УТВЕРЖДАЮ:
Начальник ГБУЗ МИАЦ
М.А.Корогод

«14» августа 2026 г.

ПРОГРАММА
энергосбережения и повышения энергетической эффективности для потребителя топливно-энергетических ресурсов

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
на 2027-2029 годы

Приложение N 1
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

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

(наименование организации)

Наименование Программы	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ на 2027 - 2029 гг. В соответствии с требованиями к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, которые дополнительно предъявляются к таким программам организаций, с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации
Основание для разработки Программы	Федеральный закон Российской Федерации от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» Постановление Правительства РФ от 11.02.2026 г. № 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» 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, природного газа, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды» Приказ Минэкономразвития России от 15.07.2025 г. № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды» Приказ Минэнерго России 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 России от 17.02.2010 г. № 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» том числе в сопоставимых условиях»
Заказчик Программы	ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
Основные разработчики Программы	ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ГОРИН Д.В.
Исполнители Программы	ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
Цели и задачи Программы	– цель Программы – обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. – основные задачи Программы: повышение эффективности системы теплоснабжения – Регулярное проведение разъяснительных мероприятий по экономии тепловой энергии и горячей воды с персоналом, а так же установка агитационной литературы – повышение эффективности системы электропотребления – Регулярное проведение разъяснительных мероприятий по экономии электрической энергии с персоналом, установка агитационной литературы в местах пользования электроприемных устройств; – повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения – Регулярное проведение разъяснительных мероприятий по экономии воды персоналу, установка агитационной литературы в местах общего пользования воды..
Задачи программы	1) Снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования организации. 2) Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек). 3) Снижение финансовой нагрузки на бюджет организации. 4) Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов.
Целевые показатели программы	Целевые показатели рассчитываются в соответствии с Методикой расчёта значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утверждённой приказом Минэкономразвития от 15.07.2025 №425 «Об утверждении методических рекомендации по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива,

	мазута, природного газа, природного газа, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»
Сроки и этапы реализации Программы	– сроки реализации Программы: 2027 - 2029 гг.;
Основные ожидаемые конечные результаты реализации Программы	– за период реализации Программы планируется: снижение расходов на энергетические ресурсы не менее 3 % по отношению к 2025 г. с ежегодным снижением на 1 %; снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее 1 % по отношению к 2025 г.; экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы в стоимостном выражении составит 81,10 тыс. рублей (в текущих ценах) в год;
Объемы и источники финансирования (с разбивкой на этапы реализации Программы)[1]	– общий объем финансирования Программы составляет 139,25 тыс. рублей, в том числе: средства федерального бюджета – 0 рублей; за счет Бюджета субъекта РФ (областного, краевого, республиканского и т.д.) – 0 тыс. рублей; средства местного бюджета – 0 тыс. рублей; Собственные средства – 139,25 тыс. рублей.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления ТЭР за счет внедрения предлагаемых данной программой решений и мероприятий и соответственно перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР.

Программа энергосбережения — это единый комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на экономически обоснованное потребление энергоресурсов, и является фундаментом планомерного снижения затратной части тарифов.

При существующем уровне энергоемкости дальнейшие изменения стоимости топливно-энергетических ресурсов приведут к снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату услуг в общих затратах.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов.

Основным инструментом управления энергосбережением является программно-целевой метод, предусматривающий разработку, принятие и исполнение целевых программ энергосбережения.

В предстоящий период должны быть выполнены установленные Законом требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

- применение энергосберегающих технологий при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства;
- проведение энергетических обследований;
- учет энергетических ресурсов;
- ведение энергетических паспортов;
- ведение топливно-энергетических балансов;

- нормирование потребления энергетических ресурсов.

3. Необходимостью обеспечить выполнение задач социально-экономического развития, поставленных на федеральном, региональном и местном уровне.

Принятый 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» является основным документом, определяющим задачи долгосрочного социально-экономического развития в энергетической сфере, и прямо указывает, что мероприятия по энергосбережению и эффективному использованию энергии должны стать обязательной частью муниципальных программ.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач.

Основные цели и задачи, сроки реализации Программы.

Основными целями Программы являются повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов за счет снижения удельных показателей энергоемкости и энергопотребления, создание условий для перевода экономики на энергосберегающий путь развития.

