

УТВЕРЖДАЮ  
ДИРЕКТОР  
ГПОУ ЯО РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ  
ОТРАСЛЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
Т.Н. Кудрявцева  
2020 года



**ПРОГРАММА  
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ**

ГПОУ ЯО РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ  
ОТРАСЛЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
НА 2021 - 2023 ГОДЫ

г. Ростов Ярославская область  
2020г.

СОДЕРЖАНИЕ .....	2
ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ .....	7
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (Здание общежития ул. Красноборская д.1).....	5
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (Здание общежития ул. Красноборская д.1).....	6
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (учебный корпус ул. Красноборская д.3 .....	21
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (учебный корпус ул. Красноборская д.3).....	
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (корпус ОБК ул. Красноборская д.3).....	
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (корпус ОБК ул. Красноборская д.3)	
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (Здание общежития ул. Октябрьская д.47).....	9
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (Здание общежития Октябрьская д.47).....	10
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (Здание учебного корпуса ул. Октябрьская 45).....	13
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (Здание учебного корпуса ул. Октябрьская 45).....	
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (корпус ОБК ул. Октябрьская 45 кор.1) .....	13
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (корпус ОБК ул. Октябрьская 45 кор.1) .....	14
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ (Корпус теоретических занятий Фрунзе 42) .....	17

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
(Корпус теоретических занятий Фрунзе 42) .....18

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
(корпус ОБК ул. Фрунзе 42).....21

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
(корпус ОБК ул. Фрунзе 42).....

**ПАСПОРТ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ  
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ГПОАУ ЯО РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ  
ОТРАСЛЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
НА 2021 - 2023 ГОДЫ**

*Согласно Приложению № 1 к требованиям приказа от 30.06.2014 № 398  
Минэнерго*

Полное наименование организации	Государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области «Ростовский колледж отраслевых технологий»
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261 -ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
	Постановление Правительства Российской Федерации от 7 Октября 2019 г. №1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»
	- 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»
Полное наименование исполнителей и	Государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области «Ростовский Колледж отраслевых технологий»

соисполнителей программы	
Ф.И.О., должность разработчиков программы	Заместитель директора по АХР и закупочной деятельности Вологодина Надежда Валерьевна
Цели программы	Повышение эффективности расходования энергетических ресурсов в государственном 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 кВт/ч/1 метр <sup>2</sup> общей площади)
	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете Втч/м2/ГСОП)
	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (м3/чел)
	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (м3/чел)
Сроки реализации программы	2021 — 2023 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<b>Общий объем финансирования программы на весь период действия 10320 тыс.руб.:</b>
	<b>В том числе: / внебюджетное финансирование 10320 тыс.руб.,</b>
	<b>В разрезе по годам:</b>
	<b>2021 год 2 500 тыс.руб.</b>
	<b>2022 год 3 020 тыс.руб.</b>
<b>2023 год 4 800 тыс.руб.</b>	
Планируемые результаты реализации программы	Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов

СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий  
*наименование учреждения*  
Здание общежития р.п. Семибратово ул. Красноборская д.1  
в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 1

№ nln	Наименование показатели программы	ЕДИНИЦА измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	-	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	153,82	143,11	121,70
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.	1,07	1,05	1,02
5	Удельный расход природного газа на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	-	-	-

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

ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий  
Здание общежития р.п. Семибратово ул. Красноборская д.1

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2021 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
				кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	бюджет	30	5	Гкал	46
5	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)					
6	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
7	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>530</b>			<b>634,9</b>

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2022 г. (второй год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс.руб.	кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и чердачных помещениях	бюджет	80	12	Гкал	106
4	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)					
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
6	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>580</b>			<b>694,9</b>



Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2023 г. (третий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
				кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Замена дверных блоков на энергоэффективные	бюджет	300	-	-	-
4	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)					
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
6	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>800</b>			<b>588,9</b>

СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий  
*наименование учреждения*  
Учебный корпус р.п. Семибратово ул. Красноборская д.3  
в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 3

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы*		
			2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт.ч./кв.м	-	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	82,31	78,82	71,86
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.	-	-	-

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

ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий  
Учебный корпус р.п. Семибратово ул. Красноборская д.3

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2021 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
кол-во	ед. изм.					
	2	3	4	5	6	7
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	800	135	Гкал	699
3	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	бюджет	30	10	Гкал	42
4	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)	-	-	-	-	-
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
6	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>830</b>			<b>741</b>

Продолжение таблицы 4

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2022 г. (второй год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс.руб.	кол-во	ед.изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	800	135	Гкал	699
3	Замена дверных блоков на энергоэффективные	бюджет	400	80	Гкал	385
4	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)	-	-	-	-	-
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>1200</b>			<b>1084</b>

Продолжение таблицы 4

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2023 г. (третий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс.руб.	кол-во	ед. изм.	
	2	3	4	5	6	7
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	800	135	Гкал	699
3	Замена дверных блоков на энергоэффективные	бюджет	400	80	Гкал	385
4	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)	-	-	-	-	-
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>1200</b>			<b>1084</b>

**СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий**

*наименование учреждения*

Корпус ОБК р.п. Семибратово ул. Красноборская д.3

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

Таблица 5

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы*		
			2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт.ч./кв.м	-	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	-	-	-
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.	1,41	1,39	1,34
5	Удельный расход природного газа на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	-	-	-

