

Министерство социальной политики Нижегородской области
Государственное казенное образовательное учреждение для детей-сирот
и детей, оставшихся без попечения родителей,
"Краснобаковский детский дом"

Приказ

От 28.12.2023 г.

№ 210

**Об утверждении Программы
энергосбережения и повышения
энергетической эффективности
на 2024-2026гг.**

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»,

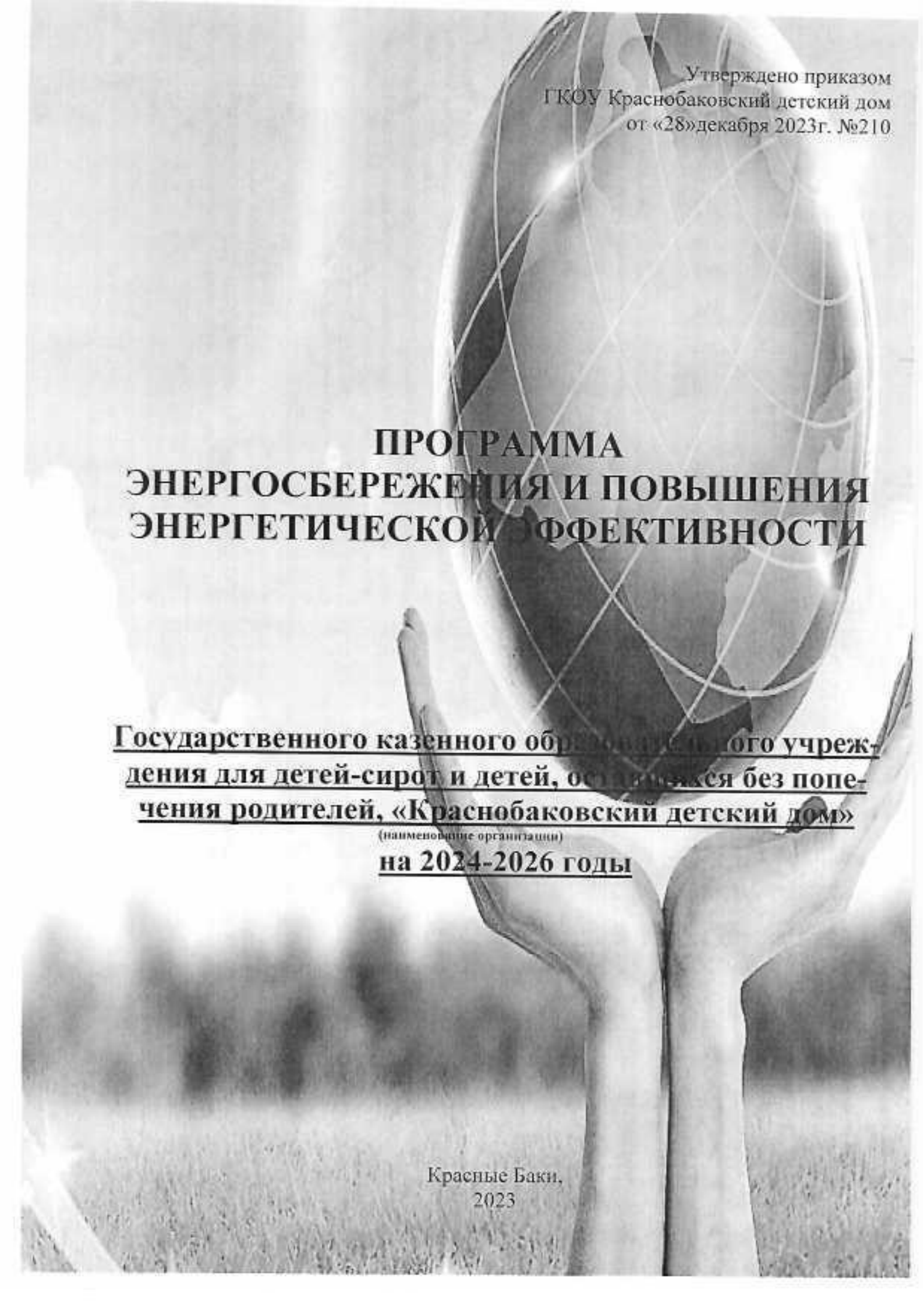
ПРИКАЗЫВАЮ

1. Утвердить прилагаемую Программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности ГКОУ Краснобаковский детский дом на 2024-2026гг.
2. Контроль за исполнением данного приказа оставляю за собой.

Директор



О.А. Муранова



Утверждено приказом
ГКОУ Краснобаковский детский дом
от «28» декабря 2023г. №210

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

**Государственного казенного образовательного учреж-
дения для детей-сирот и детей, оставшихся без попе-
чения родителей, «Краснобаковский детский дом»**

(наименование организации)

на 2024-2026 годы

Красные Баки,
2023

Паспорт

Программы энергосбережения и повышение энергетической эффективности Государственного казенного образовательного учреждения для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, «Краснобаковский детский дом» на 2024-2026 годы

Полное наименование организации	Государственное казенное образовательное учреждение для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, «Краснобаковский детский дом»
Основание для разработки программы	1. Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с последующими изменениями); 2. Приказ Минэнерго России от 30.06.2014г. №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»; 3. Постановление Правительства РФ от 11.02.2021г. №161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»; 4. Постановление Правительства РФ от 31.12.2009г. №1221 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг при осуществлении закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд»; 5. Постановление Правительства РФ от 07.10.2019г. №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» (с изменениями и дополнениями).
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное казенное образовательное учреждение для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, «Краснобаковский детский дом»
Полное наименование разработчиков программы	Государственное казенное образовательное учреждение для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, «Краснобаковский детский дом»