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

2.1 Проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоемкости экономики территории.

2.2. Запрет на применение неэнергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов.

Для решения данной задачи необходимо при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства ввести в практику применение требований по ресурсоэнергосбережению.

Задачами программы являются:

Установить целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности и их значения, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее - целевые показатели, программы) на 2027 - 2029 годы;

- Снижение энергоемкости производственной деятельности;
- Повышение энергоэффективности производственной деятельности.

Наименование учреждения:

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В настоящее время затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов организации. В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и неэффективное использование недопустимо. Создание условий для повышения эффективности использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития организации.

Количество зданий и сооружений всего, шт.	4
в том числе отапливаемых, шт.	4

Общая площадь зданий и сооружений, м²	1485,3
в том числе отапливаемых, м²	1485,3
Наличие автотранспорта на балансе, шт.	0
Общая численность работников предприятия	90

Структура энергопотребления организации:

Количество потребления ТЭР за последний календарный год	Ед. измерения	руб.
Тепловая энергия, Гкал	96,634	236646,68
Электроэнергия, кВт*ч	25101,38	336729,98
Холодная вода, м³	497,29	28671,93

Определение целевого уровня снижения (ЦУС)

здание в г. Краснодар, ул. Захарова, 63

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	58,41	неприменимо	неприменимо	3%	57,54	56,66	54,91
Потребление холодной воды, м3/чел	4,39	неприменимо	неприменимо	3%	4,32	4,26	4,13
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	50,51	неприменимо	неприменимо	3%	0,31	0,31	0,30

здание в г. Краснодар, ул. Захарова, 55

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	66,11	неприменимо	неприменимо	3%	65,68	65,26	64,41
Потребление холодной воды, м3/чел	4,39	неприменимо	неприменимо	3%	4,32	4,26	4,13
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	48,15	неприменимо	неприменимо	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.

здание в г. Новороссийск

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	41,78	неприменимо	неприменимо	3%	41,15	40,52	39,27
Потребление холодной воды, м3/чел	4,25	неприменимо	неприменимо	3%	4,19	4,12	4,00
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	47,20	неприменимо	неприменимо	3%	46,49	45,78	44,37

здание в г. Сочи

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	31,02	неприменимо	неприменимо	3%	30,56	381,10	39,27
Потребление горячей воды, м3/чел	0,05	неприменимо	неприменимо	3%	0,04	0,04	4,00
Потребление холодной воды, м3/чел	1,15	неприменимо	неприменимо	3%	1,14	1,12	44,37
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	56,03	неприменимо	неприменимо	3%	55,19	54,35	44,37

Определение целевого уровня снижения (ЦУС) учреждения

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	50,08	неприменимо	неприменимо	3%	49,33	48,58	47,07
Потребление горячей воды, м3/чел	0,01	неприменимо	неприменимо	3%	0,01	0,01	0,01
Потребление холодной воды, м3/чел	5,53	неприменимо	неприменимо	3%	5,44	5,36	5,19
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	20,70	неприменимо	неприменимо	3%	20,39	20,08	19,46

Приложение N 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

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2025	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7
	доля объемов электрической энергии потребляемой (используемой) организацией, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, (%).	%	100	100	100	100
	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию	Втч/м2/ГСОП	50,08	49,33	48,58	47,07
	Потребление горячей воды, м3/чел	м3/чел	0,01	0,01	0,01	0,01
	Потребление холодной воды, м3/чел	м3/чел	5,53	5,44	5,36	5,19
	Потребление электрической энергии, кВтч/м2	кВтч/м2	20,70	20,39	20,08	19,46

Приложение N 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

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

N п/п	Наименование мероприятия программы	2027 г.					2028 г.					2029 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.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Установка автоматической системы освещения и АСКУЭ	Собственные средства в 2027 г.	50,51	кВт*ч	753,04	10,10	Собственные средства в 2027 г.		кВт*ч	753,04	10,10	Собственные средства в 2027 г.		кВт*ч	753,04	10,10
	Итого по мероприятию		50,51	X	X	10,10	X		X	X	10,10	X		X	X	10,10
	Установка на окна энергосберегающей оконной пленки	Собственные средства в 2027 г.	88,74	Гкал	2,90	70,99	Собственные средства в 2027 г.		Гкал	2,90	70,99	Собственные средства в 2027 г.		Гкал	2,90	70,99

	Итого по мероприятию	88,74	X	X	70,99	X		X	X	70,99	X		X	X	70,99
Всего по мероприятиям		139,25	X	X	81,10	X		X	X	81,10	X		X	X	81,10
			X	X		X		X	X		X		X	X	

Приложение N 4
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

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

на «___»_____ 2027 г.

