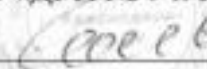
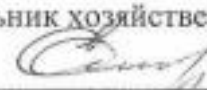


«Утверждаю»
Главный врач
ГБУЗ «ДГП № 9 г. Краснодар» МЗ
 И.А. Сологуб
« » 2026 года

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ПЕРИОД 2027– 2029 г. г.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника
№9 города Краснодара» министерства здравоохранения Краснодарского края
(Полное наименование организации)

«РАЗРАБОТАНО»
Начальник хозяйственного отдела
 Е. А. Егоров

2026 г.

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 (Приказ Министерства энергетики РФ №398 от 30.06.2014 г.)

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗКК
(Наименование организации)

Полное наименование организации	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника №9 города Краснодара» министерства здравоохранения Краснодарского края
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 №261-ФЗ (ред. от 01.03.2026) «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; Постановление Правительства от 07.10.2019 №1289 (ред. от 23.06.2020г.) «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 Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; Приказ Министерства энергетики РФ 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, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»; Приказ Минэкономразвития от 15.07.2020 № 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»; Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»; Приказ Минэкономразвития от 9 марта 2023 года № 158 «О внесении изменений в Методические рекомендации 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, утвержденные приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 г. № 425»

Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника №9 города Краснодара» министерства здравоохранения Краснодарского края	
Полное наименование разработчиков программы	Начальник хозяйственного отдела ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗКК Егоров Евгений Александрович	
Цели программы	- Достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности и обеспечение выполнения требований по целевому уровню снижения потребления ТЭР и воды, установленных Правительством РФ (ППРФ №1289 от 07.10.2019); - Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.	
Задачи программы	- Создание оптимальных, организационных и экономических условий для экономии энергетических ресурсов, определение потенциала снижения потребления ТЭР и воды; - Реализация организационно-технических мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с целью достижения целевого уровня снижения потребления энергетических ресурсов и воды; - Сокращение расходов на оплату коммунальных услуг и энергетических ресурсов; - Повышение уровня компетенции сотрудников учреждения ответственных за энергосбережение; - Создание механизмов привлечения внебюджетных источников финансирования проектов и мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; - Создание системы мониторинга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; - Создание системы пропаганды энергосбережения и повышения энергетической эффективности.	
Целевые показатели программы	Целевой уровень снижения потребления ресурсов и коммунальных услуг по каждому виду на период 2027-2029 г. г. в соответствии с установленными Правительством РФ требованиями;	
	Снижение к 2029 году потребления энергоресурсов на 3 % по сравнению с 2025 годом;	
Сроки реализации программы	2027–2029 годы.	
Источник финансового обеспечения реализации программы	Бюджетные средства, ОМС	
Ожидаемые результаты реализации Программы	Снижение энергозатрат к 2029 году по отношению к уровню 2025 года, %	3
	Уровень снижения удельного годового расход электрической энергии на 1 м ² полезной площади здания, кВт*ч/м ²	0,003
	Уровень снижения объема потребления тепловой энергии, в сопоставимых условиях, по отношению к уровню потребления базового года, Гкал/куб. м.	0,0009

	Уровень снижения удельного годового расход холодной воды на 1 пользователя, м ³ /чел.	0,0924
	Экономия электрической энергии, тыс. кВт*ч в год	4,16
	Экономия электрической энергии, тыс. кВт*ч всего	16,65
	Экономия тепловой энергии, Гкал в год	4,32
	Экономия тепловой энергии, Гкал всего	17,27
	Экономия воды, м ³ в год	37,84
	Экономия воды, м ³ всего	151,37

Расчетные значения требуемых целевых уровней снижения (ЦУС) потребления ресурсов по видам по отношению к объему их потребления в базовом году в сопоставимых условиях на период 2027-2029 г. г., установленные на основании Методических рекомендаций, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 15.07.2020 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»

Характеристика учреждения

Наименование	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Детская городская поликлиника №9 города Краснодара» министерства здравоохранения Краснодарского края.
Адрес	350089 г. Краснодар, проспект Чекистов, 8/3.
Руководитель	Главный врач – Сологуб Ирина Анатольевна
Ответственные за реализацию программы	Начальник хозяйственного отдела – Егоров Евгений Александрович
Контактные телефоны, эл адрес:	8(861)261-12-61 detpol9@kmivc.ru
Вид деятельности	медицинская

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 (Приказ Министерства энергетики РФ №398 от 30.06.2014 г.)