Цели программы	Исключение непроизводительных потерь потребляемых энергетических ресурсов. Формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе.

	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
Задачи программы	Оптимизация режима потребления электрической энергии офисной техникой и бытовыми приборами. Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов.
Целевые показатели программы	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр общей площади). Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр общей площади). Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека). Удельный расход топливно-энергетических ресурсов на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв. метр общей площади).
Сроки реализации программы	2024-2026гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджет Нижегородской области. Общий объем финансирования программы на весь период действия: 66,0 тыс. рублей 2024г. – 21,8 тыс.руб. 2025г. – 22,0 тыс.руб. 2026г. – 22,2 тыс.руб.
Планируемые результаты реализации программы	Снижение общего потребления энергоресурсов; Снижение расходов бюджета на оплату энергоресурсов, энерго- и теплообеспечения в сопоставимых условиях.

Приложение № 2 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации, утв. приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование показателя программы	Ед. изм.	Плановые значения целевых показателей программы		
			2024 г.	2025 г.	2026 г.
1	2	3	4	5	6
1	Целевые показатели, отражающие долю используемых приборов учета				
1.1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме электрической энергии	%	100	100	100
1.2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды	%	100	100	100
1.3	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды	%	100	100	100
2	Целевые показатели, характеризующие удельный расход				
2.1	Удельный расход электрической энергии на 1 кв.м общей площади	кВт.ч/кв.м.	94,93	94,93	94,93
2.2	Удельный расход тепловой энергии на 1 кв.м общей площади	Гкал/кв.м.	0,19	0,19	0,19
2.3	Удельный расход холодной воды на одного человека	куб.м./чел.	19,45	19,45	19,45

Приложение № 3 к требованиям к форме программы
в области энергосбережения и повышения энергетической
эффективности организаций с участием государства и муниципального
реализации, утв. приказом образования Минэнерго и отчетности о ходе ее
России от 30 июня 2014 г. № 398

ПЕРЕЧЕНЬ **МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ** **ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

