

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области
средняя общеобразовательная школа им. А.И. Кузнецова с. Курумоч
муниципального района Волжский Самарской области

«Утверждаю»
директор
ГБОУ СОШ с. Курумоч

_____ Е.А. Тиханова

Приказ № 145-од от 29.08.2025 г.

**Программа энергосбережения
и повышения энергетической эффективности
на 2025-2028 гг.
ГБОУ СОШ с. Курумоч**

(наименование организации)

с. Курумоч, 2025 г.

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
ГБОУ СОШ с. Курумоч**
(наименование организации)

Полное наименование организации	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа им. А.И. Кузнецова с. Курумоч муниципального района Волжский Самарской области
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261 -ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с последующими изменениями)
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Директор государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области средней общеобразовательной школы им. А.И. Кузнецова с. Курумоч муниципального района Волжский Самарской области Тиханова Екатерина Александровна
Полное наименование разработчиков программы	Директор государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области средней общеобразовательной школы им. А.И. Кузнецова с. Курумоч муниципального района Волжский Самарской области
Цели программы	- повышение энергоэффективности использования энергоресурсов, снижение потребления ТЭР
Задачи программы	- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; - повышение уровня рационального использования ТЭР за счёт внедрения энергосберегающих мероприятий. - проработка механизмов заключения энергосервисных контрактов
Целевые показатели программы	- удельный расход электрической энергии; - удельный расход тепловой энергии; - удельный расход холодной воды.
Сроки реализации программы	2025-2028 годы
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджет МБУ «Паритет», собственные средства, внебюджетные средства.
Планируемые результаты реализации программы	Снижение удельного расхода электрической энергии до 17,1 кВт*ч/кв. м к 2028 году. Снижение удельный расход тепловой энергии до 0,33 Гкал/кв. м к 2028 году. Снижение удельный расход природного газа до 1,3 куб. м/чел. к 2028 году.

1. Введение

1.1. Статус Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Во исполнение требований Федерального закона РФ от 23.11.2009 г. №261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ» и Приказа 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» разработана Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на период с 2025 по 2028 гг.

Целью программы: повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов.

Основными задачами программы являются:

- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- повышение уровня рационального использования ТЭР за счёт внедрения энергосберегающих мероприятий;
- проработка механизмов заключения энергосервисных контрактов

1.2. Деятельность Учреждения в области энергосбережения

Обеспечить снижение потребления энергетических ресурсов согласно действующего законодательства на основании запланированных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности настоящей программы.

2. Анализ существующего положения Учреждения в области энергосбережения и повышения энергоэффективности

2.1. Описание и анализ структуры объектов Учреждения

Учреждение располагается в здании по адресу: Самарская область, Волжский район, с. Курумоч, пр. Ленина, д.1. В 2025 году количество сотрудников в учреждении составило 80 человек, количество посетителей – 2000 человек.

Оплата за энергоресурсы производится в соответствии с договорами на предоставление коммунальных и административно-хозяйственных услуг расчетным способом средствами МБУ «Паритет».

2.2. Анализ заполнения энергетических деклараций в системе Модуль «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности»

Данные приведенные в Модуле «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» (<https://dper.gisee.ru>) в настоящей Программе соответствуют. Статус деклараций – принято.

2.3. Анализ осуществленных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

В 2024-2025 гг. была произведена замена 70% светильников на светодиодные. Ответственный за техническое состояние оборудования и энергетического хозяйства – заместитель директора по АХЧ.

2.4.Рекомендации по системе информационного обеспечения в рамках Программы энергосбережения Учреждения

Согласно Федеральному закону № 261 – ФЗ от 23.11.2009 г. информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности должно осуществляться посредством:

- предоставление ежеквартальной отчетности по программе энергосбережения;
- распространения информации о потенциале энергосбережения относительно систем коммунальной инфраструктуры и мерах по повышению их энергетической эффективности.

Для повышения информированности, применить информационные плакаты, таблички.

