

Российская Федерация
МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«ДЕТСКАЯ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ ИСКУССТВ И КАЗАЧЬЕЙ КУЛЬТУРЫ ИМ. В.Г.ЗАХАРЧЕНКО»

Володарского ул.д.5, Краснодар, 350038, e-mail: kkx-shkola@mk.krasnodar.ru

тел.:8(861) 203-37-39

ОКПО 91146790 ОГРН 1112310002090 ИНН/КПП 2310154068/231001001

Программа по энергосбережению и повышению
энергетической эффективности на 2027 – 2029 гг.

(Государственное бюджетное образовательное учреждение Краснодарского
края» детская школа-интернат искусств и казачьей культуры им. В.Г.
Захарченко»)

2027-01-01-ЭЭ

И.о. директора



Л.И.Набока

Согласовано:

Главный инженер
по ЭРЗСиО

Разработал:

Инженер - энергетик
хозяйственного отдела

Г.Н.Кубенко

А.Н. Жаров

«16» июля 2026 г.

Краснодар, 2026 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. директора ГБОУ КК "ДШИИ КК им. В.Г. Захарченко"

 Л.И. Набока

«10 июля» 2026 год

**ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

Государственного бюджетного образовательного учреждения Краснодарского края «Детская школа-интернат искусств и казачьей культуры им. В.Г. Захарченко»

Краснодар 2026г.

Оглавление

Паспорт программы	3
Введение	5
1. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности	6
2. Цели и задачи Программы	8
2.1. Цели Программы	8
2.2. Задачи Программы	8
3. Сроки и этапы реализации Программы	8
4. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.....	8
5. Объем и источники финансирования	14
6. Раздел «Эффективность реализации Программы»	

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ГБОУ КК "ДШИИ и КК им. В.Г. Захарченко" на период 2027 – 2029 гг.
Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Постановление Правительства РФ от 31.12.2009г. № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, работ, размещения заказов для муниципальных нужд»; 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 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»; Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. №399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»;
Заказчик Программы	Государственное бюджетное образовательное учреждение Краснодарского края «Детская школа-

	интернат искусств и казачьей культуры им. В.Г. Захарченко».
Основные разработчики Программы	Государственное бюджетное образовательное учреждение Краснодарского края «Детская школа-интернат искусств и казачьей культуры им. В.Г. Захарченко».
Исполнители Программы	Государственное бюджетное образовательное учреждение Краснодарского края «Детская школа-интернат искусств и казачьей культуры им. В.Г. Захарченко».
Цели и задачи Программы	– цель Программы – обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. – основные задачи Программы: реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов; повышение эффективности системы теплоснабжения; повышение эффективности системы электроснабжения; повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения; повышение эффективности использования моторного топлива
Сроки и этапы реализации Программы	– сроки реализации Программы: 2027 – 2029 гг.;
Основные ожидаемые конечные результаты реализации Программы	– за период реализации Программы планируется: снижение расходов на коммунальные услуги и энергетические ресурсы не менее 6 % по отношению к 2025 г. с ежегодным снижением на 3 %; снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее 6 % по отношению к 2026 г.;

Введение:

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ), Порядком разработки и реализации программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства (муниципального образования)¹, утвержденным приказом 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», иными актами федерального законодательства. Программа содержит взаимоувязанный по

срокам, исполнителям и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленный на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в государственном бюджетном учреждении Краснодарского края «Региональный центр спортивной подготовки № 1» (далее – Учреждение).

1 Настоящий документ содержит пример типовой программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций с участием государства (муниципального образования), удовлетворяющей минимально необходимым требованиям, предъявляемым к программам данного вида. Тем не менее, он может быть распространен и на организации, осуществляющие регулируемые виды деятельности, указанные в статье 25 Закона № 261-ФЗ. Это потребует соответствующей ссылки на нормативный правовой акт, утверждающий требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для данного вида организаций, и разработки программы в соответствии с данными требованиями.

2 Указывается, если программа была разработана по результатам энергетического обследования.

1. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В настоящее время затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов организации. В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и неэффективное использование недопустимо. Создание условий для повышения эффективности использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития организации.

Структура энергопотребления организации представлена ниже:

Таблица 1

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующий год	2026 г.	Примечание
			2025		
1.	Электрическая энергия	тыс. кВт·ч	213058		
2.	Моторное топливо, в том числе:	л, т			
	бензин	л, т	6,403		
3	Холодная вода	м3/ч	1476,31		
4	Тепловая энергия	Гкалл	611,45		
5	Горячая вода	м3	392,792		

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг бюджетного учреждения являются:

электрической энергии – АО «НЭСК», ПАО «ТНС энерго Кубань»;

Холодная вода – ООО «Краснодар Водоканал», МУП ЖКХ "Корсунское"

Тепловая энергия – ООО «Краснодартеплоэнерго», ООО «ЮТЭП».

