

УТВЕРЖДАЮ
ПРИКАЗОМ
ОТ 13.11.2020 Г.
№ 01-01/34-1

ДИРЕКТОР
ГОУ ЯО СРЕДНЯЯ ШКОЛА
«ПРОВИНЦИАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»



/СЕМКО Е.Р./

**ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА «ПРОВИНЦИАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»
(указать название учреждения)
НА 2021 - 2023 ГОДЫ**

ноябрь 2020 г.
город Ярославль

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ.....	1
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
«Государственного общеобразовательного учреждения Ярославской
области «Средней школы «Провинциальный колледж» на 2021 - 2023 гг.
согласно Приложению № 1 к требованиям приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России**

Полное наименование организации	Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа «Провинциальный колледж»
Основание для разработки программы	<p>Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»</p> <p>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»</p> <p>- 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»</p> <p>- 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»</p> <p>- 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)</p>
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа «Провинциальный колледж»

Полное наименование разработчиков программы	Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа «Провинциальный колледж» зам. директора по АХР Шароевич О.В.
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 ² общей площади)
	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете Втч/м ² /ГСОП)
	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (м ³ /чел)
	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (м ³ /чел)
	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением (ед.)
Сроки реализации программы	2021 - 2023 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Общий объем финансирования программы на весь период действия 360,91 тыс.руб.:
	в том числе: / вне финансирование 0 тыс.руб.,
	В разрезе по годам:
	2021 год 97,52 тыс.руб.
	2022 год 121,46 тыс.руб.
2023 год 141,93 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
«Государственного общеобразовательного учреждения Ярославской области
«Средней школы «Провинциальный колледж»

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*		
			2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	18,43	18,31	18,09
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	56,79	55,15	51,85
3	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	-	-	-
4	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	2,00	1,95	1,85
6	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 (%)				
7	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением	ед.	0	0	0

* в случае отсутствия значений целевого показателя проставляется « - »

Таблица 1а (помещения на 1 этаже в жилом доме по адресу ул.Угличская, 15)

№ 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 учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	18,43	18,31	18,09
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	56,79	55,15	51,85
3	Удельный расход холодной воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	-	-	-

4	Удельный расход горячей воды на снабжение учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	2,00	1,95	1,85
6	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 (%)	%	–	–	–
7	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением	ед.	0	0	0

* в случае отсутствия значений целевого показателя проставляется « - »

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
«Государственного общеобразовательного учреждения
Ярославской области
«Средняя школа «Провинциальный колледж»
наименование учреждения

Таблица 2 «здание школы»

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 г. (первый 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 теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	бюджет	10,52	0,262	Гкал	0,50
2.	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	25,5	2,6	Гкал	5,010695
3.	Мероприятия для сотрудников учреждения по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	бюджет	0,8	240	кВтч	2,011
4.	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	бюджет	24,00	1200	кВтч	10,29
Всего по мероприятиям		-	60,02		-	15,8

Продолжение таблицы 2«здание школы»

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2022 г. (первый 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 теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	бюджет	5,26	0,26	Гкал	0,50
2.	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	36,00	0,26	Гкал	0,50
3.	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники (в т.ч. посредством заключения энергосервисного контракта)	бюджет	36,00	1800	кВтч	15,44
Всего по мероприятиям		-	77,26	-	-	16,44

Продолжение таблицы 2«здание школы»

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2023 г. (первый 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 теплоотражающих экранов (фольгированных) за приборами отопления	бюджет	10,83	0,26	Гкал	0,50
2.	Замена деревянных оконных блоков на оконные блоки из ПВХ	бюджет	57,00	0,26	Гкал	0,50
3.	Назначить ответственных из числа дежурного персонала или охраны за выключение освещения в тех местах, где нет возможности установить отключающие устройства (датчики).	бюджет	17,2	168	кВтч	1,44
4.	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники	бюджет	41,6	1920	кВтч	16,47
Всего по мероприятиям		-	126,63	-	-	18,91

Таблица 2а «помещения в жилом доме по адресу ул.Угличская, 15»

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 г. (первый 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.	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники	бюджет	37,5	665,7	кВтч	5,6
Всего по мероприятиям		-	37,5		-	5,6

Таблица 2а «помещения в жилом доме по адресу ул.Угличская, 15»

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2022 г. (первый 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.	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники	бюджет	44,2	751,4	кВтч	6,3
Всего по мероприятиям		-	44,2		-	6,3

Таблица 2а «помещения в жилом доме по адресу ул. Угличская, 15»

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2023 г. (первый 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.	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники	бюджет	15,3	260,1	кВтч	2,1
Всего по мероприятиям		-	15,3		-	2,1

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

КОДЫ

на 1 января 20 ____ г. Дата

« _____ »

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	X								X				
	Итого по мероприятиям	X								X				

№ 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				
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.