

«Утверждаю»
 Директор МБОУ СОШ №
 Уварова М.В. *Уварова*
 30.12.2020 г.

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В МБОУ «СОШ № 23»

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 23» г. Чебоксары	МБОУ «СОШ №23» г. Чебоксары
Основание для разработки программы	• Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; • Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; • Приказ Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. № 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»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №23»
Полное наименование разработчиков программы	Уварова М.В., директор Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23»
Цели программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет организации за счет сокращения платежей за потребление воды, тепло- и электроэнергии.
Задачи программы	• Снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования организации. • Снижение величины вложения финансовых средств на оплату

	потребления топливно-энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек). • Снижение финансовой нагрузки на бюджет. • Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов.	
Целевые показатели программы	Снижение удельного веса расхода потребления энергоресурсов, в том числе: электрической энергии, тепловой энергии, холодной воды.	
Сроки реализации программы	2021-2023 годы	
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Источниками средств для реализации Программы являются:	
	– средства муниципального бюджета,	
	– добровольные пожертвования юридических лиц.	
	Общий объем финансирования Программы составляет 150 тыс. руб., в том числе:	
	средства муниципального бюджета	добровольные пожертвования физ. и юр.лиц
	50	
	25	25
	50	
	Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета.	
Планируемые результаты реализации программы	• обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления электрической, тепловой энергии и воды; • снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников программы в помещениях организации • формирование «энергосберегающего» типа мышления в коллективе; • сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов.	

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Целевыми показателями энергетической эффективности являются:

- удельный расход тепловой энергии на отопление и вентиляцию зданий за отопительный период в год, Гкал/кв. м.
- удельное потребление холодной воды к численности сотрудников, куб. м/чел.·год;

- Удельный расход электрической энергии в год, кВт·ч/кв.м;

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2021г.	2022г.	2023 г.
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	0,142	0,135	0,13
2	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	1,86	1,86	1,84
3	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв.м	24,93	24,52	23,69

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 г.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс.руб	в натуральном выражении		в стоимостном выражении
				кол-во	ед.изм	тыс.руб
1	2	3	4	5	6	7
1	Проведение обучения работников по программе энергосбережения	Собственные средства				
2	Установка термостатов на отопительных приборах					
3	Промывка системы отопления	Муниципальный бюджет	42	5	Гкал	10
4	Поверка приборов учета	Муниципальный бюджет	26	1	тыс. кв.	4
5	Демонтаж декоративных решеток, установленных возле	Муниципальный бюджет	12	1	Гкал	2

	приборов отопления					
Итого мероприятий			80	7	х	16

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2022 г.				
		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	Проведение обучения работников по программе энергосбережения	Собственные средства	18	2	Гкал	4
2	Установка термостатов на отопительных приборах	Собственные средства	22	3	Гкал	6
3	Промывка системы отопления					
4	Поверка приборов учета					
5	Демонтаж декоративных решеток, установленных возле приборов отопления	Муниципальный бюджет	13			
Итого мероприятий		х	53	5	х	10

N п/п	Наименование мероприятия программы	2023 г.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
				кол-во	ед. изм.	

- Удельный расход электрической энергии в год, кВт·ч/кв.м;

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2021г.	2022г.	2023 г.
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	0,142	0,135	0,13
2	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	1,86	1,86	1,84
3	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв.м	24,93	24,52	23,69

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 г.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс.руб	в натуральном выражении		в стоимостном выражении
				кол-во	ед.изм	тыс.руб
1	2	3	4	5	6	7
1	Проведение обучения работников по программе энергосбережения	Собственные средства				
2	Установка термостатов на отопительных приборах					
3	Промывка системы отопления	Муниципальный бюджет	42	5	Гкал	10
4	Поверка приборов учета	Муниципальный бюджет	26	1	тыс. кв.	4
5	Демонтаж декоративных решеток, установленных возле	Муниципальный бюджет	12	1	Гкал	2