Наименование организации ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2025	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7
	доля объемов электрической энергии потребляемой (используемой) организацией, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, (%).	%	100	100	100	100
	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию	Втч/м2/ГСОП	50,08	49,33	48,58	47,07
	Потребление горячей воды, м3/чел	м3/чел	0,01	0,01	0,01	0,01
	Потребление холодной воды, м3/чел	м3/чел	5,53	5,44	5,36	5,19
	Потребление электрической энергии, кВтч/м2	кВтч/м2	20,70	20,39	20,08	19,46

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

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

"__" _____ 2027 г.

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

на «___»_____ 2028 г

Наименование организации ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2025	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7
	доля объемов электрической энергии потребляемой (используемой) организацией, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, (%).	%	100	100	100	100
	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию	Втч/м2/ГСОП	50,08	49,33	48,58	47,07
	Потребление горячей воды, м3/чел	м3/чел	0,01	0,01	0,01	0,01
	Потребление холодной воды, м3/чел	м3/чел	5,53	5,44	5,36	5,19
	Потребление электрической энергии, кВтч/м2	кВтч/м2	20,70	20,39	20,08	19,46

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

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

"__" _____ 2028 г.

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

на «___»_____ 2029 г.

Наименование организации ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2025	2027	2028	2029
1	2	3	4	5	6	7
	доля объемов электрической энергии потребляемой (используемой) организацией, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, (%).	%	100	100	100	100
	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию	Втч/м2/ГСОП	50,08	49,33	48,58	47,07
	Потребление горячей воды, м3/чел	м3/чел	0,01	0,01	0,01	0,01
	Потребление холодной воды, м3/чел	м3/чел	5,53	5,44	5,36	5,19
	Потребление электрической энергии, кВтч/м2	кВтч/м2	20,70	20,39	20,08	19,46

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

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

"__" _____ 2029 г.

Приложение N 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

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на «___»_____ 2027 г.

Наименование организации ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
										план	факт	отклонение
		источник	объем, тыс. руб.			количество			ед. изм.			
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Установка автоматической системы освещения и АСКУЭ	Собственные средства в 2027 г.	50,51	50,51	0	753,04	753,04	0	кВт*ч	10,10	10,10	0
Итого по мероприятиям		X	50,51	50,51	0	753,04	753,04	0	X	10,10	10,10	0
	Установка на окна энергосберегающей оконной пленки	Собственные средства в 2027 г.	88,743	88,743	0	2,90	2,90	0	Гкал	70,99	70,99	0

Итого по мероприятиям	X	88,743	88,743	0	2,90	2,90	0	X	70,99	70,99	0
Всего по мероприятиям	X	139,25	139,25	0	X	X	X	X	81,10	81,10	0
СПРАВОЧНО:											
Всего с начала года реализации программы		139,25	139,25	0	X	X	X	X	81,10	81,10	0

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

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи) "__" _____ 2027 г.

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на «___»_____ 2028 г.

Наименование организации ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
										план	факт	отклонение
		источник	объем, тыс. руб.			количество			ед. изм.			
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Установка автоматической системы освещения и АСКУЭ	Собственные средства в 2027 г.				753,04	753,04	0	кВт*ч	10,10	10,10	0
Итого по мероприятиям		X				753,04	753,04	0	X	10,10	10,10	0
	Установка на окна энергосберегающей оконной пленки	Собственные средства в 2027 г.			0	2,90	2,90	0	Гкал	70,99	70,99	0
	Итого по мероприятиям	X			0	2,90	2,90	0	X	70,99	70,99	0
	Всего по мероприятиям	X			0	X	X	X	X	81,10	81,10	0

СПРАВОЧНО:											
Всего с начала года реализации программы		139,25	139,25	0	X	X	X	X	12,18	12,18	0

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

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи) "__" _____ 2028 г.

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на «___»_____ 2029 г.

