

УТВЕРЖДАЮ:
Директор КОУМЦ по ГО и ЧС
_____ П.В. Кононов

« 16 » 06 2025 г.

ПРОГРАММА

В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2026-2028 ГОДЫ
государственного образовательного бюджетного учреждения дополнительного
профессионального образования
«Кузбасский объединенный учебно-методический центр по гражданской обороне,
чрезвычайным ситуациям, пожарной безопасности»
(КОУМЦ по ГО и ЧС)

г. Кемерово

ВВЕДЕНИЕ

Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности разработана в соответствии с требованиями нормативных документов:

- Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"
 - Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды"
 - Приказ Минэкономразвития России от 10 февраля 2025 года № 79 о внесении изменений в приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 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 30.06.2014 N 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"
 - Постановление Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 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";
 - Приказ Минэкономразвития России от 09.03.2023 N 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. N 425"
 - Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009 N1830-р (ред. от 23.09.2010) «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации»
 - Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 N1289 (ред. от 23.06.2020) "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"
 - Постановление Правительства Российской Федерации от 23.06.2020 № 914 "О внесении изменений в требования 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 и повышения энергетической эффективности отражены значения целевых показателей, мероприятия, направленные на их достижение, экономический эффект и технологический эффект от реализации мероприятий, сроки окупаемости мероприятий.
- Экономический эффект и технологический эффект от реализации мероприятий, сроки окупаемости мероприятий определены в программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности отдельно в отношении каждого мероприятия.

Срок окупаемости мероприятия определен как период времени, в течение которого затраты на выполнение соответствующего мероприятия будут компенсированы суммарной величиной экономического эффекта от реализации данного мероприятия.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2026-2028 ГОДЫ

государственного образовательного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Кузбасский объединенный учебно-методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям, пожарной безопасности» (КОУМЦ по ГО и ЧС)
(наименование организации)

Полное наименование организации	Государственное образовательное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Кузбасский объединенный учебно-методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям, пожарной безопасности» (КОУМЦ по ГО и ЧС)
Основание для разработки программы	- Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями) - Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды" - Приказ Минэкономразвития России от 10 февраля 2025 года № 79 о внесении изменений в приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды" - Приказ от 30.06.2014г. № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства, и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности о ходе их реализации» - Постановление Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 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" - Приказ Минэкономразвития России от 09.03.2023 N 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. N 425" - Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 N 1289 (ред. от 23.06.2020) "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"

	- Постановление Правительства Российской Федерации от 23.06.2020 № 914 "О внесении изменений в требования 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 регионального развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»				
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное образовательное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Кузбасский объединенный учебно-методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям, пожарной безопасности» (КОУМЦ по ГО и ЧС)				
Полное наименование разработчиков программы	Государственное образовательное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Кузбасский объединенный учебно-методический центр по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям, пожарной безопасности» (КОУМЦ по ГО и ЧС)				
Цели программы	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в организации за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.				
Задачи программы	Реализация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности				
Целевые показатели программы	Целевые показатели рассчитываются в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды"				
Сроки программы	2026-2028 годы				
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы (с учетом значений индексов-дефляторов (4%) в соответствии с прогнозом долгосрочного социально - экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года Министерства экономического развития РФ и источникам финансирования)	Источник финансового обеспечения - средства организации.				
	Источники финансирования	Период реализации Программы энергосбережения			Всего (2026-2028)
		2026	2027	2028	
	Средства бюджета	0	0	0	0
	Внебюджетные средства	300.0	300.0	300.0	900.0
	Энергосервисные контракты	0	0	0	0
	собственные средства	0	0	0	0

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
КОУМЦ по ГО и ЧС за 2026-2028 годы

В соответствии с требованиями, установленными Приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды" произведен расчет целевого уровня снижения потребления ресурсов, на основании исходных данных, предоставленных организацией для разработки Программы, результатов проведенных энергетических обследований и данных деклараций о потреблении энергетических ресурсов.

Потенциал снижения потребления ресурсов определен для государственного (муниципального) учреждения и находящегося в их ведении (по каждому виду ресурсов, для каждого здания).