Учреждение имеет оперативном управлении следующие здания, строения, сооружения:

Таблица 2

Параметр 1	Школа, ул. Володарского, 5 2
Этажность здания	3 этажа
Кровля	
тип кровли	металлопрофиль
площадь, кв. м	4024,6
в том числе требующей ремонта, кв.м	0
Кол-во подъездов, ед., в том числе	0
требующих замены, ед.	0
с тамбурами, ед.	0
требующих утепления, ед.	0
Кол-во лифтов, ед.	0
из них с частотно-регулируемым приводом, ед.	0
из них требующих замены/ремонта, ед.	0
Износ здания, строения, сооружения, %	0
фактический	0
физический	0

Параметр	Дом-интернат
Этажность здания	2 этажа
Кровля	
тип кровли	металлопрофиль
площадь, кв. м	2004,6
в том числе требующей ремонта, кв.м	0
Кол-во подъездов, ед., в том числе	0
требующих замены, ед.	0
с тамбурами, ед.	0
требующих утепления, ед.	0
Кол-во лифтов, ед.	0
из них с частотно-регулируемым приводом, ед.	0
из них требующих замены/ремонта, ед.	0
Износ здания, строения, сооружения, %	0
фактический	0
физический	0

Средний фактический и физический износ здания Школы составляет соответственно 0 и 0 %.

Общая площадь Школы составляет 4024,6 кв. м. На освещение приходится 15 % потребления электрической энергии от общего объема потребления в школе. Так годовое потребление электроэнергии на нужды освещения составляет около 144088,0 кВт·ч., ежегодно на освещение тратится около 259 356,0 руб.

Для освещения школы используется около 3562 штук ламп, из которых 0 шт. накаливания, 0 шт. энергосберегающих.

Для наружного освещения используется 33 штуки ламп, из которых 0 шт. ламп накаливания, 0 шт. ртутных ламп, 0 шт. натриевых ламп.

Средний фактический и физический износ здания Дома-интерната составляет соответственно 0 и 0 %.

Общая площадь Дома-интерната составляет 2004,6 кв. м. На освещение приходится 16 % потребления электрической энергии от общего объема потребления в школе. Так годовое

потребление электроэнергии на нужды освещения составляет около 68970,0 кВт·ч., ежегодно на освещение тратится около 132 420,0 руб.

Для освещения школы используется около 2351 штука ламп, из которых 0 шт. накаливания, 0 шт. энергосберегающих.

Для наружного освещения используется 23 штук ламп, из которых 0 шт. ламп накаливания, 0 шт. ртутных ламп, 0 шт. натриевых ламп.

Таблица 3

Освещение помещений здания						
Здания	Количество световых точек, ед.	из них:				Автоматизированная система управления освещением, тип
		с энергосберегающими лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.	с использованием ЭПРА, ед.	
		Тип	Кол-во, ед.			
Школа	1812		0	0	0	0
Наружное (уличное) освещение						
Здания	Количество световых точек, ед.	из них:				Автоматизированная система управления освещением, тип
		с энергосберегающими лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.	с использованием ЭПРА, ед.	
		Тип	Кол-во, ед.			
Школа	33	0	0	0	0	0

Освещение помещений здания						
Здания	Количество световых точек, ед.	из них:				Автоматизированная система управления освещением, тип
		с энергосберегающими лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.	с использованием ЭПРА, ед.	
		Тип	Кол-во, ед.			
Дом-интернат	1117		0	0	0	0
Наружное (уличное) освещение						
Здания	Количество световых точек, ед.	из них:				Автоматизированная система управления освещением, тип
		с энергосберегающими лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.	с использованием ЭПРА, ед.	
		Тип	Кол-во, ед.			
Дом-интернат	23	0	0	0	0	0

Вид энергетического ресурса	Ед. изм.	Суммарные годовые затраты	Суммарные годовые затраты, расчеты за потребляемые энергетические ресурсы осуществляются с использованием приборов учета
		2025г.	2025 г.
Электрическая энергия	руб.	2 769 754,0	2 769 754,0
Холодная вода	руб	68010,0	67010,0
Тепловая энергия	руб.	2 157 765,0	2 157 765,0
Горячее водоснабжение	руб	232064,0	232064,0

2. Цели и задачи Программы

2.1. Цели Программы

Основной целью Программы являются обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в организации за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

2.2. Задачи Программы

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие основные задачи:

- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- повышение эффективности системы электроснабжения;
- повышение эффективности использования моторного топлива.

3. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2027 – 2029 гг.

4. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Программа отражает следующие актуальное направление энергосбережения и повышения энергетической эффективности в организации в соответствии с задачами Программы:

1. Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Ответственным за учреждение работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности является инженер-энергетик Жаров А.Н.

Мероприятия раздела охватывают, в частности:

№ п.п.	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количество	Ответственный исполнитель	Сроки	
1. Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности						
1.	Проведение обязательного энергетического обследования и разработка энергетического паспорта	шт.	1	Жаров А.Н.	Ежегодно	
2.	Корректировка программы, в том числе значений показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	
3.	Обучение работников основам энергосбережения и повышения энергетической эффективности	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	
4.	Совершенствование организационной структуры управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	
5.	Разработка механизмов стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности для работников организации	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	
6.	Составление, оформление и анализ топливно-энергетических балансов организации	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	
7.	Заключение энергосервисных договоров(контрактов)	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	

8.	<i>Иные организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности</i>	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	
----	--	-----	---	------------	------------------	--

2. Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов.

В учреждении установлен 3 прибора учета электрической энергии, 5 приборов тепловой энергии, 1 прибор горячего водоснабжения, 2 прибора учета холодного водоснабжения. Мероприятия раздела охватывают, в частности:

№ п.п.	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количество	Ответственный исполнитель	Сроки	
2. Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов						
1.	Установка современных приборов учета электрической энергии, поверка, замена вышедших из строя приборов учета	шт.	3	Жаров А.Н.	Нет необходимости	
2.	Установка современных приборов учета тепловой энергии и горячей воды, поверка, замена вышедших из строя приборов учета	шт.	5	Жаров А.Н.	Нет необходимости	
3.	Установка современных приборов учета холодной воды, поверка, замена вышедших из строя приборов учета	шт.	2	Жаров А.Н.	Нет необходимости	
4.	Установка современных приборов учета газа, поверка, замена вышедших из строя приборов учета	шт.	0	Жаров А.Н.	Нет необходимости	
5.	Внедрение автоматизированной системы контроля и учета расхода энергетических ресурсов		0	Жаров А.Н.	Нет необходимости	

6.	Иные мероприятия по оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов		0	Жаров А.Н.	Нет необходимости	
----	--	--	---	------------	-------------------	--

3. Повышение эффективности системы электроснабжения.

Суммарная разрешенная установленная мощность электроприемных устройств в учреждении составляет 341,0 кВт.

Суммарная протяженность электропроводки напряжением 0,4 кВ составляет 90 м. Состояние электропроводки характеризуется 0 % износом. Потери в сети составляют 0 %.

Мероприятия раздела охватывают, в частности:

№ п.п.	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количество	Ответственный исполнитель	Сроки	
4. Повышение эффективности системы электроснабжения						
1.	Модернизация систем освещения, с установкой энергосберегающих светильников и автоматизированных систем управления освещением	-	10	Жаров А.Н.	ежегодно	
2.	Окраска помещения в более светлые тона	кв.м	0	Жаров А.Н.	Нет необходимости	
3.	Установка преобразователей частоты для электроприводов лифтов	шт.	0	Жаров А.Н.	Нет необходимости	
4.	Замена существующих насосов на насосные установки с частотным преобразователем	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	
6.	Применение устройств автоматического регулирования и управления вентиляционными установками в зависимости от температуры наружного воздуха, времени суток	шт.	0	Жаров А.Н.	По необходимости	

7.	Модернизация электропроводки	п.м.	0	Жаров А.Н.	При необходимости	
8.	Уменьшение числа личных электробытовых приборов	Шт.	0	Жаров А.Н.	постоянно	
10.	<i>Иные мероприятия по повышению эффективности системы электроснабжения</i>		0	Жаров А.Н.	По необходимости	

4. Повышение эффективности использования моторного топлива.

В учреждении используются следующие виды транспортных средств:

Легковой автомобиль – 2 шт, расходующих 6,0 тонн бензина;

Микроавтобус (Газель) – 1 шт, расходующих 0,403 тонн бензина).

Мероприятия раздела охватывают, в частности:

№ п.п.	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количество	Ответственный исполнитель	Сроки
6. Повышение эффективности использования моторного топлива					
1.	Обучение эффективному вождению	Шт.	0	Жаров А.Н.	Нет необходимости
2.	Оснащение автомобильного транспорта приборами регистрации параметров движения	шт.	0	Жаров А.Н.	Нет необходимости

5. Объем и источники финансирования

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования ТЭР осуществляется за счет средств краевого бюджета. Перечень мероприятий Программы и объемы финансирования подлежат ежегодному уточнению корректировке.