Наименование организации ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
										план	факт	отклонение
		источник	объем, тыс. руб.			количество			ед. изм.			
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Установка автоматической системы освещения и АСКУЭ	Собственные средства в 2027 г.			0	753,04	753,04	0	кВт*ч	10,10	10,10	0
Итого по мероприятиям		X			0	753,04	753,04	0	X	10,10	10,10	0
	Установка на окна энергосберегающей оконной пленки	Собственные средства в 2027 г.			0	2,90	2,90	0	Гкал	70,99	70,99	0
Итого по мероприятиям		X			0	2,90	2,90	0	X	70,99	70,99	0
Всего по мероприятиям		X			0	X	X	X	X	81,10	81,10	0
СПРАВОЧНО:												

Всего с начала года реализации программы	139,25	139,25	0	X	X	X	X	110,10	110,10	0

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

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы
(уполномоченное лицо) _____ _____
(должность) (расшифровка подписи)

"__" _____ 2029 г.

Пояснительная записка.

В настоящее время достаточно остро стоит проблема повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов. В связи с резким удорожанием стоимости энергоресурсов значительно увеличилась доля затрат на топливно-энергетические ресурсы в себестоимости продукции и оказания услуг. В условиях постоянного роста тарифов на энергоресурсы возрастает значение внедрения энергосберегающих технологий в организациях, финансируемых из бюджетов различного уровня.

Федеральный закон "Об энергосбережении" от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ определяет энергосбережение как реализацию организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования (в том числе объема произведенной продукции, выполненных работ, оказанных услуг).

Программа предусматривает формирование на 2027 - 2029 годы основных направлений деятельности «Объекта» в сфере эффективного использования энергетических ресурсов в соответствии с федеральным и областным законодательством.

Реализация Программы позволит:

- внедрить современные энергосберегающие технологии;
- контролировать количество и качество потребляемой энергии, создавать условия для ее экономии;
- снизить затраты на коммунальные услуги;
- обеспечить экономическую заинтересованность в экономии энергетических ресурсов.

Система программных мероприятий.

Основные программные мероприятия:

Регулярное проведение разъяснительных мероприятий по экономии электрической энергии с персоналом, установка агитационной литературы в местах пользования электроприемных устройств

Регулярное проведение разъяснительных мероприятий по экономии тепловой энергии и горячей воды с персоналом, а так же установка агитационной литературы

Регулярное проведение разъяснительных мероприятий по экономии воды с персоналом, а так же установка агитационной литературы.

Оценка социально-экономической и бюджетной эффективности реализации Программы.

В результате реализации Программы будут сокращены затраты «Объекта» на оплату энергоресурсов.

Освободившиеся бюджетные средства могут быть направлены на развитие системы энергоснабжения и решение иных социально значимых вопросов жизнедеятельности «Объекта».

Порядок определения потенциала снижения потребления ресурсов

В качестве исходной информации для определения потенциала снижения потребления ресурсов рекомендуется использовать данные декларации о потреблении энергетических ресурсов, составленной в соответствии с Порядком предоставления декларации о потреблении энергетических ресурсов, утвержденным приказом N 707.

Определение потенциала снижения потребления ресурсов рассчитано в следующей последовательности:

1) определяется функционально-типологическая группа, к которой принадлежит объект (здание, сооружение, помещение общественного назначения);

2) определяются все потребляемые на объекте ресурсы;

3) рассчитывается удельный годовой расход каждого ресурса в базовом году;

4) удельный годовой расход потребления каждого ресурса в базовом году приводится к сопоставимым условиям;

5) определяется потенциал снижения потребления каждого ресурса.

Определение функционально-типологической группы объекта

Функционально-типологическую группу объекта рекомендуется определять на основании таблицы П1-1, приведенной в приложении 1 к настоящим Методическим рекомендациям.

Выбор соответствующей группы рассчитано по функциональному назначению объекта вне зависимости от типа государственного (муниципального) учреждения, которому принадлежит объект.

Для объектов, не принадлежащих ни к одной из указанных в таблице П1-1 приложения 1 к настоящим Методическим рекомендациям функционально-типологических групп, определение потребляемых на объекте ресурсов и расчет удельных годовых расходов ресурсов рассчитано в общем порядке согласно пунктам 6.2 и 6.3 . Порядок определения потенциала снижения потребления ресурсов описан в пункте 6.4 .

