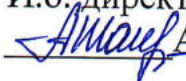


УТВЕРЖДЕНА

приказом ГКУ СО КК  
«Мостовский КЦРИ»  
от «29» 05.2026 № 86  
И.о. директора  
 А.А. Шиман

**ПРОГРАММА  
В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
НА ПЕРИОД 2027 – 2029 ГОДЫ»**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ СОЦИАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
«МОСТОВСКИЙ КОМПЛЕКСНЫЙ ЦЕНТР  
РЕАБИЛИТАЦИИ ИНВАЛИДОВ»**

пгт Мостовской  
2026 г.

<b>Оглавление</b>	<b>стр</b>
Паспорт программы .....	3
Введение .....	5
1. Общие сведения .....	5
2. Цели и задачи Программы .....	7
2.1. Цели Программы .....	7
2.2. Задачи Программы .....	7
3. Сроки и этапы реализации Программы .....	8
4. Перечень мероприятий программы и ее финансирование.....	9
5. Значения целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности 2027-2029 г. согласно автоматизированной расчетной формы .....	11
6. Информация об источниках финансирования.....	12
7. Ожидаемые результаты.....	12

**ПАСПОРТ  
Программы энергосбережения и повышения  
энергетической эффективности**

Государственного казенного учреждения социального обслуживания  
Краснодарского края «Мостовский комплексный центр реабилитации  
инвалидов»

<p>Полное наименование Учреждения</p>	<p>Государственного казенного учреждения социального обслуживания Краснодарского края «Мостовский комплексный центр реабилитации инвалидов»</p>
<p>Основание для разработки программы</p>	<p>Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261 ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энер- гетической эффективности и о внесении измене- ний в отдельные законодательные акты Россий- ской Федерации»; Постановление Правительства Российской Феде- рации от 7 октября 2019 г. № 1289 «О требовани- ях к снижению государственными (муниципаль- ными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема, потребляемых ими дизель- ного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»; Приказ министерства энергетики Российской Фе- дерации от 30 июня 2014 г. № 398 «Об утвержде- нии требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государ- ства и муниципального образования, организа- ций, осуществляющих регулируемые виды дея- тельности, и отчетности о ходе их реализации»; Приказ министерства экономического развития Российской Федерации от 15 июля 2020 г. № 425 «Об утверждении методических рекомендации по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муници- пальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, элек- трической энергии, угля, а также объема потреб- ляемой ими воды»</p>
<p>Полное наименование разработчиков программы</p>	<p>Государственное казенное учреждение социального обслуживания Краснодарского края «Мостовский комплексный центр реабилитации инвалидов»</p>

	инвалидов»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное казенное учреждение социального обслуживания Краснодарского края «Мостовский комплексный центр реабилитации инвалидов»
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; - проработка механизмов заключения энергосервисных контрактов
Целевые показатели программы	- удельный расход электрической энергии; - удельный расход тепловой энергии; - удельный расход холодной воды; - удельный расход моторного топлива; - удельный расход горячей воды; - удельный расход природного газа.
Срок реализации программы	2027 – 2029 гг.
Объемы и источники финансового обеспечения реализации программы	Всего по программе 287,0 тыс. рублей, в том числе средства: - бюджетные источники – 287,0 тыс. рублей; - собственные средства – 0 тыс. рублей; 2027 год: бюджетные источники – 120,0 тыс. руб.; собственные средства – 0 тыс. руб. 2028 год: бюджетные источники – 96,0 тыс. руб.; собственные средства – 0 тыс. руб.; 2029 год: бюджетные источники – 71,0 тыс. руб. собственные средства – 0 тыс. руб.
Планируемые Результаты реализации программы	Снижение удельного расхода моторного топлива до 0,00001 т.у.т./л к 2029 году. Снижение удельного расхода газа кВт*ч/кв.м до – 2,42 к 2029 году.
Контроль за выполнением программы	осуществляет и.о. директора учреждения Шиман А.А.

## 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» (далее – Закон № 261-ФЗ);

постановлением Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 г. № 1289 «О требованиях к снижению государственными и 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»;

приказом министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования»;

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»

Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годы» (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 «Мостовский комплексный центр реабилитации инвалидов» (далее – Учреждение).

