



ОТ 23.05.2023

ПРЕВЕРЖДАЮ  
ПРИКАЗОМ  
№ 1022300312347  
ДИРЕКТОР

«КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ РУБЦОВСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ», КГБПОУ РМК  
(указать название учреждения, в том числе далее по тексту)

\_\_\_\_\_/В.В. КРАВЦОВА /  
(подпись) (ФИО руководителя учреждения)

ПРОГРАММА  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ «КГБПОУ РМК»  
НА 2024 - 2026 ГОДЫ

(выбрать соответствующий пятилетний период, в том числе далее по тексту)

г. Рубцовск 2023г.

(указать соответствующий населенный пункт и год подготовки документа)

## СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ .....	2
ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	3
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	5
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	7
ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	13
ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	15

ПАСПОРТ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
«КГБПОУ РМК» на 2024 - 2026 гг.

*согласно Приложению № 1 к требованиям приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России*

Полное наименование организации	«КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РУБЦОВСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
Основание для разработки программы	- Статья 24, 25 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
	- Постановление правительства РФ от 07.10.2019 № 1289 «О требованиях к снижению потребления энергетических ресурсов»
	- Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»
	- Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 № 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»
	- Приказ Минэнерго РФ от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» (раздел III. Расчет значений целевых показателей муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности)
Цели программы	Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов в муниципальном учреждении
Задачи программы	Обеспечение снижения потребления энергоресурсов с целью снижения расходов на их оплату
Целевые показатели программы	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)
	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)

	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)
	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)
	Удельный расход природного газа на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)
	Удельный потребление моторного топлива, т/л
	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального учреждения (%)
	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением (ед.)
Сроки реализации программы	2024 - 2026 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<b>Общий объем финансирования программы на весь период действия _____ тыс.руб.:</b>
	в том числе: / вне финансирование _____ тыс.руб.,
	В разрезе по годам:
	202 год _____ тыс.руб.
	202 год _____ тыс.руб.
202 год _____ тыс.руб.	
Планируемые результаты реализации программы	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов

СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
«КГЫПОУ РМК»

*наименование учреждения*

в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы*		
			2024 г.	2025 г.	2026 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	19,7	19,7	19,7
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Гкал/кв.м.	0,12	0,12	0,12
3	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	—	—	—
4	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	—	—	—
5	Удельный расход природного газа на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	—	—	—
6	Удельный потребление моторного топлива	тут/л			

7	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального учреждения (%)	%	-	-	-
8	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением	ед.	2	2	2

\* в случае отсутствия значений целевого показателя проставляется « - »

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

**«КГБПОУ РМК»**

*наименование учреждения*

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024 г. (текущий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Установка приборов учета горячей воды	-	-	-	-	-
3	Установка приборов учета холодной воды	-	-	-	-	-
4	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
5	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65 <sup>0</sup> С)	-	-	-	-	-
6	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	-	-	-	-	-
7	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения ( при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения)	-	-	-	-	-
8	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы (направлено на комфортную температуру в помещении)	-	-	-	-	-
9	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	-	-	-	-	-
10	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	-	-	-	-	-
11	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	-	-	-	-	-
12	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	-	-	-	-	-
13	Замена дверных блоков на энергоэффективные	-	-	-	-	-
14	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	-	-	-	-	-
15	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	-	-	-	-	-
16	Утепление притворов оконных конструкций	-	-	-	-	-

17	Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и чердачных помещениях	-	-	-	-	-
18	Замена смесителей двухвентильных на однорычажные	-	-	-	-	-
19	Замена смесителей на светодиодные бесконтактные	-	-	-	-	-
20	Замена унитазов с высокораспологаемым бачком на унитазы «Компакт» с регулируемым сливом	-	-	-	-	-
21	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	-	-	-	-	-
22	Установка автоматических смесителей с таймерами выключения в душевых	-	-	-	-	-
23	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
24	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
25	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения	-	-	-	-	-
26	Установка преобразователей частоты для асинхронных двигателей вентиляторов	-	-	-	-	-
27	Оптимизация времени использования оргтехники	-	-	-	-	-
28	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет)	-	-	-	-	-
29	Мероприятия по поддержке всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче	-	-	-	-	-
30	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
31	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
32	Организация мероприятий по отдельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-
Всего по мероприятиям		-	-	-	-	-



Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2025 г. (второй год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
кол-во	ед. изм.					
1	2	3	4	5	6	7
1	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Установка приборов учета горячей воды	-	-	-	-	-
3	Установка приборов учета холодной воды	-	-	-	-	-
4	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
5	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65 <sup>0</sup> С)	-	-	-	-	-
6	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	-	-	-	-	-
7	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения ( при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения)	-	-	-	-	-
8	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы (направлено на комфортную температуру в помещении)	-	-	-	-	-
9	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	-	-	-	-	-
10	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	-	-	-	-	-
11	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	-	-	-	-	-
12	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	-	-	-	-	-
13	Замена дверных блоков на энергоэффективные	-	-	-	-	-
14	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	-	-	-	-	-
15	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	-	-	-	-	-
16	Утепление притворов оконных конструкций	-	-	-	-	-
17	Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и чердачных помещениях	-	-	-	-	-
18	Замена смесителей двухвентильных на однорычажные	-	-	-	-	-

