

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАУДО «СПШ №4»
МО Динской район
Ковдышев А.А.



01 2024 г.

ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МУНИЦИПАЛЬНОГО АВТОНОМНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДИНСКОЙ РАЙОН
«СПОРТИВНАЯ ШКОЛА №4»

на 2024– 2026 г.

ПАСПОРТ
программы энергосбережения и повышения энергетической
эффективности

Наименование программы	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности МАУДО «СШ№4» МО Динской район
Основание для Разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261– ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности 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»
Разработчик программы	МАУДО «СШ№4» МО Динской район
Исполнитель программы	МАУДО «СШ№4» МО Динской район
Цель программы	Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов (ЭР) и воды для снижения расходов бюджетных средств на ЭР. Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления ЭР 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	Осуществление оценки фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребления Выполнение организационных и технических мероприятий по снижению использования энергоресурсов Внедрение энергосберегающих технологий, оборудования и использование энергосберегающих материалов в учреждении.

Целевые показатели программы	Удельный расход электрической энергии Удельный расход тепловой энергии Удельный расход холодной воды Удельный расход горячей воды
Сроки реализации	2024-2026 г.г.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Источники финансирования: Бюджет МО Динского района 987 тыс. руб. Распределение денежных средств по годам: 2024 год – 329 тыс. руб. 2025 год – 329 тыс. руб. 2026 год – 329 тыс. руб.
Планируемые результаты реализации программы	Снижение потребления энергоресурсов и воды Снижение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг

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	Бензин, л
		МУП «Коммунальник»	МУП «ЮГ»	ООО «Коммунальник»	МУП «ЮГ»			
Поставщик энергоресурсов	Краснодар филиал ОАО «Кубаньэнергосбыт»					-	-	-
Количество установленных приборов учета (ПУ)	1	1		1		-	-	-
Дата установки ПУ	2022 г.	23.11.2022 г.	2025г.	2022 г.	2025г.			
Потребление энергоресурсов								
2023 год (базовый)(факт)	45216,00	176,69		129,00		-	-	-
2024 год(план)	43859,62	171,39		125,13		-	-	-
2025 год (базовый)	194818	166,24	281	121,38	7164	-	-	-
2026 год	188973,43	161,25	272,57	117,74	6949,08	-	-	-
Удельное потребление энергоресурсов (базовый год)	кВт*ч/кв.м	Гкал/кв.м	Гкал/кв.м	куб.м/чел.	куб.м/чел	куб.м/чел.	куб.м/чел.	л/км
	28,414	0,111	0,20	0,264	16,24			

Таблица 2

Параметры,
влияющие на энергосбережение и энергетическую эффективность в МАУДО «СШ №4» МО Динской район

Количественная и качественная характеристика зданий учреждения		
Здания, находящиеся в собственности (адрес, площадь):	Ст. Новотитаровская ул. Широкая 48А	п. Южный ул. Северная 25
Здания, находящиеся в аренде (адрес, площадь):		
Общая площадь размещения, кв.м	1636,5	1579,8
Отапливаемая площадь, кв.м	1591,3	1361
Фундаменты	бетонные	бетонные
Стены	Металлический каркас, линеарные панели, металлопрофиль, бетон	Металлический каркас, линеарные панели, металлопрофиль, бетон
Кровля	металлопрофиль	металлопрофиль
Количество работников	16	16
Капитальный ремонт	нет	нет
Энергосберегающие окна	0	0
Общее количество окон	31	47
Утепление фасада	да	да
Энергосберегающие лампы	138	162
(в % от общего числа)	100%	100%
Возможность регулирования потребления тепловой энергии в помещениях Объекта:	Имеется	Имеется
в автоматическом режиме	да	да
в ручном режиме	нет	нет
Наличие датчиков движения	нет	нет
Светодиодные светильники наружного освещения	9	22

Теплоизоляция трубопроводов отопления	есть	есть
Количество/тип водогрейных котлов	1 шт.	1 шт.
Наличие сотрудников, обученных в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, и сотрудников ответственных за проведение энергосберегающих мероприятий	Обученных нет. Ответственный заместитель директора по АХР Слюсаренко Е.В.	Обученных нет. Ответственный заместитель директора по АХР Слюсаренко Е.В.
Энергетическое обследование	Нет	Нет
Энергетический паспорт	Да	Да

Таблица 3

Сведения о целевых показателях
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование целевых показателей*	Единицы измерения	Факт	Плановые значения целевых показателей		
			2023	2024	2025	2026
1	Удельный расход электрической энергии	кВт.ч/кв.м	28,41	27,55	42,85	41,56
2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/кв.м	0,11	0,10	0,31	0,30
3	Удельный расход холодной воды	куб.м/ чел.	0,26	0,25	16,50	16,00
4	Удельный расход бензина	куб.м/ чел.	0	0	0	0

*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						2025год					
	Финансовое обеспечение			Экономия энергоресурсов, воды			Финансовое обеспечение		Экономия энергоресурсов, воды			
	источник	объем, тыс.руб.	к	в натуральном выражении		в стоимост ном, тыс.руб.	источник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении		в стоимост-ном, тыс.руб.	
				кол-во	ед. изм.				Кол-во	ед. изм.		
Технические мероприятия												
Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности	Муниц ипальн ый бюдже т	По мере приобрете ния оборудо вания	-	-	-	Муниципальный бюджет	По мере приобретения оборудования	-	-	-		
	Организационные мероприятия (примерный перечень)											
Назначение и обучение ответственного за проведение мероприятий повышения энергоэффективности	Муниц ипальн ый бюдже т	2,0										
Организация работ по эксплуатации светильников, промывка и опрессовка внутренней системы, обслуживание инженерных и электрических сетей и т.п.	Муниц ипальн ый бюдже т	327	Электро энергия 100-тепловая энергия 0,10	кВт.ч.	0,1	Муниципальный бюджет	327	Электроэ ргия 100-тепловая энергия 0,10	кВт.ч. Гкал	0,1		

*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.

Таблица 5

Отчет

о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

на 1 января 2024

МАУДО «СШ№4» МО Динской район

(наименование организации)

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации программы				Экономия топливно – энергетических ресурсов					
		источник	объем, тыс. руб.			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, тыс. руб.		
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение	план	факт	отклонение
1.	Промывка и опрессовка внутренней системы	Муниципальный бюджет		18							
2.	Обслуживание инженерных и электрических сетей	Муниципальный бюджет		309							
3.	Назначение и обучение ответственного за проведение мероприятий повышения энергоэффективности	Муниципальный бюджет		2							
	ИТОГО			329							

Таблица 6

Отчет
о достижении значений целевых показателей
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
на 1 января 2024
МАУДО «СШ№4» МО Динской район
(наименование организации)

№ п/п	Наименование целевого показателя	Ед. изм.	Значение целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1.	электрическая энергия	кВт.ч	0	45216,00	0
2.	тепловая энергия	Гкал	0	176,69	0
3.	холодная вода	куб.м.	0	129,00	0

Таблица 7

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

Расчетные составляющие	Название	Значение	
		2022	2023
Показатель непосредственных результатов (Р)	Сокращение затрат бюджетного учреждения на обеспечение Объекта энергетическими ресурсами, тыс. руб.	0	0
Затраты (З)	Затраты на мероприятия по снижению объемов потребления энергетических ресурсов, тыс. руб.	0	329
Экономическая эффективность (ЭЭ = Р/З)		0	0,329