№ п/п		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 стоимост- ном выражении			в натуральном выражении	в стоимост- ном выражении							
												источ- ник	объем, тыс. руб.	кол- во	ед. изм.	источ- ник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. Организационные мероприятия																
1.1	Проведение разъясни- тельной работы с со- трудниками по вопросам энергосбережения	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-
1.2	Повышение технических знаний в вопросах энер- госбережения отдельных категорий сотрудников	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-
Итого по мероприятиям		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Технические и технологические мероприятия																

№ п/п	Наименование мероприятий программы	Экономия топливно- энергетических ресурсов				Экономия топливно- энергетических ресурсов				Экономия топливно- энергетических ресурсов				Экономия топливно- энергетических ресурсов							
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		в натуральном выражении		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		в натуральном выражении		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		в натуральном выражении		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		в натуральном выражении					
		источ- ник	объем, тыс. руб.	кол- во	ед. изм.	тыс. руб.	источ- ник	объем, тыс. руб.	кол- во	ед. изм.	тыс. руб.	источ- ник	объем, тыс. руб.	кол- во	ед. изм.	тыс. руб.	источ- ник	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					
2.1. Электрическая энергия																					
Обеспечение вклю- чения электроприбо- ров из сети при их неиспользовании																					
2.1.1		-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-					
2.1.2	Замена светильников	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-					
2.2. Холодная вода																					
Своевременное устр- нение утечек и замена сантехнического обору- дования																					
2.2.1		-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-	-	Без затрат	-	-	-					
2.3. Тепловая энергия																					
Опрессовка и про- мывка системы ото- пления																					
2.3.1		ОБ	21,8	0	Гкал	-	ОБ	22,0	0	Гкал	-	ОБ	22,2	0	Гкал	-					
Итого по мероприятиям																					
Всего по мероприятиям																					
			21,8	0	*			22,0	0	*			22,2	0	*						
			21,8	0	*			22,0	0	*			22,2	0	*						

к требованиям к форме программы в области
энергосбережения и повышения энергетической эффективности
организаций образования и с участием отчетности о ходе
ее реализации, государства и муниципального утв. приказом
Минэнерго России от 30.06.2014 № 398

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 2025 г.

КОДЫ
Дата

Наименование организации: Государственное казенное образовательное учреждение для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, «Краснобаковский детский дом»

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(должность) _____ (расшифровка подписи)

Исполнитель

1	2	3	4	5	6

(должность)

(расшифровка подписи)

«___» _____ 20__ г.

Приложение № 5
к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации, утв. приказом Минэнерго России от 30 июня 2014 г. № 398

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2025 г.

Дата	КОДЫ

Наименование организации: Государственное казенное образовательное учреждение для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, «Краснобаковский детский дом»

№ 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.			отклонение	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	х													
	Итого по мероприятиям	х													
	Всего по мероприятиям	х													

№ 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	план	факт	отклонение							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
СПРАВОЧНО:															
Всего с начала года реализации программы															

Руководитель
(уполномоченное лицо)

Исполнитель

« » 20 г.

(должность)

(расшифровка подписи)

Введение

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования учреждения, так как повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов при непрерывном росте цен на энергоресурсы и соответственном росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов. Анализ функционирования ГКОУ Краснобаковский детский дом показывает, что основные потери ТЭР наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении тепловой, электрической энергии и воды. Соответственно это приводит к росту бюджетного финансирования на учреждение. Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления ТЭР и воды за счет внедрения в учреждении предлагаемых данной программой решений.

