



УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СОШ №68
С.Н.Фатейчев
_____ 20__ г.

**ПРОГРАММА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
2015-2017 г.**

г. Краснодар
2015 год

ПАСПОРТ
программы энергосбережения и повышения энергетической
эффективности
 муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
 муниципального образования город Краснодар
 средней общеобразовательной школы № 68

Наименование учреждения (организации)	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение муниципального образования город Краснодар средняя общеобразовательная школа № 68
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	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение муниципального образования город Краснодар средняя общеобразовательная школа № 68
Наименование разработчиков программы	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение муниципального образования город Краснодар средняя общеобразовательная школа № 68
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	Осуществление оценки фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотреб- ления Выполнение организационных и технических мероприятий по снижению использования энергоресурсов Внедрение энергосберегающих технологий, оборудования и использование энергосберега- ющих материалов в учреждении
Целевые показатели программы	Удельный расход электрической энергии Удельный расход тепловой энергии Удельный расход холодной воды Удельный расход горячей воды
Срок реализации программы	2015-2017 годы
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Источники финансирования: бюджет муниципа- льного образования города Краснодара Общий объем бюджетных ассигнований состав- ляет: Распределение денежных средств по годам реализации программы: 2015 год – 2016 год - 2017 год -
Планируемые результаты реализации программы	Снижение потребления энергоресурсов и воды Снижение расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг

Вид и объемы потребляемых энергоресурсов, воды

Таблица 1

	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 «НЭСК»	ОАО «АТЭК»	МУП ВКХ «Водоканал»	ОАО «АТЭК»	-	-	-	-	-
Количество установленных приборов учета (ПУ)	2	1	1	1	-	-	-	-	-
Дата установки ПУ	.1988	2013	2011	2013	-	-	-	-	-
Потребление энергоресурсов									
2014 год (базовый)(факт)	153,6	525,834	1647,1	1179,485	-	-	-	-	-
2015 год(план)	133,6	505,834	1764	1499,264	-	-	-	-	-
2016 год	133,664	505,834	1764	1499,264	-	-	-	-	-
2017 год	133,6	505,834	1764	1499,264	-	-	-	-	-
Удельное потребление энергоресурсов (базовый год)	кВт*ч/кв.м	Гкал/кв.м	куб.м/чел.	куб.м/чел.	куб.м/чел.	л/км	л/км	т/кв.м	т/кв.м
	0,028	0,097	2,079	1,489					

Параметры,
влияющие на энергосбережение и энергетическую эффективность

Количественная и качественная характеристика зданий учреждения	
Здания, находящиеся в собственности (адрес, площадь):	Город Краснодар, п. Колосистый, улица Звездная, 5
Общая площадь размещения, кв.м	5439,3
Отапливаемая площадь, кв.м	5189,3
Фундаменты	бетонные
Стены	бетонные
Кровля	мягкая
Количество работников	62
Капитальный ремонт	нет
Энергосберегающие окна	263
Общее количество окон	263
Утепление фасада	
Энергосберегающие лампы	30
(в % от общего числа)	89 %
Возможность регулирования потребления тепловой энергии в помещениях Объекта:	Имеется
в автоматическом режиме	да
в ручном режиме	нет
Наличие датчиков движения	нет
Светодиодные светильники наружного освещения	нет
Теплоизоляция трубопроводов отопления	есть
Количество/тип водогрейных котлов	2 шт. Накопительный P=1,8 кВт
Наличие сотрудников, обученных в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, и сотрудников ответственных за проведение энергосберегающих мероприятий	Фатейчев Сергей Николаевич, директор школы 228-55-66
Энергетическое обследование	да
Энергетический паспорт	да

Сведения о целевых показателях
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование целевых показателей*	Единицы измерения	Факт	Плановые значения целевых показателей		
			2014	2015	2016	2017
1	Удельный расход электрической энергии	кВт.ч/кв.м	0,028	143,6	147,4	148,1
2	Удельный расход тепловой энергии	Гкал/кв.м	0,097	505,834	504,830	503,801
3	Удельный расход холодной воды	куб.м/ чел.	2,079	1764	1764	1764
4	Удельный расход горячей воды	куб.м/ чел.	1,489	1499,264	1499,264	1499,264
5	Удельный расход природного газа	куб.м/ чел.	нет	нет	нет	нет

*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.

Перечень мероприятий
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Наименование мероприятия*	2015 год					2016 год				
	Финансовое обеспечение		Экономия энергоресурсов, воды			Финансовое обеспечение		Экономия энергоресурсов, воды		
	источник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении		в стоимостном, тыс.руб.	источник	объем, тыс.руб.	в натуральном выражении		в стоимостном, тыс.руб.
			кол-во	ед. изм.				кол-во	ед. изм.	
Технические мероприятия										
Организационные мероприятия										
п.										

*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 2016
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения муниципального образования
город Краснодар средней общеобразовательной школы № 68

№ 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	количество			ед. изм.	план	факт	отклонение	
						план	факт	отклонение					
	ИТОГО	х							х				

Таблица 6

Отчет
о достижении значений целевых показателей
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
на 1 января 2016
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения муниципального
образования город Краснодар средней общеобразовательной школы № 68

№ п/п	Наименование целевого показателя	Ед. изм.	Значение целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1					
2					
3					
4					
5					

Таблица 7

Оценка эффективности реализации
программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
на 1 января 2016

Расчетные составляющие	Название	Значение	
		2014	2015
Показатель непосредственных результатов (Р)			
Затраты (З)			
Экономическая эффективность (ЭЭ = Р/З)			