

МОУ «ТЕРЕБРЕНСКАЯ ООШ»

ПРИКАЗ

от «30 » ноября 2022 г.

№177

**Об утверждении Программы энергосбережения
и повышения энергетической эффективности
на 2021-2023 гг.**

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», с целью обеспечения рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности,

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2021-2023 гг. МОУ «Теребренская ООШ» (Прилагается) .
2. Ответственному за ведение сайта Боярко А.А. опубликовать настоящий приказ на официальном сайте МОУ «Теребренская ООШ».
3. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Директор школы:




Щербакова М.Г.

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ТЕРЕБРЕНСКАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"

Утверждаю
Директор школы



Щербакова М. Г.

Щербакова М. Г.

Приказ № 177 от «30» 11 2022 г.

ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Разработана в соответствии
с приказом Минэнерго России от 30.06.2014 N 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» (Зарегистрировано в Минюсте России 04.08.2014 N 33449)

Разработано
МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ "ТЕРЕБРЕНСКАЯ
ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА"

Директор

Щербакова М. Г.

Щербакова М. Г.

село Теребreno, 2022

Приложение N 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

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ТЕРЕБРЕНСКАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"
(наименование организации)

Полное наименование организации	МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ТЕРЕБРЕНСКАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" Приказ Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014г. № 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 ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ТЕРЕБРЕНСКАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"
Полное наименование разработчиков программы	МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ТЕРЕБРЕНСКАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"

Цели программы	<p>Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов, улучшение целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на организацию за счет сокращения платы за топливно-энергетические ресурсы.</p> <p>Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий и снижение энергоемкости.</p>
Задачи программы	<p>Снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов при сохранении устойчивости функционирования организации.</p> <p>Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов.</p>
Целевые показатели программы	<p>Целевые показатели рассчитываются в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Министерства Энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. № 399</p>
Сроки реализации программы	2021 - 2023 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	<p>Объем финансирования Программы составит 43000.0 руб., в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> Федеральный — 0.0 рублей; Региональный — 0.0 рублей; Муниципальный — 43000.0 рублей; Собственные средства — 0.0 рублей; Внебюджетные средства — 0.0 рублей; ЭСКО — 0.0 рублей; <p>2021 год – 0.00 руб. 2022 год – 43000.00 руб. 2023 год – 0.00 руб.</p>

Планируемые результаты реализации программы	Обеспечение ежегодного сокращения объемов потребления .
---	---

Приложение N 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

**СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7
1	Удельный расход холодного водоснабжения	м3/чел	4.603093	4.466376	4.466376	4.466376
2	Удельный расход электроэнергии	кВт*ч/м2	12.438301	11.948182	11.948182	11.948182
3	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/м2	0.135860	0.130507	0.130507	0.130507

Приложение N 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

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

N п/п	Наименование мероприятия программы	2021 - 2023гг.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.
		источник	объем, руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
1	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя при наличии технической возможности(Организационное мероприятие)здание школы	Муниципальный	40000.00	5.41 494.92	Гкал кВт*ч	Нет данных о затратах в стоимостном выражении
2	Разработка Положения об энергосбережении для организации и подразделений(Организационное мероприятие)здание школы	Муниципальный	1000.00	5.35 4.46 489.97	Гкал м3 кВт*ч	Нет данных о затратах в стоимостном выражении
3	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)(Организационное мероприятие)здание школы	Муниципальный	1000.00	5.3 4.42 485.07	Гкал м3 кВт*ч	Нет данных о затратах в стоимостном выражении

N п/п	Наименование мероприятия программы	2021 - 2023гг.				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, руб.	в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.
				кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7
4	Организация и контроль рационального энергопотребления (оптимизация времени использования оргтехники и электроприборов, выключение неработающих приборов и оргтехники, исключая перевод в режим ожидания, выключение света при выходе из помещения, ликвидация утечек воды и др.)(Организационное мероприятие)здание школы	Муниципальный	1000.00	5.25 4.38 480.22	Гкал м3 кВт*ч	Нет данных о затратах в стоимостном выражении
Всего по мероприятиям			43000.00	X	X	Нет данных о затратах в стоимостном выражении

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

на 1 января 2022 г.

Наименование организации: МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ТЕРЕБРЕНСКАЯ
ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход холодного водоснабжения	м3/чел	4.466		
2	Удельный расход электроэнергии	кВт*ч/м2	11.948		
3	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/м2	0.131		

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 N 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

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 2022 г.