6. Раздел «Эффективность реализации Программы»

В данном разделе приведена информация об эффективности реализации Программы с помощью показателей, а также приведены расчеты полученных значений показателей. Дана оценка реализации Программы на основании следующих показателей эффективности реализации Программы:

- энергетическая эффективность;

- экономическая эффективность;
- социальная эффективность.

Энергетическая эффективность – это показатель эффективности реализации Программы, отражающий экономию энергетических ресурсов, полученных в результате реализации мероприятий Программы, измеряемый в натуральном выражении (Гкал, кВт/ч, куб.м). В отчетном периоде энергетическая эффективность рассчитывается как разница между объемом потребления энергетического ресурса в текущем периоде и объемом потребления энергетического ресурса в предыдущем периоде: Энергетическую эффективность Программы рассчитывалась по каждому виду энергетического ресурса.

Экономическая эффективность – показатель, характеризующий экономию, полученную Учреждением в результате реализации мероприятий Программы в денежном выражении (тыс. руб.). Экономическая эффективность рассчитывается как произведение энергетической эффективности на тариф, установленный на энергетический ресурс: Экономическая эффективность Программы приводится как сумма экономий в денежном выражении, получаемых в результате реализации мероприятий Программы. Социальная эффективность – показатель, характеризующий эффективность реализации Программы, имеющий социальную направленность.

Социальная эффективность выражается в формировании энергосберегающего типа мышления у работников Учреждения, повышении квалификации работников, ответственных за энергосбережение, применении современных технологий в сфере энергосбережения, что позволяет повысить качество и надежность снабжения ресурсами потребителей.

Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Дом-интернат школы для одаренных детей им.В.Г. Захарченко

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, Втч/м2/ГСО П	57,00	неприменимо	неприменимо	6%	56,15	55,29	53,58
Потребление горячей воды, м3/чел	2,29	неприменимо	неприменимо	6%	2,26	2,22	2,15
Потребление холодной воды, м3/чел	2,65	неприменимо	неприменимо	6%	2,62	2,58	2,50
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	34,41	неприменимо	неприменимо	6%	33,89	33,37	32,34
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

	устанавливается						
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Школа-интернат для одаренных детей им.В.Г.Захарченко

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, Втч/м2/ГСОП	74,13	28,4	62%	17%	70,90	67,67	61,22
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	5,38	1,6	71%	23%	5,07	4,77	4,16
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	34,27	14,2	60%	16%	32,91	31,55	28,83
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и	требование по снижению потребления не	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

вентиляции, Втч/м2/ГСОП	устанавливае тся						
Потребление инного энергетическог о ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливае тся	неприменим о	неприменим о	неприменимо	неприменимо	неприменим о	неприменимо
Потребление моторного топлива, туг/л	0,00001	неприменим о	неприменим о	6%	0,00001	0,00001	0,00001

Ожидаемая оценка результатов реализации Программы дается с помощью целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее – целевые показатели Программы). Расчет значений целевых показателей Программы, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы, осуществляется разработчиком Программы на основании целевых индикаторов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Целевые показатели Программы рассчитываются по годам на период реализации Программы. Целевые показатели, отражающие экономию энергетических ресурсов, рассчитываются по отношению к значениям соответствующих показателей в году, предшествующем году начала реализации Программы, а целевые показатели, отражающие оснащенность приборами учета энергетических ресурсов, рассчитываются в отношении объектов, подключенных к электрическим сетям централизованного электроснабжения, и (или) системам централизованного водоснабжения, и (или) системам централизованного газоснабжения. Мероприятия, предусмотренные Программой, направлены на снижение расхода энергоресурсов. Однако могут возникнуть ситуации, при которых энергозатраты не только не снижаются, несмотря на все проводимые мероприятия по энергосбережению, но и, наоборот, увеличиваются. В связи с этим при расчете фактически достигнутых целевых показателей по энергосбережению необходимо учитывать сопоставимые условия базисного и отчетного периода. Сопоставимые условия — это совокупность факторов отчетного периода, связанных с изменением энергопотребления, но не отражающих работу по энергосбережению (изменение объемов отапливаемых помещений и численности потребителей ресурсов, повышение параметров теплоносителя, связанных с температурой наружного воздуха и т.п.).