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗКК
(Наименование организации)

Показатель	Един. измерен.	По годам				Всего
		2025 (базовый)	2027	2028	2029	-
Удельный годовой расход электрической энергии на 1 м ² полезной площади здания	кВт*ч/м ²	0,1	0,097	0,094	0,091	-
Удельный годовой расход холодной воды на 1 пользователя	м ³ /чел.	3,08	2,99	2,9	2,8	-
Удельный годовой расход потребления тепловой энергии на куб. м объема	Гкал/м ³	0,03	0,029	0,028	0,027	-
Потребление электрической энергии	кВт*ч	138712,00	134551,00	130389,64	126228,28	12484,08
Уровень снижения объема потребления электрической энергии по отношению к уровню потребления базового года	%	3	3	3	3	-
Потребление тепловой энергии	Гкал	143,92	139,60	135,28	130,96	12,95
Уровень снижения объема потребления тепловой энергии, в сопоставимых условиях, по отношению к уровню потребления базового года	%	3	3	3	3	-
Потребление воды	м ³	1261,45	1223,61	1185,76	1147,92	113,53
Уровень снижения объема потребления холодной воды по отношению к уровню потребления базового года	%	3	3	3	3	-

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 (Приказ Министерства энергетики РФ №398 от 30.06.2014 г.)

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

ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗКК

(Наименование организации)

1. Оснащение водоразборные краны эффективными 3-режимными водосберегающими насадками-аэраторами.
2. Устранение утечек в системах водоснабжения и теплоснабжения.
3. Установка автоматизированных узлов управления (датчики движения и присутствия для освещения).
4. Установка термостатических регуляторов на радиаторах отопления.
5. Регулировка прилегания створок, в т. ч. перевод на зимний режим окон ПВХ в здании поликлиники
6. Пропаганда энергосбережения среди населения и других групп потребителей.
(электрическая энергия, тепловая энергия, вода).

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 (Приказ Министерства энергетики РФ №398 от 30.06.2014 г.)

ОТЧЕТ
О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
На «___» _____ 20__ г.

ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗКК
(Наименование организации)

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			План	Факт	Отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный годовой расход электрической энергии на 1 м ² полезной площади здания	кВт*ч/м ²	0,1		
2	Удельный годовой расход холодной воды на 1 пользователя	м ³ /чел.	3,08		
3	Удельный годовой расход потребления тепловой энергии на куб. м объема	Гкал/куб. м	0,03		
4	Потребление электрической энергии	кВтч	138712,00		
5	Уровень снижения объема потребления электрической энергии по отношению к уровню потребления базового года	%	3		
6	Потребление тепловой энергии	Гкал	143,92		
7	Уровень снижения объема потребления тепловой энергии, в сопоставимых условиях, по отношению к уровню потребления базового года	%	3		
8	Потребление воды	м ³	1261,45		
9	Уровень снижения объема потребления холодной воды по отношению к уровню потребления базового года	%	3		

Руководитель (уполномоченное лицо) _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

«___» _____ 20__ г.

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 (Приказ Министерства энергетики РФ №398 от 30.06.2014 г.)

**ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

На «___»_____20__ г.

ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗКК
(Наименование организации)

№ 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	X				X			X			

Руководитель (уполномоченное лицо) _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

«___»_____20__ г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

(Рекомендуемые к внедрению мероприятия, с обоснованием и расчетом экономической эффективности от их внедрения, для повышения энергетической эффективности учреждения, в том числе для обеспечения выполнения Требований Правительства РФ по целевому уровню снижения потребления энергетических ресурсов, установленных на период 2027-2029 г. г.)

ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗ КК
(Наименование организации)

«РАЗРАБОТАНО»

Начальник хозяйственного отдела

 Е. А. Егоров

2026 г.

1. Исходные данные.

1.1 Основные сведения по объекту энергопотребления организации, потребляемым ресурсам и их учету в 2025 году.