Определение потребляемых на объекте ресурсов

Фактический объем потребления ресурсов рекомендуется определять на основании данных приборов коммерческого учета.

ГРБС производится определение всех потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов, расчет по которым рассчитано с использованием приборов коммерческого учета.

Для поставленных ресурсов, расчет по которым осуществляется не на основании показаний приборов коммерческого учета (например, по нормативам, с использованием расчетных способов и т.д.), а также для безвозмездно поставленных ресурсов требования по снижению потребления не устанавливаются.

По приборам коммерческого учета может определяться потребление следующих ресурсов:
электрическая энергия;
тепловая энергия на нужды отопления и вентиляции (с учетом горячего водоснабжения или без);
тепловая энергия на нужды горячего водоснабжения (при двухкомпонентном тарифе);
горячая вода;
холодная вода;
природный газ;
дизельное топливо;
бензин;
твердое топливо или жидкое топливо, приобретение которого осуществляется путем коммерческих расчетов с поставщиком с определением весовых и объемных партий.
По каждому из потребляемых ресурсов рекомендуется выполнить расчет величины удельного годового расхода ресурса.
Удельный годовой расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции и удельный годовой расход топлива на нужды отопления и вентиляции перед применением для целей определения потенциала снижения потребления ресурсов и целевого уровня снижения потребления ресурсов подлежат приведению к сопоставимым условиям.

Расчет удельных годовых расходов ресурсов

Удельный годовой расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции

Удельный годовой расход тепловой энергии при раздельном учете расхода тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции и на нужды ГВС

При раздельном учете расхода тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции и на нужды горячего водоснабжения (далее - ГВС) удельный годовой расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции
рекомендуется рассчитывать по формуле (1):

$$УР^{t}_{ОиВ} = \frac{ТЭ^{t}_{ОиВ}}{S^{t}}, (Гкал/кв. м) \quad (1)$$

где: $ТЭ^{t}_{ОиВ}$ - потребление тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции в календарном году t, Гкал ;

S^{t} - среднегодовая полезная площадь здания, строения, сооружения в календарном году t, кв. м <5>, определять которую рекомендуется по формуле (2):

В расчетах используется показатель полезной площади, поскольку удельные показатели потребления ресурсов в зданиях в соответствии с СТО НОП 2.1.2014 "Требования к содержанию и расчету показателей энергетического паспорта проекта

жилого и общественного здания" нормируются на единицу полезной площади.
Полезную площадь здания рекомендуется определять как сумму площадей всех размещаемых в нем помещений, а также балконов и антресолей в залах, фойе и т.п., за исключением лестничных клеток, лифтовых шахт и помещений (пространств), внутренних открытых лестниц, пандусов, шахт, помещений (пространств) для инженерных коммуникаций.

$$S^t = S^{t-1} + S^t_{изм} \times \frac{d^t_{эксп}}{365}, \quad (кв. м) \qquad (2)$$

где: S^{t-1} - полезная площадь зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения на начало отчетного календарного года t (кв. м);

$S^t_{изм}$ - изменение полезной площади (в случае выбытия полезной площади значение указывается со знаком минус) зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в календарном году t (кв. м);

$d^t_{эксп}$ - период эксплуатации увеличенной или выбывшей полезной площади зданий, строений, сооружений (в размере $S^t_{изм}$) государственного (муниципального) учреждения в календарном году t (дней).
Удельный годовой расход тепловой энергии при совместном учете расхода тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции и на нужды ГВС
При совместном учете расхода тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции и на нужды ГВС удельный годовой расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции $УР^t_{ОиВ}$ рекомендуется рассчитывать по формуле (3):

$$УР^t_{ОиВ} = \frac{ТЭ^t_{\Sigma} - ГВС^t \times К_{ГВС}}{S^t}, \quad (Гкал/кв.м) \qquad (3)$$

где: $ТЭ^t_{\Sigma}$ - совокупное потребление тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции и на нужды ГВС в календарном году t, Гкал ;

$ГВС^t$ - потребление горячей воды в календарном году t, куб. м.

