

Приложение

УТВЕРЖДЕНА
приказом ГКУ СО КК
«Ейский ДДИ»

от 22.05.2026 № 70

ПРОГРАММА
«Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности на период 2027-2029 годов»
в ГКУ СО КК «Ейский ДДИ»

г. Ейск
2026 г.

Оглавление	стр
Паспорт программы	3-4
Введение	5
1. Общие сведения	6-7
2. Цели и задачи Программы	7-8
2.1. Цели Программы	7-8
2.2. Задачи Программы	7-8
3. Сроки и этапы реализации Программы	8
4. Перечень мероприятий программы и ее финансирование	9-11
5. Значения целевых показателей	11
6. Объем и источники финансирования	12
7. Ожидаемые результаты Целевые показатели	12

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Государственного казенного учреждения социального обслуживания
Краснодарского края «Ейский детский дом-интернат»

<p>Полное наименование организации</p>	<p>Государственное казенное учреждение социального обслуживания Краснодарского края «Ейский детский дом-интернат» (ГКУ СО КК «Ейский ДДИ»).</p>
<p>Основание для разработки Программы</p>	<p>Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</p> <p>Постановлением 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» в целях повышения уровня энергоэффективности государственных учреждений.</p> <p>Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 июля 2020 г. №425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»;</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 12 марта 2026 г. №176 «Об утверждении Порядка представления декларации о потреблении энергетических ресурсов и формы декларации о потреблении энергетических ресурсов» Приказ министерства труда и социального развития Краснодарского края от 23 июня 2023 г. №1008 «Об установлении целевого уровня снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых энергетических ресурсов и объема потребляемой воды государственными</p>

	учреждениями, подведомственными министерству труда и социального развития Краснодарского края, на трехлетний период с 2024 года».
Исполнители и соисполнители программы	Ответственные работники учреждения
Разработчики программы	Директор Заместитель директора по АХР Экономист
Цели программы	- повышение энергоэффективности использования энергоресурсов, снижение потребления ТЭР
Задачи программы	- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; - повышение уровня рационального использования ТЭР за счёт внедрения энергосберегающих мероприятий;
Целевые показатели программы	- удельный расход электрической энергии; - удельный расход тепловой энергии; - удельный расход холодной воды; - удельный расход моторного топлива;
Сроки реализации программы	2027-2029 годы
Источники и объемы Финансового обеспечения реализации программы	Всего по программе – 645,000тыс. руб., в том числе: бюджетные источники – 645,000тыс. руб. в том числе по годам реализации: 2027 год: бюджетные источники –215,000 тыс. руб.; 2028 год: бюджетные источники – 215,000 тыс. руб.; 2029 год: бюджетные источники –215,000 тыс. руб.
Планируемые результаты реализации программы	За период реализации Программы Учреждением планируется в сопоставимых условиях достичь: недопущение увеличения объемов потребляемых энергоресурсов и воды в течение 3-х лет по отношению к объему, фактически потребленному в 2025 году; - формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе
Контроль за выполнением	Директор Омельченко Людмила Филипповна

Введение

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

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» в целях повышения уровня энергоэффективности государственных учреждений;

приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 июля 2020 г. № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»;

приказом министерства труда и социального развития Краснодарского края от 23 июня 2023 г. № 1008 «Об установлении целевого уровня снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых энергетических ресурсов и объема потребляемой воды государственными учреждениями, подведомственными министерству труда и социального развития Краснодарского края, на трехлетний период с 2024 года».

Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годов» (далее- Программа) содержит взаимоувязанный по срокам, исполнителям и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленный на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в государственном казенном учреждении социального обслуживания Краснодарского края «Ейский детский дом-интернат» (далее – Учреждение).