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

### 1. Общие сведения

1.1. Адрес: ГКУ СО КК «Мостовский КЦРИ»: 352570, Краснодарский край, Мостовский район, пгт Мостовской, ул. Буденного 177.  
тел. (86192) 5-41-00;(86192)5-50-12  
e-mail: [rci\\_istochnik@mtsr.krasnodar.ru](mailto:rci_istochnik@mtsr.krasnodar.ru)

И.о. директора Шиман Алла Анатолиевна

1.2. Общая техническая характеристика зданий, находящихся в оперативном управлении представлена в Таблице № 1:

Таблица № 1

№ п/п	Назначение зданий	Год ввода в эксплуатацию (год)	Общая площадь (м <sup>2</sup> )	Отапливаемая площадь (м <sup>2</sup> )	Количество персонала (чел)	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Административное здание	2003	371,3	371,3	23,5	
Всего			371,3	371,3	23,5	

Наличие и год выпуска транспортного средства представлено в Таблице № 2:

Таблица № 2

п/п	Марка автомобиля (спецтехники)	Кол-во	Год выпуска
1	2	3	4
1	HYUNDAI SOLARIS	1	2014
2	ТС ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ИНВАЛИДОВ - 325670	1	2019

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг являются:

- 1) электрической энергии – ПАО «ТНС энерго Кубань»;
- 2) холодной воды – МУП «Мостводоканал»;
- 3) водоотведения – МУП «Мостводоканал».
- 4) природного газа – ООО «Газпром межрегионгаз Краснодар»

1.3. Фактические показатели потребленных ресурсов за предшествующий 3-х летний период представлены в Таблице № 3:

Таблица № 3

№ п/п	Наименование энергоресурса и воды	Единица измерения	Потребление энергоресурсов и воды за 3-х летний период		
			2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6
1	Электрическая энергия	тыс. кВт*ч	11,62	10,31	10,91
2	Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции (газ)	тыс. м3	5,025	5,662	5,922
3	Холодная вода	тыс. м3	0,161	0,137	0,150
4	Моторное топливо, в том числе:	л, т			
4.1	бензин	л, т	1858.182/1.53	1818.182/1.500	1903.030/1.570

1.4. Информация об оснащённости приборами учета энергоресурсов и воды точек поставки Учреждения представлена в Таблице № 4.

Таблица № 4

№ п/п	Вид энергоресурса и воды	Оснащённость приборами учета, (%)		Характеристики прибора учета		
		план	факт	Класс точности	Тип (модель)	Срок очередной поверки
1	2	3	4	5	6	7
1	Электрическая энергия	100	100		Н е	2027
2	Холодная вода	100	100	0,01 куб.м/имп	Экомер-32м	2029
3	Природный газ	100	100	Q m	Миртек-51-ПУ	2035

1.5. Общая информация о внутреннем и наружном освещении зданий Учреждения.

На освещение приходится 5 % потребления электрической энергии от общего объема потребления в Учреждении. Так годовое потребление электроэнергии на нужды освещения составляет около 0,546 тыс. кВт\*ч., ежегодно на освещение тратится около 7,95 тыс. руб.

Для освещения помещений Учреждения используется 33 лампы, из которых 3 накаливания, 0 ртутных ламп, 30 светодиодных.

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

Для наружного освещения в учреждении используется 3 лампы, из которых 1 шт. ламп накаливания, 2 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

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие основные задачи:

- внедрение энергоэффективных технологий за счет освоения существующего потенциала энергосбережения и создания системы управления энерго-сбережением;

- повышение энергетической эффективности и сокращение потребления энергетических ресурсов;
- развитие системы управления энергосбережением;
- сокращение издержек учреждения, уменьшение затрат на энергоресурсы за счет рационального их использования.

### 3. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2027 – 2029 гг. Реализация Программы осуществляется в 3 этапа.

