

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МОУ «СОШ № 4 г. Ртищево  
Саратовской области»

/А.А. Тимофеев/

«09» августа 2021 года



Приказ об утверждении Программы в области  
энергосбережения и повышения энергетической  
эффективности на 2021-2023 г.г. № 266-о от 09.08.2021 г.

## ПРОГРАММА

в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  
на 2021-2023 г.г.

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная  
школа № 4 г. Ртищево Саратовской области»

---

(наименование организации)

РФ, 412031, Саратовская область, г. Ртищево, ул. Чкалова, д. 6

---

(юридический адрес)

г. Ртищево, 2021 г.

## Содержание

1. Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	3
2. Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	5
3. Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	6
4. Отчет о достижении значений целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	8
5. Отчет о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	9
6. Расчет потенциала и целевого уровня снижения (ЦУС) потребления ресурсов здания, расположенного по адресу: Саратовская область, г. Ртищево, ул. Чкалова, д. 6.....	11

Приложение № 1 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, и отчетности о ходе ее реализации

**1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
МОУ «СОШ № 4 г. Ртищево Саратовской области»**

(наименование организации)

Полное наименование организации	– Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ртищево Саратовской области»
Основание для разработки программы	– Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; – Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2019 г. № 1830-р, регламентирующее деятельность муниципальных учреждений в области энергосбережения и энергоэффективности; – пункт 1 приказа министерства энергетики РФ от 3.06.2014 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 реализации»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	– Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ртищево Саратовской области»
Полное наименование разработчиков программы	– Тимофеев А.А., директор муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ртищево Саратовской области»
Цели программы	– повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в муниципальном общеобразовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ртищево Саратовской области», предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения за

	счет сокращения платежей за потребление топливно-энергетических ресурсов												
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>– снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов при сохранении устойчивости функционирования учреждения, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса;</li> <li>– снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек)</li> <li>– снижение финансовой нагрузки на бюджет учреждения;</li> <li>– сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов</li> </ul>												
Целевые показатели программы	– снижение удельного веса расхода потребления энергоресурсов												
Сроки реализации программы:	– 2021÷2023 годы												
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	– средства муниципального бюджета;												
	– средства бюджетных учреждений;												
	Общий объем финансирования Программы – 569,4 тыс. руб., в том числе:												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Год</th> <th style="width: 35%;">Средства муниципального бюджета</th> <th style="width: 40%;">Средства бюджетных учреждений</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">2021</td> <td style="text-align: center;">169,64</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2022</td> <td style="text-align: center;">165,8</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2023</td> <td style="text-align: center;">177,5</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Год	Средства муниципального бюджета	Средства бюджетных учреждений	2021	169,64		2022	165,8		2023	177,5	
	Год	Средства муниципального бюджета	Средства бюджетных учреждений										
2021	169,64												
2022	165,8												
2023	177,5												
Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета.													
Планируемые результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>– обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления топливно-энергетических ресурсов;</li> <li>– снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников программы в помещениях организации;</li> <li>– сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов</li> </ul>												

Приложение № 2 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, и отчетности о ходе ее реализации

## 2. СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№№ пп	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	2	3	4	5	6	7
1	Доля объема тепловой энергии на отопление, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории МОУ «СОШ № 4 г. Ртищево Саратовской области»	%	100	100	100	100
2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв. м. общей площади)	Втч/м2/ ГСОП	58,87	57,21	56,55	52,24

Приложение № 3 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, и отчетности о ходе ее реализации

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 г.					2022 г.					2023 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		
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	и, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	и, тыс. руб.	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	и, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Назначение ответственного за энергосбережение	не требует финансирования					не требует финансирования					не требует финансирования				

2	Отслеживание случаев использования топливно-энергетических ресурсов на нужды, не соответствующие деятельности школы	не требует финансирования					не требует финансирования					не требует финансирования				
3	Установка межкомнатных дверей в количестве 8 штук	средства местного бюджета	169,64	Гкал	98	177,1										
3	Установка энергосберегающих пластиковых окон в количестве 5 штук						средства местного бюджета	165,8	Гкал	98	189,5	средства местного бюджета	177,5	Гкал	98	202,8
<b>ВСЕГО:</b>			<b>169,64</b>			<b>177,1</b>		<b>165,8</b>			<b>189,5</b>		<b>177,5</b>			<b>202,8</b>

Приложение № 4 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, и отчетности о ходе ее реализации

#### 4. ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 20\_\_ г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации \_\_\_\_\_

№№ пп	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

Руководитель \_\_\_\_\_  
(уполномоченное лицо) (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы \_\_\_\_\_  
(уполномоченное лицо) (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы \_\_\_\_\_  
(уполномоченное лицо) (должность) (расшифровка подписи)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



Приложение № 5 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, и отчетности о ходе ее реализации

## 5. ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 20\_\_ г.

Дата

КОДЫ

Наименование организации \_\_\_\_\_

№№ пп	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов									
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.			ед. изм.	план	факт
		источник	объем, тыс. руб.			количество			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			

Руководитель  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_ (должность)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_ (должность)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической  
службы  
(уполномоченное лицо)

\_\_\_\_\_ (должность)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## 6. Расчет потенциала и целевого уровня снижения (ЦУС) потребления ресурсов здания школы, расположенного по адресу: Саратовская область, г. Ртищево, ул. Чкалова, д. 6

Автоматизированная расчетная форма для определения в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями потребляемых каждым зданием этого учреждения дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, объема потребляемой ими воды, а также моторного топлива транспортными средствами на балансе данного учреждения

Расчеты проводятся в соответствии с Методическими Рекомендациями по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды

Дата заполнения	1 августа 2021 г.
ФИО заполняющего	Тимофеев Александр Александрович
Должность заполняющего	Директор
Наименование учреждения	МОУ «СОШ № 4 г. Ртищево»
ИНН учреждения	6446009989
Наименование здания, строения, сооружения	Нежилое здание Школа

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности и (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период		
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт·ч/м <sup>2</sup> /ГСОП	58,87	28,4	52%	11%	57,21	56,55	52,24	Готово	
Потребление горячей воды, м <sup>3</sup> /чел	0,39	1,1	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Готово	
Потребление холодной воды, м <sup>3</sup> /чел	1,41	1,6	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Готово	
Потребление электрической энергии, кВт·ч/м <sup>2</sup>	7,27	14,2	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Здание эффективно. Требование не устанавливается	Готово	
Потребление природного газа, м <sup>3</sup> /м <sup>2</sup>	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	Готово	

Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	Готово	
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	Готово	
Потребление моторного топлива, т/л	0,00001	неприменимо	неприменимо	6%	0,00001	0,00001	0,00001	Готово	

неприменимо - невозможно рассчитать для данного ресурса и данного типа учреждения

#### Рекомендации

Нет.