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

ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий

Корпус ОБК р.п. Семибратово ул. Красноборская д.3

Таблица 6

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2021 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс.руб.	кол-во	ед.изм.	
	2	3	4	5	6	7
1	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65 <sup>0</sup> С)	бюджет	80	м3	Гкал	65
2	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)	-	-	-	-	-
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>80</b>			<b>65</b>

Продолжение таблицы 6

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2022 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
	2	3	4	5	6	7
1	Установка автоматического терморегулятора на узел ГВС для регулирования температуры горячей воды в пределах нормы ( 55-65 <sup>0</sup> С)	бюджет	80	м3	Гкал	65
2	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)	-	-	-	-	-
3	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>80</b>			<b>65</b>



Продолжение таблицы 6

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2023 г. (третий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
				кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	800	135	Гкал	699
3	Замена дверных блоков на энергоэффективные	бюджет	400	80	Гкал	385
4	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)	-	-	-	-	-
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>1200</b>			<b>1084</b>

**СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий**

*наименование учреждения*

Здание общежития г. Ростов ул. Октябрьская д.47

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

Таблица 7

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы*		
			2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт.ч./кв.м	-	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	151,20	140,67	119,62
3	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	2,55	2,52	2,47
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.	-	-	-

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

ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий

Здание общежития г. Ростов ул.

Октябрьская д.47

Таблица 8

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2021 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				В натуральном выражении		В стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
	2	3	4	5	6	7
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	бюджет	30	5	Гкал	46
5	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)					
6	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
7	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>530</b>			<b>634,9</b>

## Продолжение таблицы 8

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2022 г. (второй год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Восстановление тепловой изоляции трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в подвальных и чердачных помещениях	бюджет	80	12	Гкал	106
4	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)					
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
6	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>580</b>			<b>694,9</b>

Продолжение таблицы 8

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2023 г. (третий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
кол-во	ед. изм.					
	2	3	4	5	6	7
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Замена дверных блоков на энергоэффективные	бюджет	300	-	-	-
4	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)					
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
6	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>800</b>			<b>588,9</b>

**СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий**

*наименование учреждения*

Здание учебного корпуса г. Ростов ул. Октябрьская д.45  
в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 9

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы*		
			2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт.ч./кв.м	-	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	-	-	-
3	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	2,29	2,28	2,25
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.	-	-	-

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

ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий

Здание учебного корпуса г. Ростов ул.

Октябрьская д.45

Таблица 10

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2021 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				В натуральном выражении		В стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
	2	3	4	5	6	7
1	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)	-	-	-	-	-
2	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
3	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>						

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2022 г. (второй год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	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)	-	-	-	-	-
2	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
3	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>						



№ п/п	Наименование мероприятий программы	2023 г. (третий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс.руб.	кол-во	ед.изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	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)	-	-	-	-	-
2	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
3	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>						

СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий  
наименование учреждения  
Корпус ОБК г. Ростов ул. Октябрьская д.45 кор 1  
в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 11

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы*		
			2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт.ч./кв.м	-	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	-	-	-
3	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	2,24	2,22	2,19
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.	-	-	-

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

ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий

Корпус ОБК г. Ростов ул. Октябрьская

д.45 кор 1

Таблица 12

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2021 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				В натуральном выражении		В стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
	2	3	4	5	6	7
1	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)	-	-	-	-	-
2	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
3	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>						

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2022 г. (второй год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс.руб.	кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	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)	-	-	-	-	-
2	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
3	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>						

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2023 г. (третий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс.руб.	кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	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)	-	-	-	-	-
2	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-
3	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту	-	-	-	-	-
<b>Всего по мероприятиям</b>						

СВЕДЕНИЯ  
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И  
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий  
*наименование учреждения*  
Корпус теоретических занятий г. Ростов ул. Фрунзе д.42  
в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 13

№ nln	Наименование показатели программы	ЕДИНИЦА измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	-	-	-
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	218,96	203,72	173,24
3	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	1,99	1,98	1,97
4	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	1,07	1,05	1,02
5	Удельный расход природного газа на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	-	-	-

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

ГПОАУ ЯО Ростовский колледж отраслевых технологий

Корпус теоретических занятий г.

Ростов ул. Фрунзе д.42

Таблица 14

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2021 г. (первый год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
кол-во	ед. изм.					
	2	3	4	5	6	7
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Установка теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	бюджет	30	5	Гкал	46
5	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)					
6	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
7	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>530</b>			<b>634,9</b>

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2022 г. (второй год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем тыс. руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении тыс.руб.
				кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Замена запорной арматуры на балансировочные краны для равномерного распределения теплоносителя по системе водяного отопления	бюджет	380	20	Гкал	280
4	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)					
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
6	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>580</b>			<b>694,9</b>



Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2023 г. (третий год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономии топливно-энергетических ресурсов		
				В натуральном выражении		В стоимостном выражении тыс.руб.
		источник	объем тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
2	3	4	5	6	7	
1	Ограничение и регламентирование подачи теплоносителя	-	-	-	-	-
2	Утепление наружных стен здания теплоизоляционными материалами	бюджет	500	75	Гкал	588,9
3	Замена дверных блоков на энергоэффективные	бюджет	300	-	-	-
4	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)					
5	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности					
6	Утверждение и обеспечение соблюдения правил рационального потребления и бережного отношения к потребляемым энергетическим ресурсам в быту					
<b>Всего по мероприятиям</b>		<b>бюджет</b>	<b>800</b>			<b>588,9</b>