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

- мероприятия, направленные на заключение энергосервисных договоров (контрактов), заключенных Учреждением в целях достижения экономии потребляемых энергетических ресурсов и воды;
- агитационная политика в сфере энергосбережения и водных ресурсов;
- осуществление ежедневного контроля за работой электрического освещения, водоснабжения, отопления;
- контроль за чистотой осветительного оборудования. Загрязнение, в т.ч. пыль, снижает эффективность освещения на 10-30 %. Реализация данного мероприятия экономит 2 % потребления электроэнергии.

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

- мероприятия, направленные на снижение уровня потерь воды;
- осуществление контроля за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования;
- замена существующего энергопотребляющего оборудования на оборудование высоких классов энергетической эффективности (компьютерная и оргтехника);
- осуществление контроля над закупками оборудования для нужд учреждения на соответствие требованиям энергетической эффективности.

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;
- выполнение обязательных энергетических обследований учреждения;
- замер сопротивления изоляции электропроводов и силовых линий.





**5. Значения целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности  
2027-2029 г. согласно автоматизированной расчетной формы Таблица №6**

Таблица № 6

Тип ресурса	Ед. измерения	Показатели потребления ресурса в базовом (2025) году	Для функционально-типологических групп		Целевой уровень экономии ресурсов на трехлетний период (до 6%)
			Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии ресурсов на трехлетний период	
Электрическая энергия	кВтч/м2	29,39	0	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	0
Холодная вода (ХВС)	м3/чел	1,88	0	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	0
Иной энергетический ресурс на нужды отопления и вентиляции (газ)	Втч/м2 ГСОП/ куб.м.	80,79	неприменимо	75,95	6%
Моторное топливо	тут/л	0,000012	неприменимо	0,00001	6%

Автоматизированная расчетная форма (калькулятор) рассчитала целевой уровень снижения потребления ресурсов (таблица № 6):

1) Электрическая энергия – 29,39 кВтч/м<sup>2</sup>, целевой уровень экономии составил 0 %. Здание эффективно. Требование не устанавливается.

2) Потребление холодной воды – 1,88 м<sup>3</sup>/чел, целевой уровень экономии составил 0%. Целевой уровень снижения за трехлетний период – здание эффективно. Требование не устанавливается.

3) Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции (газ) – 80,79 Втч/м<sup>2</sup> ГСОП/ куб.м., целевой уровень экономии – 6%. Целевой уровень снижения за трехлетний период Втч/м<sup>2</sup> ГСОП/ куб.м., – 2,42.

4) Потребление моторного топлива - 0,000012 т/л целевой уровень экономии составил 6%. Целевой уровень снижения за трехлетний период т/л – 0,00001.

## 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 287,0 тыс. руб., в том числе:

- за счет федерального бюджета 0 тыс. руб.;
- за счет краевого бюджета 287,0 тыс. руб.;
- за счет местного бюджета 0 тыс. руб.;
- за счет внебюджетных источников 0 тыс. руб.

Таблица № 7

Год реализации	Объем финансирования, тыс. рублей			
	Всего	Источник финансирования		
		Федеральный бюджет	Краевой бюджет	Внебюджетный источник
1	2	3	4	5
2027 год	120,0	0	120,0	0
2028 год	96,0	0	96,0	0
2029 год	71,0	0	71,0	0
Всего	287,0	0	287,0	0

## 7. Ожидаемые результаты

По итогам реализации Программы «Энергосбережение и повышение 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;

- снижение объема потребляемых энергоресурсов и воды в течение 3 лет.

Достижение экономии энергетических ресурсов и воды **в натуральном выражении**, в том числе:

- электрическая энергия – 0 тыс. кВт\*час;

- моторное топливо (бензин) – 0,00001 т.у.т;
- потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции (газ) – 2,42 Втч/м2 ГСОП/ куб.м.

Достижение экономии бюджетных средств на оплату энергетических ресурсов и воды от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности **в стоимостном выражении**, в том числе:

- электрическая энергия – 3,00 тыс. рублей;
- моторное топливо (бензин) – 2,00 тыс. рублей.
- потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции (газ) – 2,00 тыс. рублей.

И.о. директора

ГКУ СО КК «Мостовский КЦРи»



А.А. Шиман