2.5.Рекомендации по системе пропаганды в рамках реализации Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности Учреждения

Пропаганда является неотъемлемой частью деятельности по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, и при грамотном применении позволяет достичь гораздо более высоких результатов. Пропаганда – особый род социальной деятельности в виде целенаправленного распространения знаний, идей, информации для формирования определенных взглядов, представлений, оказания влияния на поведение людей, социальных групп. То есть, каждый участник процесса производства и потребления энергетических ресурсов должен быть проинформирован о том, что он может и должен сделать для повышения эффективности функционирования энергетической системы в целом, у него должно сформироваться представление, что его участие в процессе энергосбережения позволит получить определенные как личные, так и общественные выгоды.

Основной целью пропаганды является формирование и стимулирование позитивного общественного мнения о большой социальной значимости и экономической целесообразности процесса энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также обеспечение всех заинтересованных лиц информацией о возможных путях участия в этом процессе.

Основной задачей пропаганды энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Учреждении является организация консультирования потребителей энергии о путях и инструментах максимально эффективного сбережения энергоресурсов.

2.6.Организационные мероприятия по энергосбережению:

- проведение совещаний о ходе реализации программных мероприятий по энергосбережению (1 раз в квартал);
- постоянное осуществление контроля над закупками оборудования для нужд учреждения на соответствие требованиям энергетической эффективности;
- осуществление контроля за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования;
- осуществление ежедневного контроля за работой электрического освещения, водоснабжения, отопления;
- недопущение использования электроэнергии на цели, не предусмотренные рабочим процессом, а так же контроль за выключением из источников питания электроприемников после использования;
- создание и контроль графика включения и выключения системы освещения, в зависимости от уровня естественной освещенности. Применение такого графика позволяет сэкономить до 0,9% потребления электроэнергии;
- контроль за чистотой осветительного оборудования. Загрязнение, в т.ч. пыль, снижает эффективность освещения на 10-30%. Реализация данного мероприятия экономит 2% потребления электроэнергии.

3. Механизм мониторинга и контроля за исполнением целевых показателей программы

Контроль выполнения программы осуществляется лицом, назначенным руководством учреждения. По результатам реализации мероприятий ежегодно рассчитываются значения целевых показателей, подлежащих контролю.

Формой контроля служит ежегодный отчет по финансированию и исполнению мероприятий Программы, составленный по формам, утвержденным приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 ([приложение № 1](#), [приложение № 2](#)).

Планируемые и фактически достигнутые в ходе реализации программы значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности рассчитываются для каждого года на протяжении всего срока реализации программы.

Программа подлежит корректировке или пересмотру при вступлении в силу приказов, распоряжений, методических указаний и других нормативных актов, регламентирующих требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы ¹			
			2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.
1	2	3	4	5	6	7
1	Удельный расход электрической энергии	кВт*ч/кв. м	17,6	17,4	17,2	17,1
2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/кв. м	0,36	0,35	0,34	0,33
3	Удельный расход холодной воды	куб. м/чел.	1,32	1,31	1,30	1,30

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

1. Основные направления энергосбережения и повышения энергоэффективности

Основными видами потребляемых ТЭР в учреждении являются электрическая энергия, теплоснабжение и холодное водоснабжение. В связи с этим наиболее целесообразными направлениями работы видится следующее:

- мероприятия по увеличению эффективности потребления тепловой энергии: утепление помещений.
- мероприятия по увеличению эффективности и снижению потребления электроэнергии: использование энергосберегающих ламп, в т.ч. светодиодных.
- мероприятия по увеличению эффективности и снижению потребления холодного водоснабжения.

2. Мероприятия по каждому виду потребляемых энергоресурсов

Обязательные и организационные мероприятия:

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2026 г.				2027 г.				2028 г.						
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов				
				в натуральном выражении	в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении	в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении	в стоимостном выражении, тыс. руб.			
														источник	объем, тыс. руб.	кол-во
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
1	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные	бюджетные источники	-	-	-	-	бюджетные источники	-	-	-	-	бюджетные источники	-	-	-	-
		собственные средства	15,0	0,326	Тыс.к Вт.ч	2,722	собственные средства	15,0	0,326	Тыс.к Вт.ч	2,722	собственные средства	15,0	0,326	Тыс.к Вт.ч	2,722

