

Утверждаю
Заведующая МАДОУ детский сад № 29
_____ А.Ш. Штеба
«15» мая 2026 года

ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения
общеразвивающего вида детский сад № 29 муниципального образования город
Новороссийск
на 2027 – 2029 годы

Паспорт

Программы энергосбережения и повышение энергетической эффективности муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения общеразвивающего вида детский сад № 29 муниципального образования город Новороссийск на 2027 –2029 годы

полное наименование организации	муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение общеразвивающего вида детский сад № 29 муниципального образования город Новороссийск
основание для разработки программы	-Федеральный закон от 23.11.2009г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"; Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289 "О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарно объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой воды". Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 N 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" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.08.2014 N 33449).;Приказ Минэкономразвития России от 15.07.2020 N 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". (ред. приказа Минэкономразвития России № 200 от 19.03.2026 г.)
полное наименование исполнителей и (или) соискателей программы	МАДОУ детский сад № 29
почтовый адрес	Россия, Краснодарский край, город Новороссийск. улица Мурата Ахеджака № 8
цели программы	-достижение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, обозначенных программой повышения энергетической эффективности; - обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
задачи программы	- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; - внедрение энергосберегающих технологий, оборудования и использование энергосберегающих материалов в учреждении; - повышение эффективности системы электроснабжения; - повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения.
целевые показатели программы	-снижение удельного веса расхода потребления энергоресурсов, в том числе: электрической энергии, горячего водоснабжения и холодной воды
срок реализации программы	2027-2029 гг.
источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	средства муниципального бюджета внебюджетные средства. объемы финансирования, предусмотренные программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении бюджета
планируемые результаты реализации программы	обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных энергетических ресурсов

Введение

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования детского сада, так как повышение эффективности использования топливно энергетических ресурсов при непрерывном росте цен на энергоресурсы и соответственно росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов. Анализ функционирования МАДОУ показывает, что основные потери ТЭР наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении тепловой электрической энергии и воды. Соответственно это приводит: к росту бюджетного финансирования на учреждение. Программа энергосбережения должна обеспечить предлагаемый данной программой решений.

Общие сведения об учреждении

вид собственности	муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение общеразвивающего вида детский сад № 29 муниципального образования город Новороссийск
общая площадь	4305.3
количество этажей	2
год ввода в эксплуатацию	2015
приборы учета энергоресурсов	электрическая энергия № 013426215914784 № 013426215915408 № 012641189706729 № 01217199527859 тепловая энергия и горячая вода ТВ – 7 № 22-188560 РС 50 № 285389 РС 50 № 324627 КТСП – К № 50272 холодная вода Декаст ВКСМ 90-40 № 033307081
юридический адрес учреждения	Россия. Краснодарский край город Новороссийск, улица Мурата Ахеджака № 8
телефон	8 8617 79-71-00
E- mail	madou.29@yandex.ru
заведующий	Штеба Алла Шумафовна

Характеристика энергетического хозяйства

наименование	электроснабжение	теплоснабжение и горячее водоснабжение		холодное водоснабжение и водоотведение
поставщик	ПАО « ТНС энерго Кубань»	ООО « ТеплоТрансРемонт»		МУП «Водоканал города Новороссийска»

Цель программы

Основной целью является повышение эффективного и рационального использования энергетических ресурсов, в частности потребление тепловой энергии на отопление и потребление электрической энергии, снижение бюджетных средств.

Задачами программы являются

Реализация организационных, технических и технологических, экономических, правовых и иных мероприятий, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования, создание системы учета и контроля эффективности использования электроэнергии и управление энергоснабжением, проведение энергетического обследования, снижение затрат в 2029 году. Организация проведения энергосберегающих мероприятий.

Основные принципы программы

Программа базируется на следующих основных принципах

- регулирование, надзор и управление энергосбережением
- обязательность учета энергетических ресурсов
- экономическая целесообразность энергосбережения

Управление энергосбережением в учреждении

Данная программа включает в себя:

- цели и задачи проекта, важнейшие целевые показатели
 - описание проекта
 - сроки и этапы реализации
 - перечень основных мероприятий в реализации проекта
 - перечень исполнителей проекта
 - объемы экономии и бюджетную эффективность
 - объемы и источники финансирования проекта
 - ожидаемые конечные результаты.
- учреждение определяет стратегию энергосбережения. Заведующая учреждения обеспечивает контроль за реализацией организационных и технических проектов.
- Первоочередными мероприятиями управления энергосбережением являются:
- организация контроля за использованием энергетических ресурсов
 - организация энергетического обследования учреждения.

Финансовые механизмы реализации программы

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования энергии осуществляется за счет муниципального бюджета

Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2027 -2029 гг. В результате реализации программы предлагается достигнуть суммарной экономии к концу 2029 года.

Кадровое сопровождение реализации Программы

Важным звеном в реализации Программы является кадровое сопровождение. В помещениях назначаются лица, ответственные за реализацию программы. Планирует, организует и курирует работу по энергосбережению руководитель учреждения.

Приоритетные технические направления проектов

- создание системы контроля и управления распределением тепловой энергии
- ежегодная промывка и опрессовка системы отопления
 - ежегодный замер сопротивления изоляции и силовых линий
 - замена смесителей

Заключение

Программа энергоснабжения обеспечивает перевод на энергоэффективный путь развития в бюджетной сфере- минимальные затраты на энергоресурсы.

Программа предусматривает:

- организацию учета и контроля рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов
- систему отслеживания потребления энергоресурсов
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий

**Сведения
о целевых показателях программы энергосбережения
и повышения энергетической эффективности**

№ п.п.	наименование показателя программы	ед. измерения	2027	2028	2029
1	доля зданий, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	%	100	100	100
2	доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников внутреннего освещения	%	100	100	100
3	удельный расход электрической энергии на снабжение доу (в расчете на 1 кв.м.)	кВт ч/кв.м.	32,53	32,34	31,97
4	Удельный расход потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию Втч/м2/ГСОП		72,29	69,82	64,89

**Отчет
о достижении значений целевых показателей программы энергосбережения и повышения
энергетической эффективности
на 1 января 202 _г.**

№ п.п.	наименование показателя программы	ед. измерения	план	2акт	отклонение
1	доля зданий, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	%			
2	доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников внутреннего освещения	%			
3	удельный расход электрической энергии на снабжение доу (в расчете на 1 кв.м.)	кВт ч/кв.м.			
4	Удельный расход потребления тепловой энергии на отопление и вентиляцию Втч/м2/ГСОП				

**Перечень
мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

№ п.п	наименование мероприятий	2027/ 2028/2029				
		финансовое обеспечение реализации мероприятий		экономия топливно - энергетических ресурсов		
				в натуральном выражении		в стоимости выражении тыс.руб
		источник	объем тыс.руб	количество	ед. измерения	
1	контроль за использование терморегуляторов по зданию	-	без затрат	-	-	-
3	установка средств наглядной агитации по энергоснабжению и потреблению тепловой энергии	-	без затрат	-	-	-
4	проведение своевременной сверки учета расхода энергоресурсов и счетов поставщиков	-	без затрат	-	-	-
5	контроль за соблюдением графика светового режима	-	без затрат	-	-	-
6	контроль и управление уличным освещением	-	без затрат	-	-	-
	итого по мероприятию	x	x	x	x	x

Отчет

[illegible]