

6475 от 26.05.24

СОГЛАСОВАНО

Председатель Комитета
по образованию МО
«Дорогобужский район»
Смоленской области



Бегева Г.Ю./

«25» 03 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий

МБДОУ детский сад «Огонек»



Лукшина Е.А./

«25» 03 2024 г.

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО ДОШКОЛЬНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ДЕТСКИЙ САД «ОГОНЕК»
НА 2024-2026 ГГ.

Согласовано с заместителем
главы администрации

Генеральный директор

«25» 03 2024 г.

2024 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛОВ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

1. РАЗДЕЛ 1. Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.
2. РАЗДЕЛ 2. Расчет целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципальных образований.
3. РАЗДЕЛ 3. Краткая характеристика объекта. Анализ потребления энергетических ресурсов за предшествующий период.
4. РАЗДЕЛ 4. Определение потенциала снижения потребления ресурсов и целевого уровня экономии ресурсов на период действия программы энергосбережения.
5. РАЗДЕЛ 5. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности, направленный на достижение значений целевых показателей.
6. РАЗДЕЛ 6. Система мониторинга, управления и контроля за ходом выполнения программы.

РАЗДЕЛ 1

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Полное наименование организации	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Огонек»
Основание для разработки программы	- 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». - 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». - Постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 г. № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды. - Приказ Минэкономразвития России от 28 октября 2019 г. № 707 «Об утверждении порядка представления декларации о потреблении энергетических ресурсов и формы декларации о потреблении энергетических ресурсов»

Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Огонек» ИНН 6704008046 КПП 670401001 Юридический адрес: 215750, Смоленская область, Дорогобужский район, пгт Верхнеднепровский, ул. Молодежная, д. 14а Фаутический адрес: 215750, Смоленская область, Дорогобужский район, пгт Верхнеднепровский, ул. Молодежная, д. 14а Заведующий Лукшина Елена Александровна Контактный телефон: 89507048966
Полное наименование разработчиков программы	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Огонек» ИНН 6704008046 КПП 670401001 Юридический адрес: 215750, Смоленская область, Дорогобужский район, пгт Верхнеднепровский, ул. Молодежная, д. 14а Фаутический адрес: 215750, Смоленская область, Дорогобужский район, пгт Верхнеднепровский, ул. Молодежная, д. 14а Заведующий Лукшина Елена Александровна Контактный телефон: 89507048966
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 бюджетного 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 2026 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 воды в натуральном выражении (м³). 4. Оснащенность приборами учета (ПУ) каждого вида потребляемого энергетического ресурса (%). 5. Удельный расход ЭЭ на снабжение муниципальных учреждений (кВт*ч/м²). 6. Удельный расход ТЭ на снабжение муниципальных учреждений (Гкал/м²). 7. Удельный расход воды на снабжение муниципальных учреждений (м³/чел.).
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджетные средства –303,00тыс. руб. Общий объем финансирования составит –303,00тыс.руб.

Планируемые результаты реализации программы	Экономия электроэнергии –0кВт*ч(0тыс.руб.). Экономия тепловой энергии –11,22Гкал(42,85тыс.руб.). Экономия воды – 502,38 куб. м (34,82 тыс. руб.). Общая экономия в денежном выражении составит – 77,67тыс.руб.
---	---

РАЗДЕЛ 2

**РАСЧЕТ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ С УЧАСТИЕМ ГОСУДАРСТВА И
МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ**

**СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей		
			2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов					
1	Снижение потребления ЭЭ в натуральном выражении	кВт*ч	0	0	0
2	Снижение потребления ТЭ в натуральном выражении	Гкал	1,87	1,87	1,87
3	Снижение потребления природного газа в натуральном выражении	м ³	-	-	-
4	Снижение потребления твердого печного топлива в натуральном выражении	м ³	-	-	-
5	Снижение потребления воды в натуральном выражении	м ³	83,73	83,73	83,73
6	Снижение потребления моторного топлива в натуральном выражении	л	-	-	-

1	2	3	4	5	6
Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием муниципального образования					
7	Доля объема ЭЭ,расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	%	100	100	100
8	Доля объема ТЭ,расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	%	100	100	100
9	Доля объема ХВС,расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	%	100	100	100
10	Доля объема ГВС,расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	%	100	100	100
11	Доля объема природного газа,расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	%	-	-	-
12	Удельный расход ЭЭ на снабжение муниципальных учреждений	кВт*ч/м ²	28,03	28,03	28,03
13	Удельный расходТЭна снабжение муниципальных учреждений	Гкал/м ²	0,160	0,159	0,158
14	Удельный расходводы на снабжение муниципальных учреждений	м ³ /чел.	14,04	13,52	13,01
15	Удельный расходприродного газа на снабжение муниципальных учреждений	м ³ /чел.	-	-	-
16	Удельный расходмоторного топлива на снабжение муниципальных учреждений	л/км	-	-	-