19	Замена смесителей на светодиодные бесконтактные	-	-	-	-	-
20	Замена унитазов с высокорасполагаемым бачком на унитазы «Компакт» с регулируемым сливом	-	-	-	-	-
21	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	-	-	-	-	-
22	Установка автоматических смесителей с таймерами выключения в душевых	-	-	-	-	-
23	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
24	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
25	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения	-	-	-	-	-
26	Установка преобразователей частоты для асинхронных двигателей вентиляторов	-	-	-	-	-
27	Оптимизация времени использования оргтехники	-	-	-	-	-
28	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет)	-	-	-	-	-
29	Мероприятия по поддержке всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче	-	-	-	-	-
30	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
31	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
32	Организация мероприятий по раздельному сбору твёрдых бытовых отходов	-	-	-	-	-
Всего по мероприятиям		-	-	-	-	-

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2026 г. (третий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Установка приборов учета горячей воды	-	-	-	-	-
3	Установка приборов учета холодной воды	-	-	-	-	-
4	Установка средств автоматизации погодозависимого регулирования подачи теплоносителя (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
5	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65 <sup>0</sup> С)	-	-	-	-	-
6	Установка пластинчатого теплообменника для приготовления горячей воды (при двухтрубной системе теплоснабжения)	-	-	-	-	-
7	Восстановление циркуляционного трубопровода системы горячего водоснабжения ( при открытом водоразборе двухтрубной системы теплоснабжения)	-	-	-	-	-
8	Замена вентилей приборов отопления на терморегуляторы (направлено на комфортную температуру в помещении)	-	-	-	-	-
9	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	-	-	-	-	-
10	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	-	-	-	-	-
11	Установка воздушно-тепловых завес на входных дверях для снижения проникновения холодного воздуха во внутрь помещения	-	-	-	-	-
12	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	-	-	-	-	-
13	Замена дверных блоков на энергоэффективные	-	-	-	-	-
14	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	-	-	-	-	-
15	Утепление чердачных перекрытий (кровли) теплоизоляционными материалами	-	-	-	-	-
16	Утепление притворов оконных конструкций	-	-	-	-	-
17	Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и чердачных помещениях	-	-	-	-	-
18	Замена смесителей двухвентильных на однорычажные	-	-	-	-	-

19	Замена смесителей на светодиодные бесконтактные	-	-	-	-	-
20	Замена унитазов с высокорасполагаемым бачком на унитазы «Компакт» с регулируемым сливом	-	-	-	-	-
21	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	-	-	-	-	-
22	Установка автоматических смесителей с таймерами выключения в душевых	-	-	-	-	-
23	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
24	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	-	-	-	-	-
25	Внедрение во внутреннее освещение датчиков движения	-	-	-	-	-
26	Установка преобразователей частоты для асинхронных двигателей вентиляторов	-	-	-	-	-
27	Оптимизация времени использования оргтехники	-	-	-	-	-
28	Мероприятия по информационной поддержке и пропаганде в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (в том числе посредством средств массовой информации учреждения: газеты, информационные стенды, информационные ресурсы учреждения в сети Интернет)	-	-	-	-	-
29	Мероприятия по поддержке всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче	-	-	-	-	-
30	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
31	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
32	Организация мероприятий по раздельному сбору твердых бытовых отходов	-	-	-	-	-
Всего по мероприятиям		-	-	-	-	-

ОТЧЕТ (форма)  
 О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
 И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
 согласно Приложению № 4 приказа от 30 июня 2014 № 398  
 Минэнерго России

КОДЫ


на 1 января 20\_\_ г. Дата

« \_\_\_\_\_ »

Таблица 3

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

Руководитель  
 (уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_  
 (должность) (расшифровка) \_\_\_\_\_  
 Руководитель технической службы  
 (уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_  
 (должность) (расшифровка) \_\_\_\_\_  
 Руководитель финансово-экономической службы  
 (уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_  
 (должность) (расшифровка) \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ОТЧЕТ (форма)  
 О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
 согласно Приложению № 5 приказа от 30 июня 2014 № 398  
 Минэнерго России

на 1 января 20 \_\_\_\_ г. Дата

КОДЫ


« \_\_\_\_\_ »

Таблица 4

№ 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				
	Итого по мероприятиям	Х							Х					

№ 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				
	Итого по мероприятиям	X							X			
	Всего по мероприятиям	X				X	X	X	X			

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

				X	X	X	X			
--	--	--	--	---	---	---	---	--	--	--

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_

(должность) (расшифровка)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.