

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАУДО «СШ № 1»
МО Динской район



А.А. Карякин
«1» июня 2026 года

ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2024-2026 г.г.

ст. Динская
2024

ПАСПОРТ
программы энергосбережения и повышения энергетической
эффективности
Муниципального автономного учреждения дополнительного
образования муниципального образования Динской район
«Спортивная школа № 1»
(наименование организации)

Наименование учреждения (организации)	Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования муниципального образования Динской район «Детско-юношеская спортивная школа № 1»
Основание для разработки программы	Федеральный закон Российской Федерации от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергоэффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» Приказ Министерства регионального развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергоэффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»
Наименование исполнителей программы	МАУДО «СШ № 1» МО Динской район
Наименование разработчиков программы	МАУДО «СШ № 1» МО Динской район Заместитель директора по АХР Жигайлов Игорь Алексеевич
Цели программы	Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов и воды для снижения расходов бюджетных средств на них Разработка мероприятий обеспечивающих устойчивое снижение потребления энергетических ресурсов и воды Определение сроков внедрения, источников финансирования и ответственных за исполнение, разработанных предложений и мероприятий Обеспечение системности и комплексности при

	проведении мероприятий по энергосбережению
Задачи программы	<p>Осуществление оценки фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребления</p> <p>Выполнение организационных и технических мероприятий по снижению использования энергоресурсов</p> <p>Внедрение энергосберегающих технологий, оборудования и использование энергосберегающих материалов в учреждении</p>
Целевые показатели программы	<p>Удельный расход электрической энергии – 168,7 тКвт/ч;</p> <p>Удельный расход газа – 47,6 тыс. м3</p> <p>Удельный расход холодной воды – 804 м3</p>
Срок реализации программы	2024-2026гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы (обслуживание котельной, промывка и опрессовка системы отопления, замена ламп накаливания на энергосберегающие)	<p>Источники финансирования:</p> <p>Бюджет муниципального образования Динской район 150,0 тыс. руб.</p> <p>Распределение денежных средств по годам:</p> <p>2024 год – 621,0тыс. руб.(промывка и опрессовка системы отопления – 16т.руб, обслуживание котельной – 575,0 т.руб., замена ламп накаливания на энергосберегающие – 30,0 т.руб)</p> <p>2025 год - 46,0 тыс. руб.</p> <p>2026 год - 46,0 тыс. руб.</p> <p>Собственные средства : 99,0 тыс. руб</p> <p>Распределение денежных средств по годам:</p> <p>2024год - 33 тыс. руб.</p> <p>2025 год – 33 тыс. руб.</p> <p>2026 год – 33 тыс. руб.</p> <p>Общий объем денежных средств: 720,0 тыс.руб.</p>
Планируемые результаты реализации программы	<p>Снижение потребления энергоресурсов и воды</p> <p>Снижение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг</p>

Таблица 1

Вид и объемы потребляемых энергоресурсов, воды

	Электрическая энергия, кВт*ч	Тепловая энергия, Гкал	Холодная вода, куб.м	Горячая вода, куб.м	Газ, куб.м	Дизельное топливо, л	Бензин, л	Мазут, т	Уголь, т
Поставщик энергоресурсов	ОАО «Кубаньэнергосбыт»	-	МУП «Динком «Тепло»	-	ООО «Межрегион газ»	АО «Процессинговая компания»	АО «Процессинговая компания»	-	-
Количество установленных приборов учета (ПУ)	3		3		3				
Дата установки ПУ	2016		2016		2021				
Потребление энергоресурсов									
2023 год (базовый)(факт)	168731	-	804	-	47617	2732	3203	-	-
2024 год(план)	163669	-	780	-	46189	2650	3107	-	-
2025 год	168499	-	519	-	64633	2360	3014	-	-
2026 год	153996	-	734	-	43459	2493	2106	-	-
Удельное потребление энергоресурсов (базовый год)	кВт*ч/кв.м	Гкал/кв.м	куб.м/чел.	куб.м/чел. л.	куб.м/чел.	л/км	л/км	т/кв.м	т/кв.м
	50,75	-	1,34	-	79	0,12	0,25	-	-