Базовым годом, по отношению к показателям которого на трехлетний период в 2026 году устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является 2024 год. Для каждого последующего 3-летнего периода, базовым годом, по отношению к показателям которого устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является год, предшествующий очередному трехлетнему периоду, на который устанавливается соответствующий целевой уровень снижения потребления ресурсов:

1. Учебный центр г. Кемерово (541.4кв.м)

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	49,44	34,3	31%	3%	49,05	48,66	47,88
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	0,08	1,7	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	111,83	17,9	86%	31%	103,04	94,25	76,67
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т/т/л	0,00001	неприменимо	неприменимо	6%	0,00001	0,00001	0,00001

2. Филиал г. Новокузнецк (322.4 кв.м)

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	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление горячей воды, м3/чел	0,03	неприменимо*	неприменимо*	6%	0,03	0,02	0,02
Потребление холодной воды, м3/чел	0,07	1,7	0%	0%	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	17,58	17,9	1%	0%	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.	Здание эффективно. Требования не устанавливаются.
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т/т/л	0,00002	неприменимо	неприменимо	6%	0,00002	0,00002	0,00002

Приложение № 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

п/п	Наименование мероприятия программы	2026г.						2027г.				2028г.						
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
	ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ																	
1				X	X		X		X	X		X		X	X			
	Итого по мероприятию																	
	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ																	
2				X	X		X		X	X		X		X	X			
	Итого по мероприятию																	
	ВОДА																	
3					X		X		X	X		X		X	X			
	Итого по мероприятию																	
	МОТОРНОЕ ТОПЛИВО			X	X		X		X	X		X		X	X			
4																		
	Итого по мероприятию																	
	Всего по мероприятиям			X	X		X		X	X		X		X	X			

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР г. КЕМЕРОВО
(наименование организации)

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	103,4		
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	49,05		
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	-		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	-	-	-
5	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

" " 2026 г.

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2027 г.

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР г. КЕМЕРОВО
(наименование организации)

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	94,25		
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	48,66		
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	-		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	-	-	-
5	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

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 1 января 2028 г.

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР г. КЕМЕРОВО
(наименование организации)

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	76,67		
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	47,88		
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	-		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	-	-	-
5	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

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 1 января 2026 г.

Филиал г. Новокузнецк
(наименование организации)

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	Здание эффективно	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	неприменимо	-	-
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	Здание эффективно		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,03	-	-
5	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

" " 2026 г.

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2027 г.

Филиал г. Новокузнецк
(наименование организации)

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	Здание эффективно	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	неприменимо		
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	Здание эффективно		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,02	-	-
5	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

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 1 января 2028 г.

Филиал г. Новокузнецк
(наименование организации)

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	здание эффективно		
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	неприменимо		
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	Здание эффективно		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,02	-	-
5	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

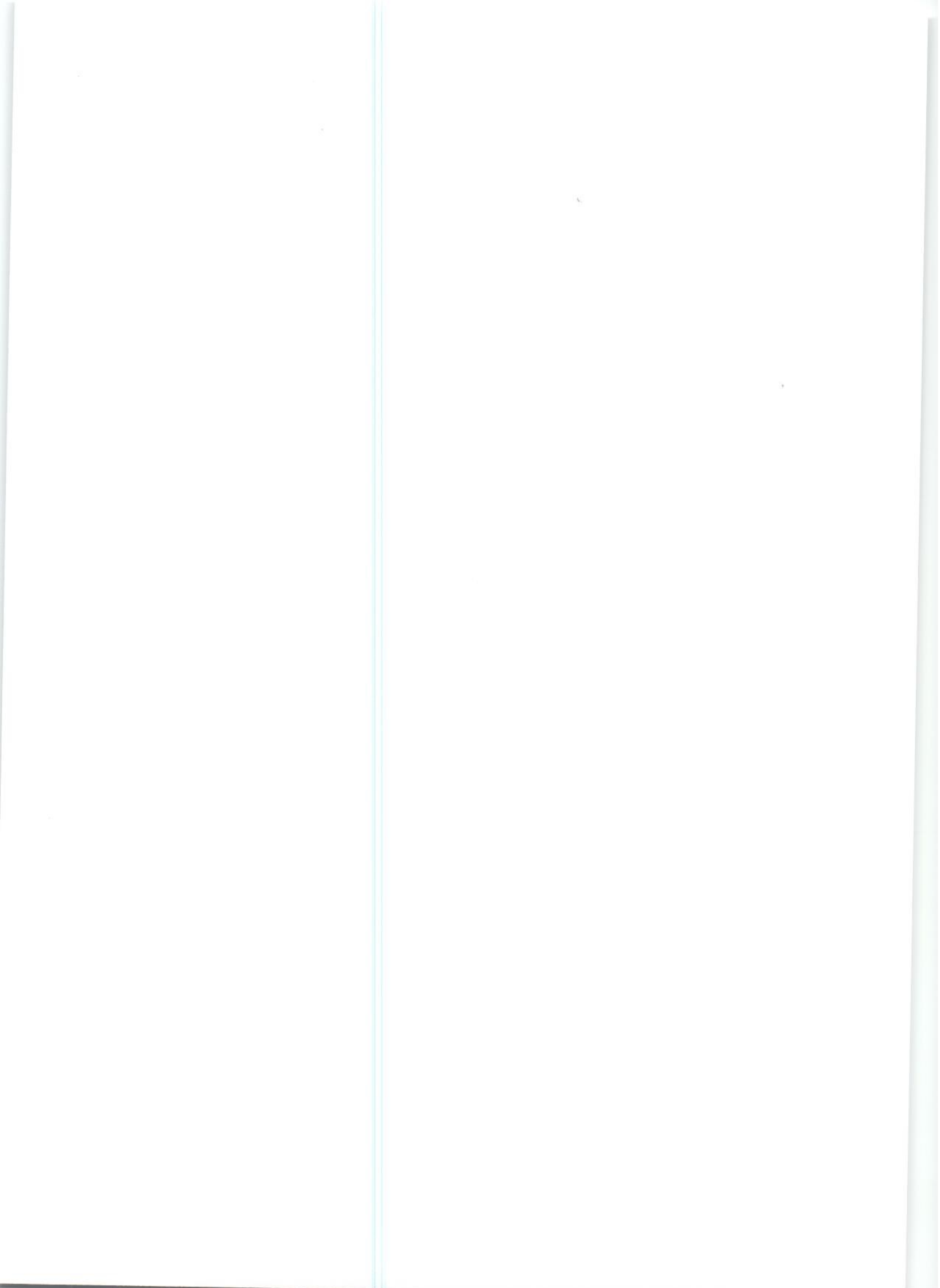
(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

