

УТВЕРЖДЕНО

Приказом

от 29.10.25 № 182-03



Директор МБУДО "ДЮЦ"

А.Н. Амелина

"30" октября 2025г.

**ПРОГРАММА  
"ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ В  
МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ УЧРЕЖДЕНИИ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ДЕТСКО-ЮНОШЕСКИЙ ЦЕНТР"  
НА 2026 - 2028 ГОДЫ"  
(далее - Программа)**

**1.Паспорт Программы**

Наименование Программы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МБУДО «ДЮЦ» на 2026 - 2028 годы
Цель Программы	Повышение эффективности использования энергетических ресурсов в МБУДО «ДЮЦ»
Основание для разработки Программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Федеральный закон от 26.03.2003 №35-ФЗ «Об электроэнергетике»;</li> <li>✓ 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";</li> <li>✓ Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 N 1225 "О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности";</li> <li>✓ Постановление Правительства РФ от 11.02.2021 № 161 "Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства РФ и отдельных положений некоторых актов Правительства РФ".</li> <li>✓ Приказ Минэкономразвития от 15.07.2020 №425 «Об утверждении методических рекомендации 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»</li> <li>✓ Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (утв. приказом минэнерго РФ от 13.01.2003 №6);</li> <li>✓ Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок</li> </ul>

	(утв. приказом минсоцтруда РФ от 24.07.2013 №328н)
Заказчик Программы	МБУДО «ДЮЦ»
Разработчики проекта Программы	МБУДО «ДЮЦ»
Исполнители мероприятий Программы	МБУДО «ДЮЦ»
Задачи и целевые показатели Программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Создание организационных, правовых и экономических условий, обеспечивающих повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов; повышение энергетической эффективности на объектах МБУДО «ДЮЦ»;</li> <li>✓ обеспечение снижения в МБУДО «ДЮЦ» в сопоставимых условиях потребления ресурсов на 3 процента ежегодно по отношению к уровню 2025 года в течение 3 лет начиная с 1 января 2026года</li> </ul>
Срок и этапы реализации Программы	Срок реализации Программы: 2026 - 2028 годы
Перечень подпрограмм и основных мероприятий	<p>1. Создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов в МБУДО «ДЮЦ» .</p> <p>2. Сокращение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых объектами МБУДО «ДЮЦ», за счет рационального использования энергоносителей.</p> <p>3. Поддержание комфортного теплового режима внутри зданий МБУДО «ДЮЦ» для улучшения качества жизнедеятельности учреждения.</p> <p>Для достижения этих целей необходимо решить следующие основные задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- осуществить оценку фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребления и разработать энергетический паспорт объектов МБУДО «ДЮЦ»;</li> <li>- ввести систему учета и мониторинга показателей энергопотребления;</li> <li>- создать систему показателей, характеризующих энергетическую эффективность в МБУДО «ДЮЦ»;</li> <li>- выполнить технические и организационные мероприятия по снижению использования энергоресурсов;</li> <li>- создать нормативно-правовую базу по энергетическим обследованиям, энергосбережению и стимулированию повышения энергоэффективности МБУДО «ДЮЦ»;</li> </ul>

	- повысить уровень квалификации сотрудников в МБУДО «ДЮЦ» по энергосбережению;			
Объемы и источники финансирования Программы	Источниками средств для реализации Программы являются: -бюджет муниципального образования город Тула; -добровольные пожертвования физических и юридических лиц, средства, полученные от дополнительных платных услугах; -иные источники в соответствии с действующим законодательством. Общий объем финансирования Программы составляет тыс. руб., в том числе:			
	Год реализации	Бюджет муниципально-го образования город Тула	Добровольные пожертвования физических и юридических лиц, средства, полученные от дополнительных платных услугах;	Иные источники в соответствии с действующим законодательством
	2025	520,4		
	2026	504,8		
	2027	489,6		
	2028	474,9		
	Всего	1989,7		
	Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета муниципального образования город Тула на соответствующий финансовый год (плана финансовой деятельности) учреждения			
Система организации контроля за исполнением Программы	Администрация МБУДО «ДЮЦ» организует контроль своевременного выполнения мероприятий Программы, финансовый контроль использования средств, направляемых на реализацию Программы			
Ожидаемые конечные результаты реализации программы	В результате реализации Программы требуется обеспечить ежегодное снижение потребления энергоресурсов не менее 3%, улучшение индикаторов энергоэффективности, внедрение системы мониторинга потребления энергоресурсов по объектам МБУДО «ДЮЦ»			

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по повышению энергетической эффективности на территории МБУДО «ДЮЦ».

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" является основным документом, определяющим задачи долгосрочного социально-экономического развития в энергетической сфере, и мероприятия по энергосбережению и эффективному использованию энергии должны стать обязательной частью муниципальных программ развития учреждения.