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

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение 2023 (базового) года	Плановые значения индикаторов		
				2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7
1	Объемы потребления ЭЭ	кВт*ч	54360	54360	54360	54360
2	Объемы потребления ТЭ	Гкал	233,690	231,820	229,951	228,081
3	Объемы потребления природного газа	м ³	-	-	-	-
4	Объемы потребления твердого печного топлива	м ³	-	-	-	-
5	Объемы потребления воды	м ³	2372,00	2288,27	2204,54	2120,80
6	Объемы потребления моторного топлива	л	-	-	-	-
7	Количество вводов ЭЭ, всего	шт.	1	1	1	1
8	Количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета	шт.	1	1	1	1
9	Количество вводов ТЭ, всего	шт.	1	1	1	1
10	Количество вводов ТЭ, оснащенных приборами учета	шт.	1	1	1	1
11	Количество вводов природного газа, всего	шт.	-	-	-	-
12	Количество вводов природного газа, оснащенных приборами учета	шт.	-	-	-	-
13	Количество вводов ХВС, всего	шт.	1	1	1	1
14	Количество вводов ХВС, оснащенных приборами учета	шт.	1	1	1	1
15	Количество вводов ГВС, всего	шт.	1	1	1	1
16	Количество вводов ГВС, оснащенных приборами учета	шт.	1	1	1	1

РАЗДЕЛ 3

**КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА.
АНАЛИЗ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЗА
ПРОШЕДШИЙ ПЕРИОД**

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ УЧРЕЖДЕНИИ

Полное наименование учреждения	Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад «Огонек»
Сокращенное наименование учреждения	МБДОУ детский сад «Огонек»
Основной вид деятельности	85.11 Образование дошкольное
Численность сотрудников	36 человек
Численность воспитанников	127 человек
Общая площадь учреждения	1939,3 кв. м
Отапливаемая площадь учреждения	1445,0 кв. м
Объем финансирования на содержание учреждения в базовом 2023 году	Электрическая энергия –586 213,90руб., тепловая энергия – 892 476,14 руб., холодное водоснабжение – 53 217,10 руб., горячее водоснабжение –21 937,52 руб., водоотведение –88 433,80 руб. ИТОГО: 1 642 278,46 руб.

ХАРАКТЕРИСТИКА ЗДАНИЙ, СТРОЕНИЙ, СООРУЖЕНИЙ

Наименование	Единица измерения	Значение
1	2	3
Год ввода в эксплуатацию	-	1967 год
Общая площадь здания	м ²	1939,3
Отапливаемая площадь здания	м ²	1445,0
Строительный объем зданий	м ³	8888,0
Количество этажей	-	2

В здании детского сада последний текущий ремонт проведен в 2019 г, капитальный – в 2015г., строительный материал – кирпич, фасад – без утепления теплоизоляционным материалом, крыша – теплая, мягкая кровля с двухслойной системой теплоизоляции.

Сфера деятельности – образовательная деятельность по дошкольным программам, год образования 1967 г.

ХАРАКТЕРИСТИКА СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

Поставщиком электрической энергии является ПАО «Дорогобуж-2». Установлен прибор учета электрической энергии марки «Меркурий 230 АМ-03» (класс точности – 1,0; год последней поверки – 2017 г.).

Система внутреннего освещения включает в себя:

№ п/п	Наименование	Количество, шт.	Мощность, Вт
1	2	3	4
1	Лампы накаливания	100	75
2	Люминесцентные светильники	118	72
3	Светодиодные лампы	242	72

Система наружного освещения включает в себя светильники уличного освещения с дугоразрядными лампами ДРЛ-250 (6 шт. мощностью по 250 Вт). Фотореле и временные реле для уличного освещения не установлены.

ХАРАКТЕРИСТИКА СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Отопление здания осуществляется централизованно. Поставщиком тепловой энергии является ООО «Дорогобужская ТЭЦ». Имеется 1 ввод тепловой энергии, оборудованный прибором учета марки «КМ-5» (класс точности – 1,0; год последней поверки – 2022 г.). Запорно-регулирующая арматура установлена.