Наименование организации: **МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА "**

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении			в стоимостном выражении			
		источник	Объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	откл.
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Установка приборов учета тепловой энергии и теплоносителя при наличии технической возможности(Организационное мероприятие)здание школы	Муниципальный	40000.00			5.41 494.92			Гкал кВт*ч	Нет данных о затратах в стоимостном выражении		
2	Разработка Положения об энергосбережении для организации и подразделений(Организационное мероприятие)здание школы	Муниципальный	1000.00			5.35 4.46 489.97			Гкал м3 кВт*ч	Нет данных о затратах в стоимостном выражении		
3	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)(Организационное мероприятие)здание школы	Муниципальный	1000.00			5.3 4.42 485.07			Гкал м3 кВт*ч	Нет данных о затратах в стоимостном выражении		

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении			в стоимостном выражении			
		источник	Объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	откл.
план	факт		отклонение	план	факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
4	Организация и контроль рационального энергопотребления (оптимизация времени использования оргтехники и электроприборов, выключение неработающих приборов и оргтехники, исключая перевод в режим ожидания, выключение света при выходе из помещения, ликвидация утечек воды и др.)(Организационное мероприятие)здание школы	Муниципальный	1000.00			5.25 4.38 480.22			Гкал м3 кВт*ч	Нет данных о затратах в стоимостном выражении		
Всего по мероприятиям		X	43000.00			X	X	X	X	Нет данных о затратах в стоимостном выражении		

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

			X	X	X	X		
--	--	--	---	---	---	---	--	--

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка

подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка

подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка

подписи)

" " _____ 20__ г.

Пояснительная записка к программе:

1. Полное наименование программы

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ в МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ТЕРЕБРЕНСКАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА" на 2021 - 2023 годы.

2. Информация об организации

Основным видом деятельности обследуемой организации является: string (85.13 ()).

Организация была зарегистрирована 2020-10-19 под регистрационным номером 1023101180794 (ОГРН) в органе гос. регистрации string.

3. Сведения о наличии зданий

Характеристики по каждому зданию на балансе организации за отчетный год, приведены в таблице 1.1.

Таблица 1.1.

№ п. п.	Наименование здания, адрес	Год ввода в эксплуатацию	Этажность	Материал и краткая характеристика ограждающих конструкций здания			Общая площадь	Общий объем	Отапливаемый объем	Износ, %	Удельная тепловая характеристика
				стены	крыша	окна (площадь остекления и вид остекления);					
1	здание школы 309441, Белгородская обл, Красноярский р-н, село Теребрено, ул Новостроевка, д 38	-	2	Кирпич Толщина стен мм. мм	С чердачным помещением и холодным чердаком, утепление: Металлическая без утепления чердачного помещения	Деревянные рамы двойные Стеклопакеты однокамерные 849.00	3979.0	10061.0	10061.0	0.0	0.66

4. Сведения о наличии автотранспорта

Характеристики по транспортным средствам на балансе организации за отчетный год, приведены в таблице 1.2.

Таблица 1.2.

Наименование (марка) транспортного средства	Количество единиц транспортных средств	Грузоподъемность, т, пассажироместность, чел.	Объем грузоперевозок, тыс. т-км, тыс. пасс.-км	Вид использованного топлива	Удельный расход топлива, л/100 км		Пробег, тыс. км
					нормативный	фактический	
ПАЗ 32053-70	1	23.0	0.0	Бензин	32.0	32.0	20000.0
ГАЗ 322121	1	12.0	0.0	Бензин	18.6	18.6	230000.0

5. Сведения о количестве точек поставки электрической энергии

Таблица 1.3.

№	Вид учета (КУ, ТУ)	Место установки прибора (узла) учета	Наименование типа и марка прибора	Заводской номер прибора по паспортным данным	Класс точности	Год ввода в эксплуатацию, дата последней поверки	Межповерочный интервал
Приборы учета электрической энергии							
1	КУ	здание школы 309441, Белгородская обл, Краснояружский р-н, село Теробрено, ул Новостроевка, д 38	ЦЭ-6803ВМ7Ш33	116306080	1.0	2017, 2017, 3	16 лет

6. Сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов

№	Вид учета (КУ, ТУ)	Место установки прибора (узла) учета	Наименование типа и марка прибора	Заводской номер прибора по паспортным данным	Класс точности	Год ввода в эксплуатацию, дата последней поверки	Межповерочный интервал
Приборы учета тепловой энергии							
Приборы учета воды							
1	КУ	здание школы 309441, Белгородская обл, Краснояружский р-н, село Теробрено, ул Новостроевка, д 38	ОХТА М	13008258	В	2015, 2015, 3	6 лет

№	Вид учета (КУ, ТУ)	Место установки прибора (узла) учета	Наименование типа и марка прибора	Заводской номер прибора по паспортным данным	Класс точности	Год ввода в эксплуатацию, дата последней проверки	Межповерочный интервал
Приборы учета природного газа							

7. Сведения о потреблении используемых энергетических ресурсов по видам энергетических ресурсов

Единицы измерения и значение объема потребления используемых энергетических ресурсов приведены в таблице 1.5

Таблица 1.5.