" " 2028 г.



ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
на 1 января 2026 г. КОУМЦ по ГО и ЧС

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник	объем, тыс. руб.			отклонение	план	в натуральном выражении		ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.		
			план	факт	5		4	факт	количество		план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ												
1	Итого по мероприятиям	X											
	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ												
1	Итого по мероприятиям	X											
	ВОДА												
1	Итого по мероприятиям	X											
	МОТОРНОЕ ТОПЛИВО												
1	Итого по мероприятиям	X											
	Всего по мероприятиям	X											
СПРАВОЧНО: Всего с начала года реализации программы													
Руководитель													
(уполномоченное лицо)													
(должность)													
Руководитель технической службы													
(уполномоченное лицо)													
(должность)													
Руководитель финансово-экономической службы													
(уполномоченное лицо)													
(должность)													
(расшифровка подписи)													
(расшифровка подписи)													
(расшифровка подписи)													

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2027 г. КОУМЦ по ГО и ЧС

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов						
		источник	объем, тыс. руб.			отклонение	план	в натуральном выражении		ед. изм.	в стоимостном выражении, тыс. руб.			
			план	факт	отклонение			количество	факт		отклонение	план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
	ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ													
1														
	Итого по мероприятиям	X												
	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ													
1														
	Итого по мероприятиям	X												
	ВОДА													
1														
	Итого по мероприятиям	X												
	МОТОРНОЕ ТОПЛИВО													
1														
	Итого по мероприятиям	X												
	Всего по мероприятиям	X												
СПРАВОЧНО: Всего с начала года реализации программы														

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.

Приложение № 5 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2028 г. КОУМЦ по ГО и ЧС

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник	объем, тыс. руб.			3	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.				
			план	факт	отклонение		количество	ед. изм.	план	факт	отклонение		
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ													
1													
	Итого по мероприятиям	X											
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ													
1													
	Итого по мероприятиям	X											
ВОДА													
1													
	Итого по мероприятиям	X											
МОТОРНОЕ ТОПЛИВО													
1													
	Итого по мероприятиям	X											
	Всего по мероприятиям	X											
СПРАВОЧНО: Всего с начала года реализации программы													

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

" " 2028 г.

(должность)

(расшифровка подписи)

Выводы по результатам анализа системы электроснабжения

По результатам анализа эффективности системы электроснабжения можно сделать следующие выводы: общее состояние системы находится в удовлетворительном состоянии, регламентные проверки и обслуживание проводится в срок и не вызывает нареканий.

Все вводы оборудованы электронными приборами учёта электроэнергии, даты и сроки проверок соблюдены и не превышены. Во всех зданиях КОУМЦ по ГО и ЧС, а также их филиалов установлены светодиодные светильники.

