

УТВЕРЖДАЮ



ДИРЕКТОР ГОУ ЯО «ЦЕНТР
ПОМОЩИ ДЕТЯМ»
Е.В. КАЗАРЦЕВА
» _____ 2023Г.

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ «ЦЕНТР ПОМОЩИ ДЕТЯМ»
НА 2024-2026 ГОДЫ**

г.Ярославль 2023

СОДЕРЖАНИЕ

Содержание	2
Пояснительная записка	3
Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	5
Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	7
Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	8
Отчет о достижении значений целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	11
Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	12

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Центр помощи детям».

Основной вид деятельности: образование основное общее.

Адрес учреждения: Ярославская область, г.Ярославль, ул.Некрасова, д. 15

Учреждение оснащено одним прибором учета электрической энергии: 2-фазный 4- проводной DLMS ZMG405CR4.020b.07 S2

На праве оперативного управления находится 2 здания (Табл. 1).

Таблица 1 - Сведения о зданиях на балансе ГОУ ЯО «Центр помощи детям»

№ п/п	Наименование здания	Адрес	Площадь, кв.м	Объем, куб.м
1	Административное здание	г.Ярославль, ул.Некрасова, д. 58	929	3065,7
2	Нежилое здание хозяйственного блока	г.Ярославль, ул.Некрасова, д. 58	142,1	652

Так же на балансе ГОУ ЯО «Центр помощи детям» находятся 4 автотранспортных средства

№ п/п	Наименование	Марка транспортного средства	Количество	Год приобретения	Соответствие требованиям ГОСТа Р 51160-98 «Автобусы для перевозки детей. Технические требования»	Техническое состояние	Примечание
1	УАЗ Патриот	UAZ PATRIOT 3163	1	2010	Не предназначен	Исправно	
2	Пассажирская газель	ГАЗ 3221-288	1	2010	соответствует	Исправна, требуется ремонт	Не эксплуатируется
3	Пассажирская газель	ГАЗ 32213-414	1	2006	соответствует	Неисправна, требуется ремонт	Не эксплуатируется
4	УАЗ Патриот	UAZ PATRIOT 3M3 409051	1	2021	Не предназначен	Исправно	

1. Сведения об оснащённости приборами учета.

Во всех зданиях установлены приборы учета энергетических ресурсов. Сведения о потреблении энергетических ресурсов за 2020-2022гг. представлены в таблице №2.

Таблица 2 - Потребление энергетических ресурсов

№ п/п	Наименование энергоресурса	Единица измерения	Потребление		
			2020г.	2021г.	2022г.

1	2	3	4	5	6
1	Электрическая энергия	кВт*ч	38283	36435	34210
2	Тепловая энергия	Гкал	254,29	320,41	291,02
	Горячая вода	куб. м.	89,26	122,13	341,01
3	Холодная вода	куб.м.	541	670	463
4	Природный газ	тыс. м ³	-	-	-
5	Бензин	тонн	-	-	4,228

2. Текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации.

2.1. Организационные мероприятия:

- проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения;

- проведение своевременной сверки учета и анализ расходов.

2.2. Мероприятия по снижению потерь тепловой энергии:

- контроль открытия/закрытия окон.

- проведение своевременной сверки учета и анализ расходов.

2.3. Мероприятия по снижению потерь холодной воды:

- своевременное устранение утечек.

2.4. Мероприятия по снижению потерь горячей воды:

- своевременно устранение утечек и замена сантехнического оборудования.

2.5. Мероприятия по снижению потерь электрической энергии:

- обеспечение выключения электроприборов из сети при их неиспользовании;

- оптимизация времени использования оргтехники;

- контроль за соблюдением графика режима светового дня.

3. Сроки и этапы реализации программы.

План организационно-технических мероприятий по энергосбережению и экономии энергетических ресурсов реализуется в период с 2024 года по 2026 год.

Программа разделена на три этапа:

- 2024 год - выполнение первоочередных малозатратных, организационных и технических мероприятий;

- 2025 г.- 2026 г. - реализация проектов обеспечивающих получение экономического, экологического и социального эффектов;

- 2026 год - подведение итогов Программы.

В ходе реализации программы должны быть достигнуты следующие цели:

- формирование энергосберегающего сознания у сотрудников учреждения;

- снижение уровня потребления энергоресурсов.

4. Организация управления и механизм реализации программы.

Лицо, ответственное за выполнение программы, проводит анализ выполнения мероприятий, подготавливает и согласовывает план мероприятий на очередной год.

Финансовое обеспечение реализации запланированных мероприятий осуществляется исходя из бюджетного финансирования. В данной Программе дается стоимостная оценка запланированных мероприятий. Стоимость мероприятий может пересматриваться при внесении изменений и дополнений в перечень мероприятий.

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГОУ ЯО «ЦЕНТР ПОМОЩИ ДЕТЯМ»**

на 2024 - 2026 гг.