$К_{ГВС}$ - количество гигакалорий, необходимое для подогрева 1 куб. м холодной воды из расчета обеспечения температуры горячей воды в местах водоразбора:
Коэффициенты соответствуют п. 5.1.3 СП 30.13300.2012 Внутренний водопровод и канализация зданий.

Актуализированная редакция СНиП 2.04.01-85*.

- не выше 60 °С: $К_{ГВС}$ = 0,059 (для всех учреждений, кроме дошкольных);

S^t - среднегодовая полезная площадь здания (строения, сооружения) в календарном году t, кв. м.

При отсутствии отдельного прибора учета расхода горячей воды удельный годовой расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции рекомендуется рассчитывать по формуле (1).

Удельный годовой расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции при наличии на объекте теплонасосной установки или возобновляемых источников природного газа

При наличии на объекте теплонасосной установки или возобновляемых источников тепловой энергии объемы природного газа, выработанной на них в течение календарного года, рекомендуется не учитывать в составе совокупного объема потребления тепловой энергии за этот календарный год.

Приведение удельного годового расхода тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции к сопоставимым климатическим условиям $УР^t_{ГСОП_{ОиВ}}$ рассчитано по формуле (4):

$$УР^t_{ГСОП_{ОиВ}} = \frac{УР^t_{ОиВ}}{ГСОП^t} \times 1{,}163 \times 10^6, \text{ (Вт·ч/(кв. м×°С×сутки))} \quad (4)$$

где: $УР^t_{ОиВ}$ - удельный годовой расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции в календарном году t, Куб.м/кв. м;

$ГСОП^t$ - число градусо-суток отопительного периода (ГСОП) за этот же календарный год t, °С х сутки;

$1{,}163 \times 10^6$ - коэффициент пересчета из Гкал в Вт·ч.

Приведение удельного годового расхода тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции к сопоставимым условиям этажности и режима работы зданий

Приведение удельного годового расхода тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции к сопоставимым условиям этажности и режима работы зданий $УР^t_{ЭТАЖ_{ОиВ}}$ рассчитано по формуле (5):

$$УР^t_{ЭТАЖ_{ОиВ}} = \frac{УР^t_{ГСОП_{ОиВ}}}{К_{ЭТАЖ}}, \text{ (Вт·ч/(кв. м×°С×сутки))} \quad (5)$$

где: $УР^t_{ГСОП_{ОиВ}}$ - удельный годовой расход тепловой энергии на нужды отопления и вентиляции в году t приведенный к

сопоставимым климатическим условиям, Вт·ч/(кв. м x °C x сутки);

$К_{ЭТАЖ}$ - корректировочный коэффициент на этажность и режим работы.

Корректировочный коэффициент на этажность и режим работы рекомендуется определять в зависимости от функционально-типологической группы объекта в соответствии с приложением 3 к настоящим Методическим рекомендациям.

Удельный годовой расход горячей воды $УР^{t}_{ГВС}$ рекомендуется рассчитывать по формуле (6):

$$УР^{t}_{ГВС} = \frac{ГВС^{t}}{П^{t}}, (куб. м/чел) \quad (6)$$

где: $ГВС^{t}$ - потребление горячей воды в календарном году t, куб. м;

$П^{t}$ - фактическая численность пользователей (работников и посетителей) здания в среднем за сутки в течение календарного года t, чел. <7>.

Удельный годовой расход моторного топлива.

При наличии данных о парке, структуре, годовых пробегах и транспортной работе используемых организацией транспортных средств удельный годовой расход моторного топлива $УР^{t}_{МТ}$ рекомендуется определять по формуле (20):

$$УР^{t}_{МТ} = \frac{МТ^{t}}{(\sum_{i=0}^{n} ПР^{t}_{ПАСС_i} \times РТ_i) + (\sum_{j=0}^{k} ПР^{t}_{ГР_j} \times РТ_j)}, (тут/л) \quad (20)$$

где: $МТ^{t}$ - совокупное потребление моторного топлива в календарном году t, тут;

$ПР^{t}_{ПАСС_i}$ - годовой пробег пассажирского транспортного средства (легкового автомобиля, автобуса) i в календарном году t, км;

$РТ_i$ - паспортный расход топлива (смешанный цикл), л/ км для транспортных средств i (легковые автомобили и автобусы);

n - число легковых автомобилей и автобусов;

$ПР^{t}_{ГР\,j}$ - годовой пробег грузового автомобиля j в календарном году t, км;

$РТ_{j}$ - паспортный расход топлива (смешанный цикл), л/ км для грузовых транспортных средств j;

k - число грузовых автомобилей.