Экономия электроэнергии в осветительных установках может быть достигнута за счет применения источников света с более высокой световой отдачей (энергоэффективных), эффективного управления освещением, обеспечивающего уменьшение времени использования осветительных установок.

Выводы по результатам анализа системы теплоснабжения

Состояние системы отопления позволяет обеспечить бесперебойную деятельность КОУМЦ по ГО и ЧС. Физическое состояние элементов системы отопления удовлетворительное.

По результатам анализа можно сделать вывод, что состояние отапливаемых зданий (помещений) хорошее: стены зданий (помещений) без видимых нарушений и дефектов.

В качестве дополнительных рекомендаций предлагается ежегодно перед отопительным периодом проводить контроль технического состояния стеклопакетов, и при обнаружении возможных дефектов (дефекты в уплотнительных резинках, неисправность фурнитуры стеклопакетов и т.д.) устранять их до включения системы отопления.

Сроки окупаемости мероприятий определены как период времени, в течение которого затраты на выполнение соответствующего мероприятия будут компенсированы суммарной величиной экономического эффекта от реализации данного мероприятия. Срок окупаемости мероприятий не превышает нормативный срок эксплуатации оборудования и (или) сооружения, на котором внедряется указанное мероприятие.

Выводы по результатам анализа системы водоснабжения

Водоснабжение КОУМЦ по ГО и ЧС централизованное и осуществляется от водопроводной сети. Холодная вода используется на хозяйственно-бытовые цели.

По результатам анализа системы эффективности системы водоснабжения и водоотведения можно сделать следующие выводы: общее состояние системы находится в хорошем состоянии, регламентные проверки и обслуживание проводится в срок и не вызывает нареканий; сроки проверок приборов учёта воды соблюдены и не превышены.

ПОРЯДОК РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

3.2.1. Выполнение программных мероприятий за счет внебюджета.

3.2.2. Ежегодная подготовка отчета о достижении значений целевых показателей программы и реализации мероприятий программы.

3.2.3. Ежегодная корректировка программы с учетом результатов выполнения программы за предыдущий период, согласованная главным распорядителем бюджетных средств. Корректировка программы включает внесение изменений и дополнений в перечень программных мероприятий, с учетом результатов реализации энергосберегающих мероприятий в предыдущем году, а также на основании выявленных проблем в части энергосбережения, требующих их устранения.

3.2.4. Выполнение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности ежегодно отражаются в отчетах, как в натуральном, так и в стоимостном выражении.

3.2.5. Подготовка отчета о снижении объема потребления ресурсов за отчетный период и направление главному распорядителю бюджетных средств.

3.2.6. При реализации программных мероприятий руководитель учреждения:

- ✓ Определяет порядок работы по энергосбережению в учреждении;
- ✓ Несет ответственность за использованием энергетических ресурсов и соблюдением

мероприятий утвержденной программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

✓ Назначает приказом ответственное должностное лицо за разработку Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности на три года и согласованием с главным распорядителем бюджетных средств.

Оценка эффективности реализации Программы

Оценка эффективности реализации Программы производится путём сравнения каждого фактически достигнутого целевого показателя за соответствующий год с его прогнозным значением, утвержденным Программой.

Эффективность реализации Программы оценивается как степень фактического достижения целевого показателя по формуле:

$$\mathcal{E} = \text{Пф} / \text{Пн} * 100\%,$$

Пф – фактический показатель, достигнутый в ходе реализации Программы;

Пн - нормативный показатель, утверждённый Программой.

Критерии оценки эффективности реализации Программы:

1. Программа реализуется эффективно (за отчётный год, за весь период реализации), если её эффективность составляет 80 процентов и более;
2. Программа нуждается в корректировке и доработке, если её эффективность составляет 60-80 процентов;
3. Программа считается неэффективной, если мероприятия Программы выполнены с эффективностью менее 60 процентов.

Заключение

Программа энергосбережения обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере – минимальные затраты на энергоресурсы.

Программа предусматривает:

- организацию учёта и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- систему отслеживания потребления энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учёт энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, позволяет уменьшить бюджетные затраты на приобретение энергетических ресурсов (электроэнергии и холодной воды).

Программа включает в себя рассчитанные целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации на 2026-2028 годы.

Программа включает в себя перечень мероприятий на 2026-2028 годы по энергосбережению и повышению энергоэффективности. В программе рассчитан экономический эффект и технологический эффект от реализации мероприятий, сроки окупаемости мероприятий определены отдельно в отношении каждого мероприятия.

Заместитель директора КОУМЦ по ГО и ЧС



Сорокина Е.А.