Необходимость решения проблемы энергосбережения программно-целевым методом обусловлена нижеследующими причинами.

Невозможностью комплексного решения проблемы в требуемые сроки за счет использования действующего рыночного механизма.

Комплексным характером проблемы и необходимостью координации действий по ее решению.

В предстоящий период в МБУДО «ДЮЦ» должны быть выполнены установленные Законом требования в части управления процессом энергосбережения, в том числе:

- обеспечение снижения потребления энергоресурсов не менее чем на три процента ежегодно;

- проведение энергетического обследования и разработка энергетического паспорта;

- учет энергетических ресурсов;

- применение энергосберегающих технологий при ремонте объектов МБУДО «ДЮЦ».

Основные риски, связанные с реализацией Программы, определяются следующими факторами:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;

- неопределенностью конъюнктуры и неразвитостью институтов рынка энергосбережения.

Настоящая Программа позволяет выполнить первый этап решения проблемы: создать условия для перевода МБУДО «ДЮЦ» на энергосберегающий путь развития и снизить затраты на все потребляемые виды энергетических ресурсов.

## 2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование показателя	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028
<b>Общая информация</b>					
Общая площадь объектов	м2	786	786	786	786
Среднегодовая числен. сотрудников	чел.	58	60	60	60
Среднедневная числен. учащихся (воспитанников)	чел.	750	750	750	750
<b>Объем потребления ресурсов</b>					
Электроэнергия	кВт.ч	15761	15288	14830	14385
	тыс. руб.	202,3	196,2	190,3	184,6
Газ	м3	-			
	тыс. руб.	-			
Вода	м3	282	274	266	258
	тыс. руб.	21,1	20,5	19,9	19,3
Тепло	Гкал	93,67	90,86	88,13	85,49
	тыс. руб.	297,0	288,1	279,4	271,0

<b>Изменение объема потребления ресурсов</b>					
Электроэнергия	кВт.ч		473,0	458,0	445,0
	%		3	3	3
	тыс. руб.		6,1	5,9	5,7
Газ	м3			-	-
	%			-	-
	тыс. руб.			-	-
Вода	м3		8	8	8
	%		3	3	3
	тыс. руб.		0,6	0,7	0,6
Тепло	Гкал		2,8	2,7	2,6
	%		3	3	3
	тыс. руб.		8,9	8,7	8,4
<b>Оснащенность приборами учета потребления ресурсов</b>					
Электроэнергия	Количество приборов, шт.	1	1	1	1
	% оплаты по приборам учета	100%	100%	100%	100%
Газ	Количество приборов, шт.	-	-	-	-
	% оплаты по приборам учета	-	-	-	-
Вода	Количество приборов, шт.	1	1	1	1
	% оплаты по приборам учета	100%	100%	100%	100%
Тепло	Количество приборов, шт.	1	1	1	1
	% оплаты по приборам учета	100%	100%	100%	100%
<b>Удельный расход ресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета</b>					
Электроэнергия	кВт.ч/чел.	19,5	18,9	18,3	17,8
Газ	м3/чел.	-			
Вода	м3/чел.	0,35	0,3	0,3	0,3
Тепло	Гкал/м2	0,12	0,11	0,11	0,11
<b>Удельный расход ресурсов, расчеты за которые осуществляются с применением расчетных способов</b>					
Электроэнергия	кВт.ч/чел.	0			
Газ	м3/чел.	0			
Вода	м3/чел.	0			
Тепло	Гкал/м2	0			

<b>Изменение удельного расхода, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета</b>					
Электроэнергия	кВт.ч/чел.		0,6	0,6	0,5
Газ	м3/чел.				
Вода	м3/чел.		0,05	0	0
Тепло	Гкал/м2		0,01	0	0
<b>Изменение удельного расхода ресурсов, расчеты за которые осуществляются с применением расчетных способов</b>					
Электроэнергия	кВт.ч/чел.	0			
Газ	м3/чел.	0			
Вода	м3/чел.	0			
Тепло	Гкал/м2	0			
<b>Изменение отношения удельного расхода ресурсов, расчеты за которые осуществляются с применением расчетных способов, к удельному расходу ресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета</b>					
Электроэнергия	1/чел.	0			
Газ	1/чел.	0			
Вода	1/чел.	0			
Тепло	1/м2	0			
Общее количество светоточек 283			283	283	283
Внутренних	шт.	280	280	280	280
Наружных	шт.	3	3	3	3
Внутренних	шт.				
Количество светоточек с использованием энергосберегающих ламп					
Наружных	шт.	3	3	3	3
Внутренних	%	100%	100%	100%	100%
Наружных	%	100%	100%	100%	100%
Проведение энергетических обследований			1	1	1
Подготовка и переподготовка кадров в области энергоэффективности					
Количество сотрудников	чел.				1