Настоящая программа энергосбережения разработана для Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Детская городская поликлиника №9 города Краснодара» министерства здравоохранения Краснодарского края, расположенного по адресу: 350089 г. Краснодар, проспект Чекистов, 8/3. По указанному адресу находится объект 2008 года постройки – встроенное трехэтажное здание поликлиники общей площадью 1554,8 м² (далее по тексту – здание поликлиники).

Теплоснабжение:

Отопление объекта – централизованное. Учет и оплата объема потребленного тепла производятся на основании приборных измерений по данным счетчика расхода тепла, установленного вводе типовых сетей в учреждение.

Электроснабжение:

Электроснабжение объекта – центральное, из сети электросетевой организации. Учет и оплата объема потребленной электрической энергии производятся на основании приборных измерений по данным электрических счетчиков коммерческого учета, установленных на вводе электросети в учреждение.

Холодное водоснабжение:

Холодное водоснабжение объекта – центральное, из сети организации ВКХ. Учет и оплата объема потребленной холодной воды производятся на основании приборных измерений по данным прибора коммерческого учета, установленного на вводе сети ХВС в учреждение.

1.2 Сведения по зданию поликлиники и объемам потребленных ресурсов в 2025 г. (по данным Декларации о потреблении ресурсов за 2025 г.).

Показатель	Единица измерения	Здание поликлиники
Полезная площадь помещений здания поликлиники	м2	1554,8
Среднесуточное число пользователей системой водоснабжения	Чел.	103
Объем потребления электрической энергии по данным ПУ	кВт*ч	138,71
Объем потребления холодной воды для услуг ХВС по данным ПУ	м ³	1261,45
Удельный годовой расход электрической энергии на 1 м ² полезной площади здания	кВт*ч/м ²	0,100

Удельный годовой расход холодной воды на 1 пользователя	м ³ /чел.	3,08
Удельный годовой расход потребления тепловой энергии на куб. м объема	Гкал/куб. м	0,030

2. Определение удельного потребления ресурсов базового года, потенциала снижения потребления ресурсов и расчет целевого уровня снижения (ЦУС) объемов потребления ресурсов на период 2027-2029 г. г.

С 2020 г. в отношении государственных (муниципальных) учреждений действует Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 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 соответствии с данным Постановлением Министерством экономического развития России введен в действие приказ от 15.07.2020 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» (далее – Методические рекомендации), согласно которому государственное (муниципальное) учреждение в течение установленного 3-х летнего срока обязано, относительно базового года, снизить удельное потребление энергетических ресурсов по каждому зданию, находящемуся в пользовании, на определенный расчётный уровень относительно уровня высокой эффективности, устанавливаемого для объекта в зависимости от его функционально-типологической группы. (Функционально-типологические группы объектов в соответствии с СП 118.13330.2012 приведены в Таблице П1-1 Приложения №1 к Методическим рекомендациям). Первый 3-х летний срок, в соответствии с Постановлением Правительства РФ №1289 от 07.10.2019 г., охватывал период 2021-2023 г. г. В настоящее время, действует второй 3-летний срок, охватывающий период 2024-2026 г., следующий 3-летний срок для установления и выполнения Требований по ЦУС объемов потребления энергетических ресурсов и воды – 2027-2029 г. г. В 2026 г. (в срок до 01.07.2026 г.) проводится актуализация ЦУС потребления ресурсов на очередной 3-летний период 2027-2029 г. г. в соответствии с п. 3 Требований 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, утвержденных Постановления Правительства РФ №1289 от 07.10.2019 г.

2.1. Функционально-типологическая группа здания учреждения по СП 118.13330.2012.

В соответствии с Таблицей П1-1 Приложения №1 к Методическим рекомендациям, утвержденным приказом Минэкономразвития России от 15.07.2020 г. №425 объект ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗ КК относится к функционально-типологической группе – учреждения здравоохранения.

2.2. Базовый год для актуализации ЦУС потребления ресурсов на очередной 3-летний период 2027-2029 г. г. и правила расчета показателей удельного потребления ресурсов в базовом году, за которым на момент установления Требований ЦУС отсутствуют полные годовые данные об объемах потребления ресурсов.