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования Учреждения, так как повышение эффективности использования энергетических ресурсов, при непрерывном росте цен на энерго-ресурсы и соответственно росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии как энергетических ресурсов, так и финансовых ресурсов

1. Общие сведения

Государственное казенное учреждение социального обслуживания Краснодарского края «Ейский детский дом-интернат» расположено по адресу: Краснодарский край, Ейский район, г. Ейск, ул.Советов,103, тел 8(86132) 2-19-85, 2-54-64

Директор учреждения Омельченко Людмила Филипповна.

Общая техническая характеристика зданий, находящихся в собственности Учреждения (оперативном управлении) представлена в Таблице 1

Таблице 1

№ п/п	Наименование здания, строения,	Год ввода в эксплуатацию (год)	Общая площадь (м ²)	Отапливаемая площадь (м ²)	Количество персонала (чел)
1	2	3	4	5	6
1	Нежилые помещения	1917	3965	3863	107
Всего				3863	

Наличие и год выпуска транспортных средств представлено в Таблице 2

Таблице 2

№ п/п	Марка автомобиля (спецтехники)	Кол-во	Год выпуска
1	LADA GRANTA	1	2024
3	NISSAN ALMERA 1,6 COMFORT	1	2017

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг являются:

- 1) электрической энергии - АО «НЭСК»
- 2) тепловой энергии - ООО «ЦУП ЖКХ»
- 3) холодной воды - ГУП КК «Кубаньводкомплекс»
- 4) водоотведения - ГУП КК «Кубаньводкомплекс»

Информация об оснащённости приборами учета энергоресурсов и воды точек поставки Учреждения представлена в Таблице 3

Таблица 3

№ п/п	Вид энергоресурса и воды	Оснащённость приборами учета (%)		Характеристики прибора учета		
		план	факт	Класс точности	Тип	Срок очередной поверки
1	Электрическая энергия	2	2	0,5S	Меркурий 234 ART-03P	2027
2	Тепловая энергия	2	2	B (2%) или 2	ВКТ-7	2027
3	Холодная вода	1	1	B	НОРМА СВКМ 40	2027

Фактические показатели потребленных ресурсов за предшествующий 3-х летний период представлены в Таблице 4

Таблица 4

№ п/п	Наименование энергоресурса и воды	Единица измерения	Потребление энергоресурсов и воды за 3-х летний период		
			2023	2024	2025
2.	Тепловая энергия	Гкал	170,04594	144,39947433	205,48663799
3.	Моторное топливо, в том числе:	-	-	-	
3.1	бензин	л, т	575,00/0,4284 3680,00 2,7784	784,78/0,5848 3403/2,5693	4071,00/3,073 6
3.2	дизтопливо	л, т	200/0,1650	500/0,4125	154,97/0,129
4.	Холодная вода	тыс. м ³	2109	1826	2409
5	Электрическая энергия	кВтч	118370	96800	120800

Общая информация о внутреннем и наружном освещении зданий Учреждения.

На освещение приходится 26 % потребления электрической энергии от общего объема потребления в Учреждении. Так годовое потребление электроэнергии на нужды освещения составляет около 120800 тыс. кВт*ч., ежегодно на освещение тратится около 1718140,98 руб.

Для освещения помещений Учреждения используется 285 ламп, из которых – 25 шт. энергосберегающих, 260 шт. светодиодных.

Внутренняя система освещения не оснащена автоматической системой управления, датчиками движения.

Для наружного освещения используется 15 ламп, из которых 15 шт. светодиодных.

2. Цели и задачи Программы

2.1. Цели Программы

Основной целью Программы являются обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в Учреждении за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

2.2. Задачи Программы

1) внедрение энергоэффективных технологий за счет освоения существующего потенциала энергосбережения и создания системы управления энергосбережением;

- 2) повышение энергетической эффективности и сокращение потребления энергетических ресурсов;
- 3) повышение эффективности производства путем реконструкции и технического перевооружения;
- 4) развитие системы управления энергосбережением;
- 5) сокращение издержек учреждения, уменьшение затрат на энергоресурсы за счет рационального их использования.

3. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2027-2029 годы.