Общие сведения об учреждении

Вид собственности	Областная
Полное наименование учреждения	Государственное казенное образовательное учреждение для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, «Краснобаковский детский дом» (ГКОУ Краснобаковский детский дом)
Общая площадь	835,2 м ²
Количество этажей	2
Год ввода в эксплуатацию	1973г.
Приборы учета энергоресурсов	Прибор учета электроэнергии - Здание детского дома (Меркурий 230 ART-03 зав.№38567852), БИК (МИР С-04 зав.№49112922194618) Прибор учета тепловой энергии – ВЗЛЕТ ТСПВ-034 зав.№1007299 Прибор учета холодной воды – здание ДД (ВЗЛЕТ ТСПВ-034 зав.№1007299), БИК (ЭКО НОМ № 5869451)
Юридический адрес учреждения	606710, Нижегородская область, р.п.Красные Баки, ул.Коммунальная, д.1 б
Почтовый адрес учреждения	606710, Нижегородская область, р.п.Красные Баки, ул.Коммунальная, д.1 б
Тел./факс	8831562338
E-mail	detdom_krbaki@mail.ru
Директор	Мурапова Ольга Александровна

Раздел 1.

1. Цель Программы

Основной целью является повышение эффективного и рационального использования энергетических ресурсов, холодной воды, соответственно снижение расхода бюджетных средств к 2026 году.

2. Задачи Программы:

2.1. Реализация организационных, технических и технологических, экономических, правовых и иных мероприятий, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования;

2.2. Создание системы учета и контроля эффективности использования электроэнергии и управления энергосбережением;

2.3. Организация проведения энергосберегающих мероприятий.

3. Основные принципы Программы

Приоритетными техническими направлениями энергосбережения являются:

1. Создание системы контроля и управления распределением тепловой энергии;
2. Замена ламп освещения на энергосберегающие, экономия электричества.
3. Модернизация систем инженерных коммуникаций, недопущение протечек.
4. Систематический замер сопротивления изоляции электропроводов и силовых линий. Минимизация потерь электроэнергии при транспортировке.

4. Управление энергосбережением в учреждении

Данная программа включает в себя:

- цели и задачи проекта, важнейшие целевые показатели;
- описание проекта;
- сроки и этапы реализации;
- перечень основных мероприятий в реализации проекта;
- перечень исполнителей проекта;
- объемы экономии и бюджетную эффективность;
- объемы и источники финансирования проекта;
- ожидаемые конечные результаты.

Учреждение определяет стратегию энергосбережения. Директор учреждения обеспечивает контроль за реализацией организационных и технических проектов.

Первоочередными мероприятиями управления энергосбережением являются:

- организация контроля за использованием энергетических ресурсов.

5. Финансовые механизмы реализации Программы

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования энергии осуществляется за счет средств областного бюджета.

6. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2024-2026 гг. В результате реализации программы предполагается достигнуть суммарной экономии в целом по учреждению к концу 2026 года.

Раздел 2.

2.1. Краткая характеристика: ГКОУ Краснобаковский детский дом

Государственное казенное образовательное учреждение для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, «Краснобаковский детский дом», именуемое в дальнейшем – Учреждение.

Тип образовательного учреждения: казенное образовательное учреждение.

Сфера деятельности Учреждения – создание условий для безопасного и комфортного проживания воспитанников, обеспечение необходимыми знаниями и медицинским обслуживанием, обеспечение доступа к качественному образованию. Учреждение предоставляет образовательные возможности, которые позволяют детям всесторонне развиваться, реализовывать свой потенциал. Контроль состояния здоровья подопечных, включая психическое. Сотрудники обеспечивают регулярный профилактический медосмотр, вакцинацию и лечение при необходимости. Создание условий для социализации, общения ребёнка со сверстниками. Подготовка детей к самостоятельной жизни в будущем. Педагоги обучают их навыкам самообслуживания, взаимодействия с окружающим миром, помогают в выборе вуза, суза и/или профессии. Содействие устройству детей на воспитание в семью. Консультирование лиц, желающих усыновить или принять ребёнка под опеку, по вопросам семейного устройства и защиты прав детей. Оказание консультативной, психологической, педагогической, юридической и иной помощи родителям детей.