Базовым годом, по отношению к показателям которого на очередной трехлетний период рассчитывается и устанавливается целевой уровень снижения (ЦУС) объемов потребления ресурсов являлся год предшествующий очередному 3-х летнему периоду (п. 4 Постановления Правительства РФ №1289 от 07.10.2019 г.) и, согласно п. 5 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, базовым годом для расчета ЦУС на период 2027-2029 г. г. является 2026 г. Однако, поскольку, на момент актуализации ЦУС, отсутствуют полные годовые данные о фактическом потреблении ресурсов за 2026 г., определение удельных годовых расходов для базового года на следующий трехлетний период 2027-2029 г. г. следует, согласно п. 8.2 Методических рекомендаций, осуществлять с учетом фактических удельных годовых расходов ресурсов за полный второй год текущего 3-летнего периода, т.е. за 2025 г. В результате сравнения фактических удельных годовых расходов ресурсов за 2025 г. и установленного ЦУС потребления ресурсов на 2025 г. текущего 3-х летнего периода 2024-2026 г. г. принимаются показатели удельного годового расхода по каждому виду ресурсов для базового года на очередной трехлетний период 2027-2029 г. г.

2.3 Показатели ЦУС объемов потребления ресурсов, установленные на текущий 3-летний период 2024-2026 г. г. для здания поликлиники.

Показатель	Удельное годовое значение, принятое для базового года	Целевой уровень снижения за первый 2024 г	Целевой уровень снижения за первый и второй 2024-2025 годы	Целевой уровень снижения за трехлетний период 2024-2026 годы
Потребление холодной воды, м ³ /чел	3,46	3,45	3,44	3,43
Потребление электрической энергии, кВт*ч/м ²	99,65	Требование не установлено	Требование не установлено	Требование не установлено
Потребление тепловой энергии на куб. м объема, Гкал/куб. м	0,03	0,029	0,028	0,027

2.4. Установление удельного годового расхода по каждому виду потребляемых ресурсов для базового года на трехлетний период 2027- 2029 г. г., определение потенциала снижения и расчет целевого уровня снижения (ЦУС) по каждому виду потребляемых ресурсов относительно базового года на период 2027-2029 г. г.

Расчеты показателей годового удельного расхода каждого вида потребляемых ресурсов, определение потенциала снижения потребления каждого вида ресурсов и целевого уровня снижения (ЦУС) потребления каждого вида ресурсов относительно базового года производится в соответствии с «Методическими рекомендациями 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», утвержденными приказом Минэкономразвития России № 425 от 15.07.2020 г. (с изменениями, внесенными приказами Минэкономразвития РФ №79 от 10.02.2025 г. и №200 от 19.03.2026 г.)

Электрическая энергия

Наименование показателя	Ед. измерения	Здание поликлиники
Объем потребления в 2025 году по данным измерений приборами учета	кВт*ч	138,71
Полезная площадь здания в 2025 году	м ²	1554,8
Фактический годовой удельный расход в 2025 г	кВт*ч/м ²	0,10
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2025 г. текущего 3-летнего периода	кВт*ч/м ²	не установлен
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2026 г. текущего 3-летнего периода	кВт*ч/м ²	не установлен
Удельный годовой расход, принятый для базового года (п. 8.2 Методических рекомендаций) для актуализации ЦУС потребления на следующий 3-летний период 2027-2029 г. г	кВт*ч/м ²	0,10
Расчетный объем потребления, принятый для базового года	кВт*ч	115,60
Уровень высокой энергоэффективности для данной функционально-типологической группы объекта по СП 118.13330.2012 (по данным Методических рекомендаций)	кВт*ч/м ²	14,2
Потенциал снижения уровня потребления относительно базового года	%	0
Целевой уровень снижения (ЦУС) потребления на период 2027-2029 г. г. относительно уровня базового года	%	3
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2027 г.	кВт*ч/м ²	0,097
Требуемый ЦУС потребления, установленный на период 2027-2028 г. г.	кВт*ч/м ²	0,094
Требуемый ЦУС потребления, установленный на период 2027-2029 г. г.	кВт*ч/м ²	0,091
Требуемый годовой объем экономии за период 2027-2029 г. г.	кВт*ч	12484,08