Таблица 2

Параметры,
влияющие на энергосбережение и энергетическую эффективность

Количественная и качественная характеристика зданий учреждения	
Здания, находящиеся в собственности (адрес, площадь):	Спортивный комплекс, ст. Динская, ул. Дружбы, 30Б, 3324,4 кв.м.
Здания, находящиеся в аренде (адрес, площадь):	-
Общая площадь размещения, кв.м	2079,8 кв.м.
Отапливаемая площадь, кв.м	2079 кв.м.
Фундаменты	Монолитный железобетонный
Стены	Стеновые панели типа «сендвич»
Кровля	профнастил
Количество работников	71
Капитальный ремонт	нет
Энергосберегающие окна	382
Общее количество окон	382
Утепление фасада	
Энергосберегающие лампы (в % от общего числа)	67
Возможность регулирования потребления тепловой энергии в помещениях Объекта:	Имеется
в автоматическом режиме	да
в ручном режиме	да
Наличие датчиков движения	да
Светодиодные светильники наружного освещения	да
Теплоизоляция трубопроводов отопления	да
Количество/тип водогрейных котлов	2шт. Накопительный P=1,9 кВт
Наличие сотрудников, обученных в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, и сотрудников ответственных за проведение энергосберегающих мероприятий	Заместитель директора по АХР Жигайлов Игорь Алексеевич
Энергетическое обследование	Да
Энергетический паспорт	Да

Сведения о целевых показателях
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование целевых показателей*	Единицы измерения	Факт 2023	Плановые значения целевых показателей		
				2024	2025	2026
1	Удельный расход электрической энергии	кВт.ч/кв.м	50,75	49,25	62,69	46,35
2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/кв.м	-	-	-	-
3	Удельный расход холодной воды	куб.м/ чел.	1,34	1,3	1,73	0,6
4	Удельный расход горячей воды	куб.м/ чел.	-	-	-	-
5	Удельный расход природного газа	куб.м/ чел.	79	77	75	73
6	Удельный расход бензина	л/км	0,25	0,242	0,235	0,228
7	Удельный расход диз. топлива	л/км	0,12	0,116	0,112	0,110

*Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1225 (ред. от 22.07.2013) О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», раздел II пункт 8.

Таблица 4

Перечень мероприятий
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование мероприятия*	2024 год				2025 год					
	Финансовое обеспечение		Экономия энергоресурсов, воды		Финансовое обеспечение		Экономия энергоресурсов, воды			
	источник	объем т.руб.	в натуральном выражении кол-во	в стоимостном, тыс. руб. ед. изм.	источник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении кол-во	в стоимостном, тыс.руб. ед. изм.		
Технические мероприятия										
Замена ламп накаливания на светодиодные светильники	бюджетные средства	30,0	8200	кВт/ч	86,1	Внебюджетные средства	30,0	8500	кВт/ч	89,2
Установка энергосберегающих светодиодных светильников	Внебюджетные средства	33,0	2190	кВт/ч	22,9	Внебюджетные средства	33,0	2190	кВт/ч	22,9

*Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», раздел III.

Отчет
о реализации мероприятий
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
на 1 января 2024
МАУДО «СШ № 1» МО Динской район
(наименование организации)

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации программы			Экономия топлива – энергетических ресурсов						
		источник	объем, тыс. руб.			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. руб.		
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение	план	факт	отклонение
1	Установка энергосберегающих светодиодных светильников	Бюджетные средства	12,0	1538,9*	1526,9	10,8	39,4	28,6	0,11	0,41	0,3
2	Замена ламп накаливания на светодиодные светильники	Внебюджетные средства	3,0	5,0	0	2,13	4,5	2,37	0,022	0,047	0,025
	Итого				1526,9						0,325

Таблица 6

Отчет
о достижении значений целевых показателей
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
на 1 января 2024
МАУДО «СШ № 1»
(наименование организации)

№ п/п	Наименование целевого показателя	Ед. изм.	Значение целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	Электроэнергия	кВт/ч	180914	168731	12183
2	Вода	куб.м	825	804	21
3	Газ	куб.м.	110422	47617	62805
4	Бензин	л	3700	3203	497
5	ДТ	л	3000	2732	268

Таблица 7

Оценка эффективности реализации
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
на 1 января 2024года

Расчетные составляющие	Название	Значение	
		2022	2023
Показатель непосредственных результатов (Р)	Сокращение затрат бюджетного учреждения на обеспечение Объекта энергетическими ресурсами, тыс. руб.	4,32	0,325
Затраты (З)	Затраты на мероприятия по снижению объемов потребления энергетических ресурсов, тыс. руб.	0,5	1526,9
Экономическая эффективность (ЭЭ = Р/З)			0,0002