-	-	-	-	-	-	-				

	бесхозными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, организации поставок на учет таких объектов									
	Итого по мероприятию	-	X	X	-	X	-	X	X	-
7	Мероприятия в области регулирования цен (тарифов), направленные на стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе переход к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого по мероприятию	-	X	X	-	X	-	X	X	-
8	Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого по мероприятию	-	X	X	-	X	-	X	X	-
9	Прединвестиционная подготовка проектов и мероприятий в области энергосбережения	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого по мероприятию	-	X	X	-	X	-	X	X	-
10	Модернизация оборудования, используемого для выработки тепловой энергии, передачи электрической и тепловой энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого по мероприятию	-	X	X	-	X	-	X	X	-
11	Расширение использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Итого по мероприятию	-	X	X	-	X	-	X	X	-

12	Снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды при осуществлении регулируемых видов деятельности	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятию										
13	Сокращение потерь электрической энергии, тепловой энергии при их передаче	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятию										
14	Сокращению объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятию										
15	Сокращение потерь воды при ее передаче	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятию										
16	Замещение бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по мероприятию										
17	Обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	организационное мероприятие	-	-	-	-
Итого по мероприятию										
18	Информационная поддержка и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	организационное мероприятие	-	-	-	-
Итого по мероприятию										
Всего по мероприятиям										
		30,7	X	X	X	18,8	X	25,0	X	3,95

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» формируются отчеты о реализации Программы.

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью

26 / *Лаврица / 1000 / 1000*

Глава мо Медведьского сл

В.П. Попов