Холодная вода

Наименование показателя	Ед. измерения	Здание поликлиники
Объем потребления в 2025 году по данным измерений приборами учета	м ³	1261,45
Численность пользователей здания в 2025 году	чел.	103
Фактический годовой удельный расход в 2025 г	м ³ /чел.	3,08
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2025 г. текущего 3-летнего периода	м ³ /чел.	3,44
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2026 г. текущего 3-летнего периода	м ³ /чел.	3,43
Удельный годовой расход, принятый для базового года (п. 8.2 Методических рекомендаций) для актуализации ЦУС потребления на следующий 3-летний период 2027-2029 г. г	м ³ /чел.	3,08
Расчетный объем потребления, принятый для базового года	м ³	1155,93
Уровень высокой энергоэффективности для данной функционально-типологической группы объекта по СП 118.13330.2012 (по данным Методических рекомендаций)	м ³ /чел.	1,6
Потенциал снижения уровня потребления относительно базового года	%	12
Целевой уровень снижения (ЦУС) потребления на период 2027-2029 г. г. относительно уровня базового года	%	3
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2027 г.	м ³ /чел.	2,99
Требуемый ЦУС потребления, установленный на период 2027-2028 г. г.	м ³ /чел.	2,90
Требуемый ЦУС потребления, установленный на период 2027-2029 г. г.	м ³ /чел.	2,80
Требуемый годовой объем экономии за период 2027-2029 г. г.	м ³	113,53

Тепловая энергия

Наименование показателя	Ед. измерения	Здание поликлиники
Объем потребления в 2025 году по данным измерений приборами учета	Гкал	143,92
Полезная площадь здания в 2025 году	м ²	1554,8

Фактический годовой удельный расход в 2025 г	Гкал/м3	0,03
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2025 г. текущего 3-летнего периода	Гкал/м3	0,028
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2026 г. текущего 3-летнего периода	Гкал/м3	0,027
Удельный годовой расход, принятый для базового года (п. 8.2 Методических рекомендаций) для актуализации ЦУС потребления на следующий 3-летний период 2027-2029 г. г	Гкал/м3	0,03
Расчетный объем потребления, принятый для базового года	Гкал	119,93
Уровень высокой энергоэффективности для данной функционально-типологической группы объекта по СП 118.13330.2012 (по данным Методических рекомендаций)	Гкал/м3	3,4
Потенциал снижения уровня потребления относительно базового года	%	3
Целевой уровень снижения (ЦУС) потребления на период 2027-2029 г. г. относительно уровня базового года	%	3
Требуемый ЦУС потребления, установленный на 2027 г.	Гкал/м3	0,29
Требуемый ЦУС потребления, установленный на период 2027-2028 г. г.	Гкал/м3	0,28
Требуемый ЦУС потребления, установленный на период 2027-2029 г. г.	Гкал/м3	0,27
Требуемый годовой объем экономии за период 2027-2029 г. г.	Гкал	12,95

Расчетные показатели ЦУС потребления ресурсов на 3-летний период 2027-2029 г. г. для здания поликлиники

Показатель	Удельное годовое значение базового года	Уровень высокой эффективности	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый (2027) год	Целевой уровень снижения за первый и второй (2027-2028) годы	Целевой уровень снижения за трехлетний период (2027-2029 годы)
Потребление электрической энергии, кВт*ч/м ²	0,10	14,2	0%	3%	0,097	0,094	0,091
Потребление холодной воды, м ³ /чел	3,08	1,6	12%	3%	2,99	2,90	2,80
Потребление тепловой энергии, Гкал/м3	0,03	3,4	3%	3%	0,029	0,028	0,027

3. Рекомендуемые мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, и расчетная экономия ресурсов от проведения рекомендуемых мероприятий в сопоставимых условиях.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ 07.10.2019 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 программе энергосбережения должен быть представлен комплекс мероприятий, реализация которых обеспечит выполнение Требований по ЦУС потребления ресурсов на период 2027-2029 г. г. и при этом обеспечит годовую экономию ресурсов в объемах не ниже значений, указанных в таблице.