Определение потенциала снижения потребления ресурсов

Потенциал снижения потребления ресурсов рекомендуется определять по таблицам П4-1-1 - П4-22-1 приложения 4 к настоящим Методическим рекомендациям. Номер соответствующей таблицы (П4-1-1 - П4-22-1) находится по таблице П1-2 приложения 1 к настоящим Методическим рекомендациям в зависимости от вида ресурса и функционально-типологической группы, к которой принадлежит объект.

По выбранной таблице (П4-1-1 - П4-22-1) для каждого ресурса по величине его удельного годового расхода, приведенного к сопоставимым условиям в соответствии с разделом 6.3, определяется потенциал снижения потребления данного ресурса. Для этого в столбце "Удельный годовой расход" производится поиск ближайшего большего к значению рассчитанного удельного годового расхода, приведенного к сопоставимым условиям. В столбце "Потенциал снижения потребления" выбирается соответствующее значение потенциала снижения потребления ресурса, выраженное в процентах.

Если потенциал снижения потребления ресурса равен нулю, то целевой уровень снижения потребления данного ресурса не определяется и не устанавливается.

Для объектов (зданий, строений, сооружений) введенных в эксплуатацию в течение 5 лет, предшествующих году установления целевого уровня снижения потребления ресурсов, потенциал снижения потребления ресурсов может быть принят равным нулю.

Если объект не принадлежит ни к одной из указанных в таблице П1-1 функционально-типологических групп, а также в случае, если ресурс не указан в таблице П1-2 приложения 1 к настоящим Методическим рекомендациям, для такого объекта или такого ресурса потенциал снижения потребления данного ресурса может быть определен на основании отчета о проведенном энергетическом обследовании (если энергетическое обследование не проводилось, то рекомендуется его провести).

При отсутствии актуальных данных энергетического обследования о потенциале снижения потребления ресурсов для объектов или ресурсов, не указанных в таблицах П1-1 и П1-2 приложения 1 к настоящим Методическим рекомендациям, целевой уровень снижения потребления ресурсов рекомендуется определять в соответствии с разделом 7.1.

Порядок определения целевого уровня снижения потребления ресурсов государственных (муниципальных) учреждений на трехлетний период

Определение целевого уровня снижения потребления ресурсов рассчитано в следующей последовательности:
1) определяется целевой уровень экономии каждого ресурса;
2) определяется целевой уровень снижения потребления каждого ресурса на очередной трехлетний период как удельный годовой расход ресурса, уменьшенный на величину целевого уровня экономии соответствующего ресурса.

Определение целевого уровня экономии каждого ресурса
При наличии данных о потенциале снижения потребления ресурса целевой уровень экономии данного ресурса находится по таблицам П4-1-1 - П4-22-1 приложения 4 к настоящим Методическим рекомендациям. Для этого в столбце "Целевой уровень экономии" выбирается значение, соответствующее значению потенциала снижения потребления ресурса в столбце "Потенциал снижения потребления", определенное ранее в разделе 6.4 .
Если при наличии потенциала "Целевой уровень экономии" согласно таблицам приложения 4 к настоящим Методическим рекомендациям равен нулю, целевой уровень снижения не устанавливается. В этом случае определенное в столбце "Потенциал снижения потребления" значение потенциала снижения потребления ресурса выполняет только информационную функцию.
Значение потенциала снижения потребления ресурса и его целевой уровень экономии на трехлетний период должны соответствовать одному и тому же значению удельного годового расхода ресурса из столбца "Удельный годовой расход" таблиц П4-1-1 - П4-22-1 приложения 4 к настоящим Методическим рекомендациям.
Для объектов, не принадлежащих ни к одной из указанных в таблице П1-1 функционально-типологических групп, а также для ресурсов, не указанных в таблице П1-2 приложения 1 к настоящим Методическим рекомендациям, целевой уровень экономии ресурса на трехлетний период рекомендуется принимать равным 3%, или целевому уровню, установленному по итогам актуального энергетического обследования.
При отдельном учете расхода тепловой энергии на газовые котлы целевой уровень экономии расхода тепловой энергии на газовых котлах на трехлетний период рекомендуется принимать равным 3% от значения удельного расхода базового года.