Здание детского дома введено в эксплуатацию в 1973 году. Собственником имущества является Нижегородская область, учредителем Учреждения является Министерство социальной политики Нижегородской области. Отопление центральное. Сети внутреннего электро-снабжения и электрооборудования выполнены в соответствии с ПУЭ по всем помещениям, лампы освещения – светодиодные и энергосберегающие. Здание Учреждения находится в оперативном управлении.

В 2023 году были проведены следующие работы, повышающие уровень энергоэффективности:

1. Замена светодиодных светильников на энергосберегающие лампы.

В плановый период до 2026 года планируется:

1. Ремонт санузлов;
2. Замена светодиодных светильников на энергосберегающие лампы.

На плановый период 2024 – 2026 годов планируется выполнение следующих видов работ:

1. Ежегодная промывка и опрессовка системы отопления.
2. Замена светильников на электросберегающие лампы.
3. Проверка (испытание) сопротивления изоляции электропроводов и силовых линий.

2.2. Структура фактических затрат на энергетические ресурсы в 2023 году (базовом году программы)

№ п/п	Наименование ТЭР	Ед измерения	В натуральном выражении	В денежном выражении, тыс. руб.
1	Электрическая энергия	кВт	79289	786,788
2	Тепловая энергия	Гкал	161,2	449,99947
3	ХВС	м3	992	35,59296
	Итого	*	*	1 272,38043

№ п/п	Наименование ТЭР	В денежном выражении, тыс. руб.		
		2024 год	2025 год	2026 год
1	Электрическая энергия	1 222,1742	1 058,500	1 100,84
2	Тепловая энергия	434,336	453,378	471,513
3	ХВС	42,084	44,484	46,263
	Итого	1 698,5942	1 556,362	1 618,616

2.3. Характеристика энергетического хозяйства Учреждения

Система энергоснабжения

Поставщик электроэнергии – ПАО «ТНС энерго НН». Количество вводов 1 шт. Учет потребления электроэнергии осуществляется счетчиками коммерческого учета в количестве 1 шт. Объем потребления энергоресурса за 2023 год – 79289 кВт*ч.

Раздельный учет потребления электроэнергии не ведется. Основные положения Договора на поставку электрической энергии: Гарантирующий поставщик (ГП) осуществляет продажу электрической энергии (мощности), а также самостоятельно или через привлеченных третьих лиц оказывать услуги по передаче электрической энергии и услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии Потребителю, а Потребитель обязуется оплачивать приобретаемую электрическую энергию (мощность) и оказание услуг в сроки и на условиях, предусмотренные Договором.

Характеристика системы освещения: общее количество осветительных приборов - 360. В светильниках используются светодиодные лампы мощностью: от 18 до 26 Вт; от 36 до 60 Вт. Большие затраты на электрическое освещение обусловлены круглосуточным пребыванием воспитанников, использование бытовых приборов с электрическим питанием (пищевая плита, духовые шкафы, мясорубки, холодильники, ванны-водонагреватели).

Система теплоснабжения

Теплоснабжение централизованное. Состояние отопительной системы удовлетворительное. В качестве отопительных приборов используются чугунные радиаторы. Ежегодно проводится осмотр системы теплоснабжения. Неисправности устраняются в кратчайшие сроки.

Система водоснабжения и водоотведения

В учреждении имеется система холодного водоснабжения. Водоснабжение осуществляет МУП «Коммунальные ресурсы Краснобаковского района». По контракту организация холодную воду подает учреждению через присоединенную водопроводную сеть из централизованных систем холодного водоснабжения. Водоснабжение осуществляется через один ввод, который оборудован прибором учета ВЗЛЕТ ТСРВ-034 зав.№1007299. Взаимоотношения по оплате за водопотребление между Учреждением и МУП «Коммунальные ресурсы Краснобаковского района» определены договорами. Расчет за водопотребление осуществляется ежемесячно на основании показаний счетчика. Водопроводная вода используется на хозяйственно-бытовые нужды: 1. приготовление пищи; 2. в умывальниках и санузлах; 3. для влажной уборки теннисного зала, кабинетов и коридоров. Водоотведение осуществляется централизованно от общей системы.