Наименование	Электрическая энергия, кВт*ч	Холодная вода, м³	Тепловая энергия
ГБУЗ «Детская городская поликлиника №9 г. Краснодара» МЗ КК	12484,08	113,53	12,95

3.1 Перечень факторов, приводящих к избыточному потреблению ресурсов и типовые мероприятия, рекомендуемые для применения с целью устранения (или уменьшения влияния) указанных факторов.

Вид ресурса	Существующее положение	Краткое изложение рекомендуемых решений (мероприятий), их эффективность и объекты, на которых рекомендуется использовать предлагаемые мероприятия
Холодная вода	Применяются водоразборные краны-смесители, не оснащенные 3-режимными водосберегающими насадками-аэраторами для экономного расхода воды.	В приборе, оснащенном водосберегающей насадкой-аэратором, на выходе из водослива струя воды аэрируется и приобретает больший объем и напор за счет смешения с воздухом, что приводит к уменьшению расхода воды при мытье рук до 30%. Целесообразно все водоразборные краны оснастить (пищевлок, СУ) оснастить водосберегающими насадками-аэраторами.
	Износ инженерных сетей.	Устранение утечек в системах водоснабжения и теплоснабжения.
Электрическая энергия	Устаревшее оборудование (лампы накаливания, старые холодильники).	Замена устаревшего оборудование на энергосберегающее.
	Отсутствие или неэффективность систем автоматического регулирования (датчики движения для света).	Установка автоматизированных узлов управления (датчики движения и присутствия для освещения).
Тепловая энергия	Отсутствие или неэффективность систем автоматического регулирования (погодозависимая автоматика для отопления).	Установка автоматизированных узлов управления (погодозависимая автоматика для отопления, термостатические регуляторы на радиаторах).

	Неправильные режимы эксплуатации: вентиляция работает на полную мощность в нерабочее время. Отсутствие чётких регламентов, низкая культура энергосбережения у персонала, отсутствие системы контроля и мотивации.	- Проведение инструктажей и разъяснительных бесед с персоналом о правилах экономного использования ресурсов. - Внедрение системы мотивации (поощрение за экономию). - Разработка и закрепление чётких регламентов эксплуатации оборудования, систем вентиляции, освещения.
--	---	--

3.2 Мероприятия по снижению потребления ресурсов и план-график их выполнения.

Мероприятие	Количество единиц мероприятия, планируемых к внедрению за период действия программы, шт.	Стоимость единицы мероприятия, руб.	План-график выполнения мероприятий и проведения финансовых расходов на реализацию мероприятий							
			Объем выполнения мероприятия в 2027 г.		Объем выполнения мероприятия в 2028 г.		Объем выполнения мероприятия в 2029 г.		Всего выполнение за период действия программы	
			ед.	тыс. руб.	ед.	тыс. руб.	ед.	тыс. руб.	ед.	тыс. руб.
Оснащение водоразборные краны эффективными 3-режимными водосберегающими насадками-аэраторами	12	300,00	4	1,2	4	1,2	4	1,2	12	3,6
Устранение утечек в системах водоснабжения и теплоснабжения, в количестве 35 м	35	3 000,00	10	30,0	10	30,0	15	35,0	35	105,0
Установка автоматизированных узлов управления (датчики движения и присутствия для освещения)	30	500,00	10	5,0	5	5,0	5	5,0	30	15,0
Установка термостатических регуляторов на радиаторах отопления	25	1 500,00	10	15,0	10	15,0	5	7,5	25	37,5
Регулировка прилегания створок, в т. ч. перевод на зимний режим окон ПВХ в здании поликлиники	60	500,00	20	10,0	20	10,0	20	10,0	60	30,0
ИТОГО:				61,2		61,2		58,7		191,1

3.3 Расчет объема сокращения расхода тепловой энергии.

Мероприятие	Расчетный годовой объем сокращения расхода тепловой энергии (Гкал), ожидаемый в результате реализации мероприятия	Количество единиц мероприятия, шт.	Удельная экономия тепловой энергии (Гкал), планируемая от внедрения единицы мероприятия
Установка термостатических регуляторов на радиаторах отопления	15,0	25	1,5
Регулировка прилегания створок, в т. ч. перевод на зимний режим окон ПВХ в здании поликлиники	12,0	60	1,0

3.4 Расчет объема сокращения потребления холодной воды.

