

**Муниципальное дошкольное образовательное учреждение
«Сланцевский детский сад № 10 комбинированного вида»**

Утверждена
Распоряжением
МДОУ
«Сланцевский детский сад № 10»
от 01.04.2024 № 36-р

**ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 2024 – 2026 годы

2024 год

І. ПАСПОРТ

Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Муниципального дошкольного образовательного учреждения «Сланцевский детский сад № 10 комбинированного вида» на 2024-2026 годы

Согласно приложению №1 к требованиям приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Полное наименование организации	Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Сланцевский детский сад № 10 комбинированного вида»
Основание для разработки программы	Статья 24, 25 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
	Постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 года № 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 Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и государственного образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»
	Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» (раздел III. Расчет значений целевых показателей муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности)
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Сланцевский детский сад № 10 комбинированного вида»
Полное наименование разработчиков программы	Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Сланцевский детский сад № 10 комбинированного вида»
Цель программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в МДОУ «Сланцевский детский сад № 10», предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения за счет

	сокращения платежей за потребление воды, тепло – и электроэнергию.
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> • обеспечить снижение потребления энергоресурсов; • создать систему учета и контроля эффективности использования энергии и управления энергосбережением; • направить ответственных работников на обучение по программам энергосбережения; • вывести из эксплуатации неэффективное оборудование; • провести систематические мероприятия по пропаганде энергосбережения.
Целевые показатели программы	Снижение удельного веса расхода потребления энергоресурсов: электрической энергии, тепловой энергии, холодной воды.
Сроки и этапы реализации программы	2024-2026гг.
Источники финансирования	Средства бюджета МДОУ «Сланцевский детский сад № 10». Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета.
Планируемые результаты реализации Программы	<ul style="list-style-type: none"> • обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления электрической энергии, тепловой энергии и воды; • снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников программы в помещениях организации; • сокращение нерационального расходования и потерь ТЭР.
Контроль исполнения Программы	Администрация МДОУ «Сланцевский детский сад № 10»

II. Пояснительная записка

2.1. Общие сведения о здании

Состояние энергоэффективности:

МДОУ «Сланцевский детский сад № 10» расположено по адресу: 188560, Ленинградская область, Сланцевский район, г. Сланцы, ул. Гагарина, д.56. Тел: (81374) 34-523

Проектируемая вместимость – 193 человек.

Общая площадь здания – 1734,3 кв.м.

Площадь групповых ячеек (групповая, раздевалка, спальня, буфетная, туалетная) – 1239,5 кв.м.

Организационно-правовая форма: муниципальное казенное учреждение. Снабжение теплом, водой и электричеством осуществляется по централизованному принципу.

Год постройки	1972	Состояние
Число этажей	2	удовлетворительное
Конструктивные элементы	Стены - кирпич	удовлетворительное
Вид внутренней отделки	Штукатурка, покраска	удовлетворительное
Перекрытия	Железобетонные настилы	удовлетворительное
Крыша	Кровля мягкая, рулонная по железобетонным панелям	удовлетворительное
Оконные проемы	Пластик, древесина	удовлетворительное
Полы	Линолеум, керамическая плитка	удовлетворительное
Площадь отопления, электроснабжения	1734,3 кв.м.	удовлетворительное
Электроосвещение	Скрытая и наружная проводка	удовлетворительное
Дата капитального ремонта	1989 год	
Оснащенность энергосберегающими лампами	83%	удовлетворительное
Отопление	центральное	удовлетворительное

2.2. Оснащенность приборами учета

	Кол-во, шт.	Тип
Электрическая энергия	2	Меркурий 234
Тепловая энергия	1	Узел учета тепловой энергии
Холодная вода	1	ВСКМ-20

III. ЦЕЛЕВЫЕ УРОВНИ СНИЖЕНИЯ

потребления энергетических ресурсов МДОУ Сланцевский детский сад № 10» на 2024-2026 годы

Показатель	Удельное годовое значение	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за 2024 год	Целевой уровень снижения за 2024 и 2025 годы	Целевой уровень снижения за 2024 -2026 годы
1	2	3	4	5	6	7
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	56,77	41%	5%	56,10	55,42	54,08
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	3,70	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	51,64	51%	10%	50,29	48,94	46,24
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

1	2	3	4	5	6	7
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т/т/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

**IV. Перечень
мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
МДОУ Сланцевский детский сад № 10»
согласно приложению №3 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России**

№ п/ п	Наименование мероприятия программы	2024г.				2025г.				2026г.						
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно – энергетических ресурсов		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно – энергетических ресурсов		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно – энергетических ресурсов				
				в натуральном выражении	в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении	в стоимостном выражении тыс. руб.			в натуральном выражении	в стоимостном выражении тыс. руб.			
														источник	объем, тыс. руб.	кол - во
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
I. Организационные мероприятия																
1.1	Разработать локальные акты в сфере энергосбережен ия и энергоэффектив ности	-	-	-	-	без затрат	-	-	-	-	без затрат	-	-	-	-	-
1.2	Назначить и обучить ответственных работников по энергосбережен	-	-	-	-	без затрат	МБ	3,0	-	-	без затрат	-	-	-	-	-

	ию																
1.3	Проводить систематические совещания по энергосбережению	-	-	-	-	без затрат	-	-	-	-	без затрат	-	-	-	-	-	-
1.4	Проводить тематические семинары по энергосбережению	-	-	-	-	без затрат	-	-	-	-	без затрат	-	-	-	-	-	-
II. Технические и технологические мероприятия																	
<i>Холодное водоснабжение</i>																	
2.1	Ликвидация утечек и несанкционированного потребления воды	-	-	-	-	-	МБ	5,5	40	куб.м	5,7	МБ	5,7	50	куб.м	7,1	
<i>Электрическая энергия</i>																	
2.2	Установка энергосберегающих ламп	МБ	3,6	1200	кВт.ч	11,4	МБ	3,7	1200	кВт.ч	11,9	-	-	-	-	-	-
2.3	Замена светильников на светодиодные в помещениях						МБ	200,0	3720	кВт.ч	46,4	МБ	100,0	1860	кВт.ч	23,2	

	учреждения															
Тепловая энергия																
2.4	Обслуживание системы отопления учреждения специализированной организацией: контроль за распределением теплоносителя, гидравлические испытания, запуск отопительной системы, ревизия запорной и регулирующей арматуры	МБ	72,6	-	-	-	МБ	75,5	-	-	-	МБ	78,5	-	-	-
2.5	Косметический ремонт фасада здания (затирка трещин, сколов и пр.)	МБ	5,0	-	-	-	МБ	5,0	-	-	-	МБ	5,0	-	-	-
Итоги по мероприятию			81,2	X	X		X	292,7	X	X		X	189,2	X	X	