

Утверждаю:
Директор ГОУ ЯО
«Ярославская школа-интернат №7»
Жаворонкова Л. В.
_____ 2020 г.



ПРОГРАММА
энергосбережения и повышения энергетической эффективности
Государственное образовательное учреждение Ярославской области
«Ярославская школа-интернат №7»
на 2021-2023 годы

г. Ярославль, 2020 г.

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.....	8
ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	11
ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	12

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**«Государственное образовательное учреждение Ярославской области
«Ярославская школа-интернат №7»» на 2021 - 2023 гг.**

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

Полное наименование организации	Государственное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославская школа-интернат №7»
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 2019г. № 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	«Государственное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославская школа-интернат №7»

(или) соисполнителей программы	
Полное наименование разработчиков программы	«Государственное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославская школа-интернат №7»
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) – 77,05
	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете Втч/м2/ГСОП) – 359,51
	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (м3/чел) – 89,88
	Удельный расход горячей воды на снабжение муниципального учреждения (м3/чел) - 0
	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных учреждением, к общему объему финансирования программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального учреждения (%) - 0
	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальным учреждением (ед.) - 0
Сроки реализации программы	2021 - 2023 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Общий объем финансирования программы на весь период действия 148381,11 тыс.руб.:
	в том числе: / вне финансирование 0 тыс.руб.,
	В разрезе по годам:
	2021 год: 0 тыс.руб.
	2022 год: 0 тыс.руб.
2023 год : 0 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**

**Государственное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославская школа-интернат №7»
Здание школы**

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 муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	26,46	25,88	24,71
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	Втч/кв.м/ГСОП	46,06	45,60	44,68
3	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	3,62	3,47	3,18
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	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.	-	-	-

Здание прачечной

№ 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	80,81	76,77	68,68
3	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	30,30	27,48	21,83

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.	-	-	-

Здание столярной мастерской и овощехранилища

№ 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	79,71	75,72	67,74
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.	-	-	-

* в случае отсутствия значений целевого показателя проставляется « - »

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

**«Государственное образовательное учреждение Ярославской области
«Ярославская школа-интернат №7»**

Таблица 2

№ 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 электропроводки (по этажам)	ОБ	1797,4	2-й эт.	м.п.	0
2	Ремонт оконных блоков из ПВХ	ОБ	50,0	10	шт.	0
3	Замена внутренних дверных блоков	ОБ	310,0	14	шт.	0
4	Замена смесителей двухвентильных на однорычажные	ОБ	80,0	20	шт.	0
5	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	ОБ	10,0	10	шт.	0
6	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники	ОБ	30,0	4	шт.	0
7	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники	ОБ	60,0	25	шт.	0
8	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)	не требует средств	-	-	-	-
9	Ремонт систем холодного и горячего водоснабжения	ОБ	90,0	50	м.п.	0
	Всего по мероприятиям	ОБ	2427,4			0

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2022 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	Замена электропроводки (по этажам)	ОБ	2146,09	1-й эт.	м.п.	0
2	Ремонт оконных блоков из ПВХ	ОБ	50,0	10	шт.	0
3	Замена внутренних дверных блоков	ОБ	497,0	20	шт.	0
4	Замена смесителей двухвентильных на однорычажные	ОБ	40,0	10	шт.	0
5	Замена сливной арматуры бачка унитаза на арматуру с регулируемым сливом	ОБ	10,0	10	шт.	0
6	Замена существующих уличных светильников на более энергоэффективные светодиодные светильники	ОБ	15,0	2	шт.	0
7	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники	ОБ	60,0	25	шт.	0
8	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)	не требует средств	-	-	-	-
9	Ремонт систем холодного и горячего водоснабжения	ОБ	90,0	50	м.п.	0
Всего по мероприятиям		ОБ	2908,09			0

Продолжение таблицы 2

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2023 г. (второй год действия программы)				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1	Замена электропроводки (по этажам)	ОБ	1609,8	3-й эт.	м.п.	0
	Замена внутренних дверных блоков	ОБ	504,0	18	шт.	0
	Замена смесителей двухвентильных на однорычажные	ОБ	40,0	10	шт.	0
	Замена светильников внутреннего электрического освещения на более энергоэффективные светодиодные светильники	ОБ	60,0	25	шт.	0
	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)	не требует средств	-	-	-	-
	Ремонт систем холодного и горячего водоснабжения	ОБ	90,0	50	м.п.	0
Всего по мероприятиям		ОБ	2303,8			0

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
1	2	3	4	5
				6

Директор _____ Л.В. Жаворонкова

Заместитель директора по АХР _____ Э.В. Малькова

Главный бухгалтер _____ И.Н. Кужелева

Контрактный управляющий _____ Л.А. Разговорова

« _____ » _____ 20__ г.

ОТЧЕТ
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.

Государственное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославская школа-интернат №7»

Таблица 4

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов в стоимостном выражении, тыс. руб.											
		источник		объем, тыс. руб.		в натуральном выражении		план	факт	отклонение	план	факт	отклонение						
		план	факт	план	отклонение	план	факт							отклонение	ед. изм.				
	Итого по мероприятиям																	X	
	Итого по мероприятиям																	X	

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий						Экономия топливно-энергетических ресурсов						
		источник		объем, тыс. руб.				в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. руб.			
				план	факт	отклонение	план	факт	отклонение	план	факт	отклонение		
													план	факт
Всего по мероприятиям		X				X	X	X	X					
СПРАВОЧНО:														
Всего с начала года реализации программы														
							X	X	X	X				

Директор _____ Л.В. Жаворонкова

Заместитель директора по АХР _____ Э.В. Малькова

Главный бухгалтер _____ И.Н. Кужелева

Контрактный управляющий _____ Л.А. Разговорова

« ____ » _____ 20__ г.