### 3. Мероприятия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

N п/п	Наименование мероприятия, проекта	2025	2026	2027	2028
1	Замена ламп накаливания на энергосберегающие	0	0	6,0	0
2	Замена и ремонт тепловых сетей, сетей водоснабжения,				
3	Замена и ремонт электрооборудования и электропроводки	0	0	0	0
4	Информационно-агитационная работа с участниками образовательного процесса по экономии энергоресурсов: - курсы, программы, - мероприятия, - тематический информационный стенд, - размещение материала на сайте учреждения в сети Интернет				
5	Подготовка и переподготовка кадров в области энергоэффективности			4,0	
6	Проведение энергетического обследования с составлением энергетического паспорта				65,0
7	Разделение инженерных сетей с соседней организацией или муниципальным учреждением (для учреждений, располагающихся в одном здании), установление границ принадлежности инженерных сетей (красная линия)				
9	Установка узла, регулирующего тепловую энергию				
10	Установка, замена, поверка приборов учета потребления энергоресурсов : - электроэнергии, - газа, - воды, - тепла	0	0	0	0

11	Утепление ограждающих конструкций зданий: - замена оконных блоков, - замена или уплотнение входных дверей, - мероприятия, проводимые по сохранению теплового режима в здании в осенне – зимний период	0	0	0	0
12	Заключение энергосервисных контрактов (договоров)				
13	Другие мероприятия				
	ИТОГО, тыс. руб.	0	0	10,0	65,0

#### 4. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование показателя	Ед. изм.	2025	2026	2027	2028
Объем отпуска холодной воды	тыс. куб. м	0,28	0,27	0,26	0,25
Объем отпуска холодной воды, счет за который выставлен по показаниям приборов учета	тыс. куб. м	0,28	0,27	0,26	0,25
Доля объема отпуска холодной воды, счет за который выставлен по показаниям приборов учета	%	100	100	100	100
Объем отпуска горячей воды	тыс. куб. м	0			
Объем отпуска горячей воды, счет за который выставлен по показаниям приборов учета	тыс. куб. м	0			
Доля объема отпуска горячей воды, счет за который выставлен по показаниям приборов учета	%	0			
Объем отпуска электрической энергии	тыс. кВт/час	15,8	15,3	14,8	14,4
Объем отпуска электрической энергии, счет за который выставлен по показаниям приборов учета	тыс. кВт/час	15,8	15,3	14,8	14,4

Доля объема отпуска электрической энергии, счет за который выставлен по показаниям приборов учета	%	100	100	100	100
Объем отпуска тепловой энергии	Гкал	297,0	285,0	276,4	268,1
Объем отпуска тепловой энергии, счет за который выставлен по показаниям приборов учета	Гкал	297,0	285,0	276,4	268,1
Доля объема отпуска тепловой энергии, счет за который выставлен по показаниям приборов учета	%	100	100	100	100

При реализации программных мероприятий руководитель МБУДО «ДЮЦ» организует работу по управлению энергосбережением, определяет основные направления, плановые показатели деятельности в этой сфере и несет ответственность за эффективность использования энергетических ресурсов, назначает ответственного по выполнению энергосберегающих мероприятий.

Информация об объемах потребления топливно-энергетических ресурсов, ходе реализации и результатах программных мероприятий размещается на сайте учреждения в сети Интернет.

Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету и контролю за их реализацией и результатами в учреждении устанавливаются руководителем МБУДО «ДЮЦ» в должностных регламентах (инструкциях, трудовых контрактах). Ответственность за невыполнение указанных функций устанавливается приказом руководителя или решением вышестоящего органа управления.

По согласованию с учредителем определяются основные направления и плановые показатели деятельности по управлению энергосбережением, обеспечивают мотивацию и контроль достижения установленных показателей энергоэффективности. Исполнители определяют конкретные мероприятия, сроки их выполнения в соответствии с разделом 3 Программы (может быть как приложение к программе на конкретный финансовый год), несут ответственность за достижение утвержденных показателей и индикаторов, позволяющих оценить ход реализации Программы.

Размещение заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд производится с обязательным учетом требований действующего законодательства и принятых органами государственной власти и местного самоуправления рекомендаций по обеспечению энергосберегающих характеристик закупаемой продукции.

Ход реализации программных мероприятий рассматривается ежеквартально, до 30 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, на совещании при директоре МБУДО "ДЮЦ".

Проинформировано, пронумеровано и  
скреплено

печатью

*Александр Шеев*

Директор МКУДО «ДЮОЦ»:  
*Александр Шеев*  
Амелина