Определение целевого уровня снижения потребления ресурсов

Целевой уровень снижения потребления ресурсов на трехлетний период $ЦУС_i$ рекомендуется определять по формуле (21):

$$ЦУС_i = УР_i^Б \times (1 - \frac{ЦУЭ_i}{100}), \quad (21)$$

где: $УР_i^Б$ - удельный годовой расход ресурса i приведенный к сопоставимым условиям в базовом году трехлетнего периода;

$ЦУЭ_i$ - целевой уровень экономии ресурса *i* на трехлетний период, %.

В целях планирования снижения потребления ресурсов, реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, а также их финансирования на каждый год в рамках трехлетнего периода рекомендуется распределять целевой уровень снижения потребления ресурсов в первый, второй и третий год трехлетнего периода в соотношении 25%, 50% и % достижения целевого уровня снижения потребления ресурсов на трехлетний период соответственно.

Распределение целевого уровня снижения потребления ресурсов рассчитано по формуле (22).

$$ЦУС_i^t = УР_i^Б - \frac{d^t}{100} \times (УР_i^Б - ЦУС_i), \quad (22)$$

где $УР_i^Б$ - удельный годовой расход ресурса i приведенный к сопоставимым условиям в базовом году трехлетнего периода;

d^t - распределение целевого уровня снижения потребления ресурсов на первый (25%), второй (50%) и третий (%) год t трехлетнего периода, %;

$ЦУС_i$ - целевой уровень снижения потребления ресурса *i* на трехлетний период.

Установление целевого уровня снижения потребления ресурсов для последующих трехлетних периодов

Целевой уровень снижения потребления ресурсов государственных (муниципальных) учреждений на последующие периоды рекомендуется устанавливать относительно показателей года, предшествующего очередному трехлетнему периоду, на который устанавливается соответствующий целевой уровень снижения потребления ресурсов.

Для установления целевого уровня снижения потребления ресурсов на последующий трехлетний период рекомендуется определить удельные годовые расходы потребления ресурсов базового года для данного периода.

Поскольку целевой уровень снижения потребления ресурсов на последующий трехлетний период устанавливается относительно показателей базового года, за который на момент установления требований отсутствуют полные годовые данные о потреблении ресурсов, определение удельных годовых расходов ресурсов в данном году рассчитано с учетом фактических удельных годовых расходов ресурсов за полный второй год текущего трехлетнего периода.

Фактические значения удельных годовых расходов ресурсов за второй год текущего трехлетнего периода рекомендуется определять в порядке, описанном в разделе 6.3 .

Полученные фактические значения удельных годовых расходов ресурсов, приведенные к сопоставимым условиям, рекомендуется сравнивать с целевыми уровнями снижения потребления ресурсов на второй год текущего трехлетнего периода, определенными по формуле (22).

Если фактическое значение удельного годового расхода ресурса на второй год текущего трехлетнего периода

меньше или равно целевому уровню снижения потребления ресурсов на второй год текущего трехлетнего периода $(\text{УР}_i^{t2} \leq \text{ЦУС}_i^{t2})$, удельный годовой расход потребления данного ресурса в базовом году для последующего трехлетнего периода рекомендуется принимать равным целевому уровню снижения потребления данного ресурса текущего трехлетнего периода $(\text{УР}_i^{\text{Б}} = \text{ЦУС}_i)$.

Если фактическое значение удельного годового расхода ресурса на второй год текущего трехлетнего периода больше целевого уровня снижения потребления ресурсов на второй год текущего трехлетнего периода $(\text{УР}_i^{t2} > \text{ЦУС}_i^{t2})$, удельный годовой расход потребления данного ресурса в базовом году для последующего трехлетнего периода $\text{УР}_i^{\text{Б}}$ рекомендуется определять по формуле (24).

$$\text{УР}_i^{\text{Б}} = (\text{УР}_i^{t2} + \text{ЦУС}_i)/2, \quad (24)$$

где: УР_i^{t2} - фактический удельный годовой расход ресурса *i* на второй год текущего трехлетнего периода;

ЦУС_i - целевой уровень снижения потребления ресурса *i* на текущий трехлетний период.