В качестве местных нагревательных приборов установлены чугунные радиаторы в количестве 46 шт., биметаллические радиаторы в количестве 5 шт.

В здании установлены деревянные оконные блоки в количестве 86 шт. общей площадью 283,8 м² и оконные блоки из ПВХ профиля в количестве 52

шт. общей площадью 171,6 м², а также металлические входные двери в количестве 4 шт. общей площадью 7,2 м².

ХАРАКТЕРИСТИКА СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

Холодное водоснабжения здания осуществляется централизованно. Поставщиком холодного водоснабжения является МУП «Водоканал». Имеется 1 ввод холодного водоснабжения с установленным прибором учета холодного водоснабжения – ВДХ-50 (класс точности – В; год последней поверки – 2021 г.).

Горячее водоснабжения здания осуществляется централизованно от системы теплоснабжения, в периоды отключения теплоснабжения от двух электрических водяных подогревателей Аристон-80. Учет горячей воды в неотапительный период осуществляется по прибору учета горячего водоснабжения марки Тритон Ультра КВУ-2,5 (год поверки 2018 г., введен в эксплуатацию 05.12.2019).

Водоотведение осуществляется централизованно. Организацией, осуществляющей отвод сточных вод, является МУП «Водоканал».

ТАБЛИЦА ОСНАЩЕННОСТИ ВВОДОВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ПРИБОРАМИ УЧЕТА

№ п/п	Вид ресурса	Всего вводов, шт.	Ввод, оснащенный приборами учета, шт.	Оснащенность приборами учета, %
1	2	3	4	5
1	Электрическая энергия	1	1	100
2	Тепловая энергия	1	1	100
3	ХВС	1	1	100
4	ГВС	1	1	100

**ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ И ВОДЫ
В БАЗОВОМ 2023 ГОДУ**

№п/ п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Потребление		
			в натуральном выражении	в денежном выражении, руб.	в условном топливе, т.у.т.
1	2	3	4	5	6
1	Электрическая энергия	кВт*ч	54360	586 213,90	18,73
2	Тепловая энергия	Гкал	233,69	892 476,14	33,42
3	ХВС	куб. м	1407	53 217,10	-
4	ГВС	куб. м	965	21 937,52	-
5	Водоотведение	куб. м	2260	88 433,80	-
ИТОГО:				1 642 278,46	52,15

**СРЕДНЕВЗВЕШЕННЫЕ ТАРИФЫ НА ТЭР И ВОДУ
В БАЗОВОМ 2023 ГОДУ**

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Средневзвешанный тариф
1	2	3	4
1	Электроэнергия	руб./кВт*ч	10,78
2	Тепловая энергия	руб./Гкал	3819,06
3	ХВС	руб./м ³	37,82
4	ГВС	руб./м ³	22,73
5	Водоотведение	руб./м ³	39,13

РАЗДЕЛ 4

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛА СНИЖЕНИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ РЕСУРСОВ И ЦЕЛЕВОГО УРОВНЯ ЭКОНОМИИ РЕСУРСОВ НА ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 7 октября 2019 г. № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды» для каждого последующего 3-летнего периода, базовым годом, по отношению к показателям которого устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является год, предшествующий очередному трехлетнему периоду, на который устанавливается соответствующий целевой уровень снижения потребления ресурсов.

УДЕЛЬНЫЙ ГОДОВОЙ РАСХОД РЕСУРСОВ

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Величина
1	2	3	4
1	Электроэнергия	кВт*ч/м ²	28,03
2	Тепловая энергия	Гкал/м ²	0,162
		Вт*ч/(м ² × °С ×сутки)	44,89
3	ХВС	м ³ /чел.	8,63
4	ГВС	м ³ /чел.	5,92

В соответствии с расчетом удельных значений, приведенных к сопоставимым условиям, определяется потенциал снижения потребления ресурсов и целевой уровень экономии ресурсов.

Корректировочный коэффициент на этажность и режим работы принимается 1,0 (так как здание детского сада 2х этажное). Градусо-сутки отопительного периода по расчетной (нормативной) температуре воздуха для детских садов Смоленской области в 2023 году внутри помещений составляют $4190^{\circ}\text{C} \times \text{сутки}$.