*согласно Приложению № 1 к требованиям приказа от 30.06.2014 № 398
Минэнерго России*

Полное наименование организации	Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Центр помощи детям»
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
	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 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 образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»
	Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
	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)
	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»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Центр помощи детям»
Полное наименование разработчиков программы	Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Центр помощи детям»

Цели программы	Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов в государственном учреждении
Задачи программы	Обеспечение снижения потребления энергоресурсов с целью снижения расходов на их оплату
Целевые показатели программы	Удельный расход электрической энергии на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (в расчете на кВт/ч/1 метр ² общей площади) 35,2
	Удельный расход тепловой энергии на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (в расчете Втч/м2/ГСОП) 67,69
	Удельный расход холодной воды на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (м3/чел) 2,99
	Удельный расход горячей воды на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (м3/чел) 2,19
	Удельный расход природного газа на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (м3/м2) – не применимо
	Удельный расход потребления моторного топлива (тут/л) – не применимо
	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности государственного общеобразовательного учреждения (%)
	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственного общеобразовательного учреждения 1 шт.
Сроки реализации программы	2024-2026гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Общий объем финансирования программы на весь период действия 0 тыс. руб.: 160,00 туб.
	В разрезе по годам:
	2024 год 140 тыс.руб.
	2025 год 10 тыс.руб. 2026 год 10 тыс.руб.
Планируемые результаты реализации программы	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов

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

ГОУ ЯО «ЦЕНТР ПОМОЩИ ДЕТЯМ»

наименование учреждения в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014
№ 398 Минэнерго России

N п/п	Наименование показателя программы	Единица из- мерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2024 г.	2025 г.	2026 г.
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	35,25	33,68	30,53
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСО П	67,69	64,85	59,19
3	Удельный расход холодной воды на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	2,99	2,92	2,77
4	Удельный расход горячей воды на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	2,19	2,12	1,98
5	Удельный расход природного газа на снабжение государственного общеобразовательного учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	-	-	-
	Удельный расход потребления моторного топлива тут/л	тонна	0,00001	0,00001	0,00001
6	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды	%	-	-	-

	в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности государственного общеобразовательного учреждения (%)				
7	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственного общеобразовательного учреждения	ед.	1	1	1

* в случае отсутствия значений целевого показателя проставляется « - »

**ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГОУ ЯО «ЦЕНТР ПОМОЩИ ДЕТЯМ»
за период «__» _____ 20__ г.**

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024 г.					2025 г.					2026 г.				
		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	ед.изм.	тыс. руб.	источник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед.изм.	тыс.руб.	источник	объем, тыс.руб.	кол-во	ед.изм.	тыс. руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. Организационные мероприятия																
1.1. Проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	
1.2. Проведение своевременной сверки учета и анализ расходов	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. Технические и технологические мероприятия																
2.1. Электрическая энергия																

Обеспечение выключения электроприборов из сети при их неиспользовании	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-
Оптимизация времени использования оргтехники	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-
Контроль за соблюдением графика режима светового дня	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-
Замена светильников с лампами накаливания, галогеновыми и другими неэффективными источниками света на светодиодные светильники	Средства бюджета ЯО	40,00	1467	кВт/ч	9975,6	Средства бюджета ЯО	10,00	2920	кВт/ч	19,85	Средства бюджета ЯО	10,00	5852	кВт/ч	39,80
2.2. Холодная вода															
Своевременно устранение утечек и замена сантехнического оборудования	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-
Установка аэраторов с регулятором расхода (на смесители)	Средства бюджета ЯО	5,00	12	м ³	0,41	Средства бюджета ЯО	Без затрат	22	м ³	0,77	Средства бюджета ЯО	Без затрат	45	м ³	1,57
2.3. Горячая вода															
Своевременно устранение утечек и замена сантехнического оборудования	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-

Установка аэраторов с регулятором расхода (на смесители)	Средства бюджета ЯО	5,00	11	м ³	3,75	Средства бюджета ЯО	Без затрат	21	м ³	7,16	Средства бюджета ЯО	Без затрат	42	м ³	14,32
2.4. Тепловая энергия															
Контроль открытия/закрытия окон	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-	Средства бюджета ЯО	Без затрат	-	-	-
Замена высоко инерционных отопительных приборов на биметаллические (замена батарей)	Средства бюджета ЯО	90,00	10,89	Гкал	22,40	Средства бюджета ЯО	Без затрат	21,77	Гкал	44,78	Средства бюджета ЯО	Без затрат	43,52	Гкал	89,52
2.3. Природный газ															
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**ОТЧЕТ (ФОРМА)
О ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕВЫХ И ПРОЧИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на «__» _____ 20__ г.

Коды

дата

Наименование организации: Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Центр помощи детям»

N п/п	Целевые и прочие показатели	Ед. изм.	Средние показатели по отрасли	Лучшие мировые показатели по отрасли	(базовый год) <*>	Плановые значения целевых и прочих показателей по годам		Фактические значения целевых и прочих показателей по годам		Отклонение, ед.		Отклонение, %	
						_ г.	_ г.	_ г.	_ г.	_ г.	_ г.	_ г.	_ г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Целевые показатели												
1.1													
2	Прочие показатели												

Руководитель

_____ (должность)

_____ (подпись)

_____ (расшифровка)

Уполномоченное лицо

_____ (должность)

_____ (подпись)

_____ (расшифровка)

«__» _____ 20__ г.

**ОТЧЕТ (ФОРМА)
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на «__» _____ 20__ г.

Коды

дата

Наименование организации: Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Центр помощи детям»

п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов										
				в натуральном выражении						в стоимостном выражении, тыс. руб.				
				источник	объем, тыс. руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
					план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
	Итого по мероприятиям	X							X					
	Итого по мероприятиям	X							X					
	Всего по мероприятиям	X				X	X	X	X					

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы				X	X	X	X			
--	--	--	--	---	---	---	---	--	--	--

Руководитель _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка)

Уполномоченное лицо _____ (должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка)

«__» _____ 20__ г.