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

ГБОУ КК "ДШИИ и КК им. В.Г. Захарченко"

(наименование организации)

Полное наименование организации	ГБОУ КК "ДШИИ и КК им. В.Г. Захарченко"
Основание для разработки программы	Приказ Минэнерго России 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, осуществляющие регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации".
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Инженер - энергетик ГБОУ КК "ДШИИ и КК им. В.Г. Захарченко".
Полное наименование разработчиков программы	Инженер-энергетик хозяйственного отдела ГБОУ КК "ДШИИ и КК им. В.Г. Захарченко" Жаров Андрей Николаевич.
Цели программы	Экономия потребляемых энергоресурсов в натуральной величине.
Задачи программы	Внедрение более экономичного энергопотребляемого оборудования и технологий для уменьшения потребляемых энергоресурсов.
Целевые показатели программы	Экономия электроэнергии, холодной, горячей воды, тепловой энергии.
Сроки реализации программы	2027-2029 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Бюджет, 1168600,0 рублей.
Планируемые результаты реализации программы	Экономия всех потребляемых энергоресурсов до 35 000 рублей.

Инженер - энергетик

А.Н. Жаров

СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2027г.	2028г.	2029 г.	
1	2	3	4	5	6	
1.	Экономия электрической энергии	кВтч/м2	46,93	10,85	5,10	
2.	Экономия холодной воды	м3/чел	2,53	0,00	4,16	
3.	Экономия горячей воды	М/чел.	0,0	18,2	0,0	
4.	Экономия тепловой энергии	Втч/м2	91,91	3,2	20,2	
5.	Целевой уровень снижения показаний потребления энергоресурсов	%	6	6	6	

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

И.о.директора
(должность)

Л.И.Набока
(расшифровка подписи)

Ответственное лицо
(уполномоченное лицо)

Инженер - энергетик
(должность)

А.Н. Жаров
(расшифровка подписи)

«16» июля

2026 г.

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2027 г.				2028 г.				2029 г.						
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натураль- ном выраже- нии		Экономия топливно- энергетических ресурсов в стоим- остном выраже- нии, руб.	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натураль- ном выраже- нии		Экономия топливно- энергетических ресурсов в стоим- остном выраже- нии, руб.					
		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
1	Школа -интернат для одаренных детей им. В.Г. Захарченко															
1.1.	Установка реле автоматических реле для включения уличного освещения	Бюджет	38,0	28,83	кВтч/м2	3,80										
1.2.	Установка системы автоматического погодного регулирования тепловой энергии в системе горячего водоснабжения и отопления	Бюджет	775,0	47,82	Втч/м2	113,00										
1.3.	Установка теплоотражателей для радиаторов отопления								3,20	Втч/м2	7,8					
1.4.	Замена и регулировка запорной арматуры в смывных бачках унитаза							Бюджет	30,0				Бюджет	22,5	4,16	м3/чел 3,50
1.5.	Установка термостатов для радиаторов отопления												Бюджет	85,0	10,20	Втч/м2 26,0

Итого по мероприятию	
Всего по мероприятию	

Л.И. Набока
(расшифровка подписи)

А.Н.Жаров
(расшифровка подписи)

ОТЧЕТ
О ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Наименование организации	на 1 января 20__ г.	КОДЫ
ГБОУ КК "ДШИИ и КК им. В.Г. Захарченко"		Дата

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Экономия электрической энергии	кВт			
2	Экономия холодной воды	м3			
3	Экономия тепловой энергии	Гкал			

Руководитель технической службы (уполномоченное лицо)	И.о. директора	Л.И. Набока
	(должность)	(расшифровка подписи)
Ответственное лицо (уполномоченное лицо)	Инженер - энергетик	А.Н. Жаров
	(должность)	(расшифровка подписи)

«16» июля 2026 г.

ОТЧЕТ

О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Наименование организации

ГБОУ КК "ДШИИ и КК им. В.Г. Захарченко"

на 1 января 20__ г.

Дата

КОДЫ

№ п/п	Наименование мероприятий программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов в стоимостном выражении, тыс. руб.									
				в натуральном выражении					ед. изм.				
		источник	объем, тыс. руб.	план	факт	отклонение	план	факт	отклонение	ед. изм.	план	факт	отклонение
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	Итого по мероприятиям Всего по мероприятиям												

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы

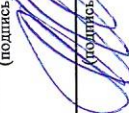
Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)


(подпись)

И.о. директора
(должность)

Л.И. Набока
(расшифровка подписи)

Ответственное лицо
(уполномоченное лицо)


(подпись)

Инженер - энергетик
(должность)

А.Н. Жаров
(расшифровка подписи)

«16» июля 2026 г.