ПОТЕНЦИАЛ СНИЖЕНИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ И ЦЕЛЕВОЙ УРОВЕНЬ ЭКОНОМИИ

№ п/п	Наименование объекта (здания)	Потенциал снижения потребления, %	Целевой уровень экономии, %	Установленное значение целевого уровня снижения на первый трехлетний период
1	2	3	4	5
Электроэнергия				
1	МБДОУ детский сад «Огонек»	7,3	0,0	28,03 кВт*ч/м ²
Тепловая энергия				
2	МБДОУ детский сад «Огонек»	23,9	2,4	43,81 Вт*ч/(м ² × °C ×сутки)
ХВС				
3	МБДОУ детский сад «Огонек»	47,9	8,8	7,87 м ³ /чел.
ГВС				
3	МБДОУ детский сад «Огонек»	55,3	13,2	5,14 м ³ /чел.

ЦЕЛЕВОЙ УРОВЕНЬ СНИЖЕНИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЗА ТРЕХЛЕТНИЙ ПЕРИОД

№ п/п	Наименование показателя, единица измерения	Удельное годовое значение (базовый 2023 г.)	Потенциал снижения потребления, %	Целевой уровень экономии, %	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за два года	Целевой уровень снижения за три года
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Электрическая энергия, кВт*ч/м ²	28,03	7,3	0,0	28,03	28,03	28,03
2	Тепловая энергия, Вт*ч/(м ² × °С ×сутки)	44,89	23,9	2,4	44,53	44,17	43,81
	Тепловая энергия, Гкал/м ²	0,162			0,160	0,159	0,158
3	ХВС, м ³ /чел.	8,63	47,9	8,8	8,38	8,13	7,87
4	ГВС, м ³ /чел.	5,92	55,3	13,2	5,66	5,40	5,14

РАЗДЕЛ 5

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ И ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ, НАПРАВЛЕННЫЙ НА ДОСТИЖЕНИЕ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Разработка мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности – одна из ключевых задач в достижении желаемых показателей экономии энергоресурсов.

В данном разделе приводятся как малозатратные мероприятия, так и нововведения, требующие значительных инвестиций. Часть мероприятий может быть реализована без капитальных вложений, за счёт устранения явных перерасходов топлива и энергии, утечек энергоносителей и т.п.

Оценка технической возможности и экономической целесообразности реализации приведённых мероприятий должна проводиться индивидуально для каждой организации, с учётом местных особенностей и принятых методик определения эффективности инвестиций.

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.

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.

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

- проведения мероприятий по сокращению объемов потребления ТЭР.

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.

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ
ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ И ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ,
НАПРАВЛЕННЫЙ НА ДОСТИЖЕНИЕ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

№ п/п	Наименование мероприятия	Планируемый год внедрения
1	2	3
1	Разработка и издание приказа по организации об экономии энергоресурсов	2024 г.
2	Назначение приказом ответственного за внедрение плана энергосбережения	2024 г.
3	Организация работы по стимулированию персонала при внедрении им энергосберегающих мероприятий для энергосбережения на рабочих местах	2024 г.
4	Издание литературы, буклетов, плакатов и т.п. соответствующего направления и организация ознакомления с ними персонала	2024 г.
5	Установление системы нормирования потребления энергоресурсов и разработка «Положение о поощрении работников за экономию ТЭР»	2024 г.
6	Обучение работников основам энергосбережения и повышения энергетической эффективности	2024 г.
7	Проведение разъяснительной работы с учащимися и сотрудниками по вопросам энергосбережения	2024 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
НА 2024-2025 ГГ.**

№ п/п	Наименование мероприятия Программы	2024 г.					2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ профиля (15 шт.)	БС	100,0	1,87	Гкал	7,14	БС	100,0	1,87	Гкал	7,14
Итого по мероприятию			100,0	X	X	7,14	X	100,0	X	X	7,14
2	Эффективное и экономное использование водоразборной арматуры, установка азраторов на смесители (9 шт.)	БС	1,0	83,73	куб. м	5,80	БС	1,0	83,73	куб. м	5,80
Итого по мероприятию			1,0	X	X	5,80	X	1,0	X	X	5,80
ВСЕГО по мероприятиям			101,0	X	X	12,94	X	101,0	X	X	12,94

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
НА 2026 Г.**

№ п/п	Наименование мероприятия Программы	2026 г.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ профиля (15 шт.)	БС	100,0	1,87	Гкал	7,14
Итого по мероприятию			100,0	X	X	7,14
2	Эффективное и экономное использование водоразборной арматуры, установка аэраторов на смесители (9 шт.)	БС	1,0	83,73	куб. м	5,80
Итого по мероприятию			1,0	X	X	5,80
ВСЕГО по мероприятиям			101,0	X	X	12,94

РАЗДЕЛ 6

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.