	Итого по мероприятию		15,0	X	X	2,722	X	15,0	X	X	2,722	X	15,0	X	X	2,722
2	Обучение ответственных лиц по электробезопасности	собственные средства	-	-	-	-	собственные средства	-	-	-	-	собственные средства	-	-	-	-
	Итого по мероприятию		-	X	X	-	X	-	X	X	-	X	-	X	X	-
3	Регулировка оконных конструкций	собственные средства	0	611,78	Гкал	1698,0	собственные средства	0	611,78	Гкал	1698,0	собственные средства	0	611,78	Гкал	1698,0
	Итого по мероприятию		0	X	X	1698,0	X	0	X	X	1698,0	X	0	X	X	1698,0
4	Осуществление контроля за потреблением энергетических ресурсов. Проведение анализа потребления энергоресурсов с целью выявления сверхнормативных расходов	бюджетные источники	0	0	-	-	бюджетные источники	0	0	-	-	бюджетные источники	0	0	-	-
		собственные средства	0	0	-	-	собственные средства	0	0	-	-	собственные средства	0	0	-	-
	Итого по мероприятию		0	X	X	-	X	0	X	X	-	X	0	X	X	-
5	Инструктаж персонала по методам энергосбережения и повышения энергетическо	собственные средства	0	0	-	-	собственные средства	0	0	-	-	собственные средства	0	0	-	-

	й эффективност и															
Итого по мероприятию		0	X	X	0	X	0	X	X	0	X	0	X	X	0	
Всего по мероприятиям		15,0	X	X	1700,722	X	15,0	X	X	1700,722	X	15,0	X	X	1700,722	

**ОТЧЕТ
О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 1 января 20__ г. Дата

КОДЫ

Наименование организации ГБОУ СОШ с. Курумоч

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии	кВт*ч/кв. м			
2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/кв. м			
3	Удельный расход холодной воды	куб. м/чел.			

Директор
(уполномоченное лицо)

_____ (должность) _____ (расшифровка подписи)

Заместитель директора по АХЧ
(уполномоченное лицо)

_____ (должность) _____ (расшифровка подписи)

"__" _____ 20__ г.

**ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 1 января 20__ г. Дата

КОДЫ

Наименование организации ГБОУ СОШ с. Курумоч

N 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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Итого по мероприятиям	X							X			
	Итого по мероприятиям	X							X			
	Всего по мероприятиям	X				X	X	X	X			
	СПРАВОЧНО:											
	Всего с начала года реализации программы					X	X	X	X			

Директор
(уполномоченное лицо)

Заместитель директора по АХЧ
(уполномоченное лицо)

"__" _____ 20__ г.

Приложения к программе:

Формы ежегодной отчетности в Министерство энергетики РФ в соответствии с
Приказом Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. № 398

**ОТЧЕТ
О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 1 января 2026 г. Дата 06.02.2026 г

КОДЫ

Наименование организации ГБОУ СОШ с. Курумоч

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии	кВт*ч/кв. м	17,6	17,93	0,33
2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/кв. м	0,36	0,354	0,006
3	Удельный расход холодной воды	куб. м/чел.	1,32	1,43	0,11

Директор
(уполномоченное лицо)

(должность) (расшифровка
подписи)

Заместитель директора по АХЧ
(уполномоченное лицо)

(должность) (расшифровка
подписи)

" __ " _____ 20__ г.

**ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

на 1 января 2026 г. Дата 04.02.2026 г.

КОДЫ

Наименование организации ГБОУ СОШ с. Курумоч

N 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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
1.	Регулировка оконных конструкций	-	-	-	-	0,36	0,354	0,006	Гкал/кв. м	6114728,14	6012816,00	101912,14		
2.	Инструктаж персонала по методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого по мероприятиям		X	-	-	-	0,36	0,354	0,006	X	6114728,14	6012816,00	101912,14		

Всего по мероприятиям	X				X	X	X	X	6114728,14	6012816,00	101912,14
СПРАВОЧНО:											
Всего с начала года реализации программы					X	X	X	X			

Директор
(уполномоченное лицо)

_____ (должность) _____ (расшифровка
подписи)

Заместитель директора по АХЧ
(уполномоченное лицо)

_____ (должность) _____ (расшифровка
подписи)

"__" _____ 20__ г.