Реализация Программы осуществляется в 3 этапа.

На 1 этапе 2027 г. основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:

- агитационная политика в сфере энергосбережения и водных ресурсов;
- мероприятия, направленные на снижение уровня потерь воды;
- мероприятия, направленные на достижение экономии потребляемой электрической энергии;

На 2 этапе 2028 г. основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:

- осуществление контроля над закупками оборудования для нужд учреждения на соответствие требованиям энергетической эффективности;
- осуществление контроля за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования;
- осуществление ежедневного контроля за работой электрического освещения, водоснабжения, отопления.

На 3 этапе 2029 г. основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:

- недопущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные рабочим процессом, а также контроль за выключением из источников питания электроприемников после использования;
- создание и контроль графика включения и выключения системы освещения, в зависимости от уровня естественной освещенности. Применение такого графика позволяет сэкономить до 0,9 % потребления электроэнергии;
- контроль за чистотой осветительного оборудования. Загрязнение, в т.ч. пыль, снижает эффективность освещения на 10-30 %. Реализация данного мероприятия экономит 2 % потребления электроэнергии.

4	Установка средств наглядной агитации по энергосбережению	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Контроль за соблюдением светового и теплового режима. Оптимизация режима работы источников освещения, электрооборудования.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Замена смесителей	Краевой	100	10,000	Краевой	100	10,000	Краевой	100	10,00
7	Замена ламп накаливания на светодиодные, а также замена (вышедших из строя) сломанных светодиодных светильников	Краевой	100	50,000	Краевой	100	50,000	Краевой	100	50,000
8	Рациональное использование холодной воды	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Замена арматуры для сливных бочков в санузле, унитаза	Краевой	100	4,000	Краевой	100	4,000	Краевой	100	4,000
10	Проведение лабораторных испытаний электрооборудования и электроустановок	Краевой	100	70,000	Краевой	100	70,000	Краевой	100	70,000
11	Поведение гидравлических испытаний на прочность и плотность внутренних систем отопления	Краевой	100	80,000	Краевой	100	80,000	Краевой	100	80,000

5. Значения целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности на период 2027-2029 годов согласно автоматизированной расчетной формы

Таблица 6

Наименование здания, строения, сооружения	Показатель	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	Потребление холодной воды, м3/чел	Потребление электрической энергии, кВтч/м2	Потребление моторного топлива, т/л
Нежилые помещения	2027 г.	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	0,00002
	2028 г.				0,00002
	2029 г.				0,00002

Автоматизированная расчетная форма (калькулятор) рассчитала целевой уровень снижения потребления ресурсов (таблица 6):

Нежилые помещения.

Целевой уровень снижения на трехлетний период показал, что здание эффективно - требование не устанавливается.

6. Информация об источниках финансирования

В период 2027-2029 годы общий объем финансирования Программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годы» за счет всех источников финансирования составит 645,000 тыс. руб., в том числе: 645000 рублей,

- за счет федерального бюджета - 0,00 тыс. руб.;
- за счет краевого бюджета - 645,00 тыс. руб.;
- за счет бюджетных источников - 0,0 тыс. руб.;
- за счет внебюджетных источников - 0,0 тыс. руб.

Таблица 7

Год реализации	Объем финансирования, тыс. рублей				
	Всего	Источник финансирования			
		Федеральный бюджет	Краевой бюджет	Бюджетный источник	Внебюджетный источник
1	2	3	4	5	6
2027	215,000		215,000	0	0
2028	215,000		215,000	0	0
2029	215,000		215,000	0	0
Всего	645,000		645,000	0	0

7. Ожидаемые результаты

По итогам реализации Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на период 2027-2029 годы в Учреждении планируется достижение следующих основных результатов:

- обеспечение надежной и бесперебойной работы систем энергоснабжения, теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения;
- использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности;
- оптимизация бюджетных затрат на приобретение ТЭР.

Директор



Л.Ф. Омельченко