Вид ТЭР	Показатель	Ед. изм.	2018	2019	2020
Холодное водоснабжение	Значение объема потребления по виду услуг	м3	0.000	500.000	393.000
Электроэнергия	Значение объема потребления по виду услуг	кВт*ч	0.000	49570.000	49414.000
Тепловая энергия	Значение объема потребления по виду услуг	Гкал	0.000	540.880	540.294

Баланс фактически используемого энергетического ресурса в натуральном и стоимостном выражениях приведен в таблице 1.6.

Таблица 1.6.

Вид ТЭР	Показатель	Ед. изм.	2018	2019	2020	2021	2022
Холодное водоснабжение	<i>В натуральном выражении</i>						
	Сторонний источник	м3	0.000	500.000	393.000	446.500	433.239
	Суммарный приход	м3	0.000	500.000	393.000	446.500	433.239
	Расход на собственные нужды	м3	0.000	500.000	393.000	446.500	433.239
	Суммарный расход	м3	0.000	500.000	393.000	446.500	433.239
	<i>В стоимостном выражении</i>						
	Сторонний источник	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
	Суммарный приход	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–

Вид ТЭР	Показатель	Ед. изм.	2018	2019	2020	2021	2022
	Расход на собственные нужды	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
	Суммарный расход	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
Электроэнергия	<i>В натуральном выражении</i>						
	Сторонний источник	кВт*ч	0.000	49570.000	49414.000	49492.000	47541.818
	Суммарный приход	кВт*ч	0.000	49570.000	49414.000	49492.000	47541.818
	Расход на собственные нужды	кВт*ч	0.000	49570.000	49414.000	49492.000	47541.818
	Суммарный расход	кВт*ч	0.000	49570.000	49414.000	49492.000	47541.818
	<i>В стоимостном выражении</i>						
	Сторонний источник	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
	Суммарный приход	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
	Расход на собственные нужды	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
	Суммарный расход	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
Тепловая энергия	<i>В натуральном выражении</i>						
	Сторонний источник	Гкал	0.000	540.880	540.294	540.587	519.286
	Суммарный приход	Гкал	0.000	540.880	540.294	540.587	519.286
	Расход на собственные нужды	Гкал	0.000	540.880	540.294	540.587	519.286

Вид ТЭР	Показатель	Ед. изм.	2018	2019	2020	2021	2022
	Суммарный расход	Гкал	0.000	540.880	540.294	540.587	519.286
<i>В стоимостном выражении</i>							
	Сторонний источник	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
	Суммарный приход	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
	Расход на собственные нужды	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–
	Суммарный расход	руб.	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	Нет данных о затратах в стоимостном выражении	–	–

8. Текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации

На данный момент в организации присутствует система энергетического менеджмента и программа энергосбережения. Назначены ответственные лица за энергоэффективность, определены их обязанности и установлен порядок контроля исполнения.

Система водоснабжения холодной водой.

Водоснабжение холодной водой осуществляется по государственным контрактам:

03-80029 с ГУП "Белоблводоканал";

Система электроснабжения.

Электроснабжение осуществляется по государственным контрактам:

3190132 с АО "Белгородэнергосбыт";

Система теплоснабжения.

Теплоснабжение осуществляется по государственным контрактам:

23 с ООО "Краснояружские тепловые сети";

9. Организация и методы управления программой

Организация управления программой включает в себя совокупность следующих элементов:

- определение конкретных объёмов работ по мероприятиям программы;
- планирование исполнения объёмов работ;
- выполнение работ;
- отчётность по исполнению мероприятий.

Ответственные исполнители программы организуют на конкурсной основе отбор исполнителей (подрядных организаций) по мероприятиям программы в соответствии с требованиями нормативных документов.

Реализация мероприятий осуществляется на основе договоров, заключаемых в установленном порядке ответственными исполнителями или соисполнителями, с подрядными организациями.

Объёмы затрат уточняются ежегодно.

Финансовый контроль за целевым использованием бюджетных средств осуществляется уполномоченными органами в установленном порядке.