Мероприятие	Расчетный годовой объем сокращения расхода воды, ожидаемый в результате реализации мероприятия, м ³	Количество единиц мероприятия, шт.	Удельная экономия воды, планируемая от внедрения единицы мероприятия, м ³
Оснащение водоразборные краны эффективными 3-режимными водосберегающими насадками-аэраторами	20,0	12	10,0
Устранение утечек в системах водоснабжения и теплоснабжения, в количестве 35 м	17,0	1	9,0

3.5 Расчет объема сокращения потребления электроэнергии.

Мероприятие	Расчетный годовой объем сокращения расхода электроэнергии, ожидаемый в результате реализации мероприятия, кВт*ч	Количество единиц мероприятия, шт.	Удельная экономия электроэнергии, планируемая от внедрения единицы мероприятия, кВт*ч
Установка автоматизированных узлов управления (датчики движения и присутствия для освещения)	4161,0	30	300,0

4. Расчет экономической эффективности от внедрения мероприятий при сопоставимых условиях.

Мероприятие	Затраты, тыс. руб.	Вид ТЭР экономия которого планируется	Ед. измерения	Удельная стоимость (тариф) ТЭР, руб.	Экономия ТЭР		Простой срок окупаемости мероприятия, лет
					В натуральном значении	В денежном выражении, тыс. руб.	
Оснащение водоразборные краны эффективными 3-режимными водосберегающими насадками-аэраторами	3,6	холодная вода	м³	35,6	5,0	178	0,02
Устранение утечек в системах водоснабжения и теплоснабжения, в количестве 35 м	105,0	холодная вода	м³		6,0	213,6	0,49
Установка автоматизированных узлов управления (датчики движения и присутствия для освещения)	15,0	электроэнергия	кВт*ч	10,2	300,0	3060	0,005
Установка термостатических регуляторов на радиаторах отопления	37,5	тепловая энергия	Гкал	2050,5	1,5	3075,75	0,01
Регулировка прилегания створок, в т. ч. перевод на зимний режим окон ПВХ в здании поликлиники	30,0	тепловая энергия	Гкал		1,0	2050,5	0,01
ИТОГО:	191,1						

5. Плановые индикаторы для расчета целевых показателей с учетом проведения энергосберегающих мероприятий за период действия Программы.

Показатель	Единица измерения	Базовый год (2025)	2027 год	2028 год	2029 год
Объем потребления электрической энергии	тыс. кВт*ч	138,712	134,551	130,389	126,228
Объем потребления тепловой энергии	Гкал	143,92	139,60	135,28	130,96
Объем потребления холодной воды	м³	1261,45	1223,61	1185,76	1147,92
Полезная площадь здания	м²	1554,8	1554,8	1554,8	1554,8
Среднесуточная численность пользователей	чел	350	350	350	350
ГСОП для Краснодарского края при температуре внутри здания 18° С	ГСОП	1 852	1 852	1 852	1 852

6. Уровень снижения суммарного объема потребления ресурсов за период 2027-2029 г. г. от выполнения мероприятий программы энергосбережения, в сопоставимых условиях по отношению к базовому году, согласно требованиям ППРФ № 1289 от 07.10.2019 г. и приказа Минэкономразвития России №425 от 15.07.2020 г.

Наименование ресурса	Ед. измерения	Уровень потребления, установленный для базового года	Уровень снижения за 2027 г. по отношению к базовому году		Уровень снижения за период 2027-2028 г. по отношению к базовому году		Уровень снижения за период 2027-2029 г. по отношению к базовому году	
			Натуральные ед. измерения	%	Натуральные ед. измерения	%	Натуральные ед. измерения	%
Объем потребления электрической энергии	кВт*ч/м ²	0,1	0,097	3	0,094	3	0,091	3
Объем потребления тепловой энергии	Гкал/м ³	0,03	0,029	3	0,028	3	0,027	3
Объем потребления холодной воды	м ³ /чел.	3,08	2,99	3	2,90	3	2,80	3