Средневзвешенные тарифы на ТЭР в базовом 2023 году.

№ п/п	Наименование тарифа	Единица измерения	Средневзвешенный тариф
1	Электроэнергия	рубль	9,92
2	Теплоснабжение	рубль	2792
3	Холодное водоснабжение	рубль	35,88

Прогноз объемов потребления каждого энергоресурса на 2024-2026г.г.

№ п/п	Вид энергоресурса	Ед. измерения	Значение пока- зателя в базо- вом периоде	Прогноз потребления		
				2024 г.	2025 г.	2026 г.
1	Электроэнергия	кВт	79289	79289	79289	79289
2	Теплоснабжение	Гкал.	161,2	161,2	161,2	161,2
3	Холодное водоснабжение	М³	992	992	992	992

План ежегодных мероприятий по энергосбережению

№	мероприятия	исполнители	сроки
1. Создание организационных основ для реализации системы мер по энергосбережению и энергоэффективности Учреждения			
1.			
1.1.	Изучение законодательства по вопросам энергосбережения и энергоэффективности	Директор	постоянно
1.2.	Назначение ответственных лиц за реализацию вопросов энергосбережения и энергоэффективности	Директор	до 01 сентября ежегодно
1.3.	Издание распорядительных документов по Учреждению	Директор	постоянно
1.4.	Разработка программы энергосбережения и энергетической эффективности	Директор	1 раз в три года
1.5.	Планирование включения вопросов, отражающих энергосбережения и энергоэффективности, на совещания различного уровня	Директор	в течение года
2. Реализация общих мероприятий энергосбережения			
2.1.	Контроль за своевременной поверкой приборов учета	директор	срок действия программы
3. Реализация проектов по энергосбережению			
3.1.	Реализация режимных моментов по своевременному включению и выключению электроприборов	Директор	срок действия программы

3.2.	Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы групповые и технические помещения	Директор	срок действия программы
4. Реализация проектов по сбережению тепла			
4.1.	Промывка систем отопления здания		Ежегодно ноявгуст-март
4.2.	Ремонт систем ХВС		по мере необходимости
4.3.	Замена ламп на энергосберегающие		В течение года

Раздел 3. Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ и Приказа Минэкономразвития РФ от 24.10. 2011 № 591 Учреждению до 2026 года включительно необходимо обеспечить достижение следующих значений целевых показателей:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	Значение целевых показателей		
			2024	2025	2026
1	Снижение потребления ЭЭ в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	%	0	0	0
2	Снижение потребления ТЭ в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	%	0	0	0
3	Снижение потребления холодной воды в сопоставимых условиях (к предыдущему году)	%	0	0	0
4	Оснащенность приборами учета ЭЭ	%	100	100	100
6	Оснащенность приборами учета воды	%	100	100	100

Раздел 4. Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

4.1. Основные направления энергосбережения и повышения Энергоэффективности

Основными видами потребляемых ТЭР в учреждении являются электрическая энергия, теплообеспечение, холодное водоснабжение. В связи с этим наиболее целесообразными направлениями работы видится следующее:

- мероприятия по увеличению эффективности потребления тепловой энергии: промывка отопительной системы.
- мероприятия по увеличению эффективности и снижению потребления электроэнергии: использование энергосберегающих ламп.
- мероприятия по увеличению эффективности и снижению потребления холодного водоснабжения: своевременная замена кранов.

5. Заключение

Программа энергосбережения в ГКОУ Краснобаковский детский дом обеспечивает переход на энергоэффективный путь развития - минимальные затраты на ТЭР.

Программа предусматривает:

- систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования топливно-энергетического баланса;
- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- организацию энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учет топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация топливно-энергетического баланса позволяет снизить бюджетные затраты на приобретение ТЭР.