

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

<p>Полное наименование организации</p>	<p>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (нарушение интеллекта) № 7 г. Челябинска»</p>
<p>Основание для разработки программы</p>	<p>Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23 ноября 2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»;</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 15.07.2020 № 425 «Об утверждении методических рекомендаций 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».</p> <p>Приказ Министерства энергетики Российской Федерации 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»;</p> <p>Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 № 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 Министерства экономического развития РФ от 24 октября 2011 г. № 591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях»;</p> <p>Постановление Правительства РФ от 11 февраля 2021 г. N 161 "Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации.</p> <p>Приказ Министерства экономического развития РФ от 17 февраля 2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, которой может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»</p>
<p>Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей</p>	<p>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с</p>

программы	ограниченными возможностями здоровья (нарушение интеллекта) № 7 г. Челябинска» Юридический адрес: 454084, г Челябинск, ул. Береговая, 99 ИНН 7447032911 КПП 744701001 Директор: Штепа Светлана Анатольевна
Полное наименование разработчиков программы	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (нарушение интеллекта) № 7 г. Челябинска» Юридический адрес: 454084, г Челябинск, ул. Береговая, 99 ИНН 7447032911 КПП 744701001 Директор: Штепа Светлана Анатольевна
Цели программы	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
Задачи программы	<ul style="list-style-type: none"> - внедрение энергосберегающих технологий для повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов; - снижение потребления тепловой энергии; - снижение потребления электрической энергии; - снижение потребления воды;
Целевые показатели программы	<ul style="list-style-type: none"> - снижение потребления тепловой энергии в натуральном выражении, Гкал, - снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении, кВт·ч; - снижение потребления воды в натуральном выражении, Куб.м;
Сроки реализации программы	Сроки реализации Программы: 2024 – 2026 гг.;
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Объем финансовых ресурсов, необходимый для реализации Программы на весь период реализации Программы 2024 - 2026 годы, составляет: 150,0 тыс. руб., в том числе за счет средств местного бюджета –150,0 тыс. руб.,
Планируемые результаты реализации программы	Энергетическая эффективность реализации Программы составит: <ul style="list-style-type: none"> - тепловой энергии – 5,4 Гкал, - электрической энергии – 200,0 кВт·ч - воды – 0 Куб.м; Экономическая эффективность реализации Программы составит 12, 41тыс.руб., Социальная эффективность:

- формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников Учреждения;
- эффективное использование энергетических ресурсов в Учреждении.

Общие сведения об организации

Сфера деятельности учреждения – образование детей.

Здание МБОУ «С(К)ОШ № 7 г. Челябинска» расположено по адресу : 454080, г. Челябинск, ул. Береговая,99

Работа учреждения осуществляется в двух корпусах (учебный корпус, здание столярных мастерских). Двухэтажное здание школы введено в эксплуатацию в 1936 году.

Общая отапливаемая площадь зданий - 1473,7 (1326,4+147,3) кв.м.

Общий отапливаемый объём зданий – 5252,56 куб.м.

Среднесписочное число сотрудников – 48 человек.

Среднесписочное число посетителей – 170 человек.

Анализ состояния энергосбережения

Количество вводов энергетических ресурсов приборами учета

Вид энергоресурса	Вводов всего, шт.	Вводов, оснащенных приборами учета, шт.	Оснащение приборами учета, %
Электроэнергия	2	2	100
Водоснабжение	1	1	100
Тепловая энергия	2	1	50

Структура фактических затрат на топливные энергетические ресурсы в 2022г.

Наименование ТЭР	Единица измерения	В натуральном выражении	В денежном выражении, руб.	В т.у.т.
Тепловая энергия	Гкал	537,095	1071064,50	84,09
Электроэнергия	кВт.ч	34368	284210,15	25,91
Водоснабжение	Куб.м	1285	62801,46	5,89
ИТОГО			1 418 076,11	

Средневзвешенные тарифы в 2022 (базовом) году.

Наименование тарифа энергетического ресурса	Единица измерения	Тариф	Поставщик
Тепловая энергия	Руб.	1994,18	АО " УСТЭК-Челябинск"
Электроэнергия	Руб.	8,27	ОАО «Челябэнергосбыт»
Водоснабжение	Руб.	48,87	МУП «ПОВВ»

СВЕДЕНИЯ

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

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2024 г.	2025 г.	2026 г.
1	2	3	5	6	7
1	Снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении	тыс. кВт.ч	34,4	34,4	34,2
2	Снижение потребления тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал/год	537,1	534,4	531,7
3	Снижение потребления воды в натуральном выражении	куб. м	1285	1285	1285
4	Оснащенность приборами учета - воды	%	100	100	100
5	- тепловой энергии	%	50	50	50
6	- электрической энергии	%	100	100	100

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

№	Наименование мероприятия программы	2024 г.					2025 г.					2026 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	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Организационные и малозатратные мероприятия																
1	Проведение обучения ответственных лиц по программе энергосбережения															
2	Проведение инструктажей с работниками по экономии ЭР и воды															
3	Контроль за рациональное пользование водой в летний период полива растительности На территории															
4	Регулировка уровня воды в сливных бачках унитазов с помощью настройки уровня поплавка															
Среднезатратные																
5	Замена люминисцентных ламп внутреннего освещения помещений на светодиодные											МБ	10,0	200	КВт	1,65
6	Замена чугунных батарей						МБ	70,00	2,7	Гкал	5,38	МБ	70,00	2,7	Гкал	5,38
Всего по мероприятиям												МБ	10,0	200	КВт	1,65
							МБ	70,00	2,7	Гкал	5,38	МБ	70,00	2,7	Гкал	5,38

Microsoft Excel 2010

Файл Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид

Вырезать Копировать Вставить Буфер обмена

Шрифт Выравнивание Число

Стили Ячейки Редактирование

R28C9

учреждения

Расчеты проводятся в соответствии с Методическими Рекомендациями по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственным (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	19 февраля 2023 г.
ФИО заполняющего	Ларина Л.Н.
Должность заполняющего	зам директора по ХР
Наименование учреждения	МБОУ "СКОШ № 7 г. Челябинска"
ИНН учреждения	7447032911
Наименование здания, строения, сооружения	учебный корпус

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (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/м2ГСОП	84,09	28,4	65%	19%	80,03	76,07	68,05	Готово
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	Готово
Потребление холодной воды, м3/чел	5,89	1,6	75%	25%	5,52	5,15	4,41	Готово
Потребление электрической энергии, кВт·ч/м2	25,91	14,2	46%	7%	25,43	24,95	23,95	Готово
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	Готово
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Вт·ч/м2ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	Готово
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Вт·ч/м2ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	Готово
Потребление моторного топлива, тун/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	Готово

неприменимо - невозможно рассчитать для данного ресурса и данного типа учреждения

Рекомендации

Рекомендуется к установке ПУ горячей воды

0. Результаты расчета 1. Общие данные по зданию 2. УР ТЭ на нужды ОиВ 3. УР горячей воды 4. УР холодной воды 5. УР ЭЭ 6. УР природного газа на цели ПП 7. УР топлива на отопл. и вент. 8. УР моторного топлива

Готово

14:30 21.12.2023