

Утверждаю
Директор МБОУ СОШ № 177
г.о. Самара
_____ /А.К. Хамзина
приказ от _____ № _____

**Программа
энергосбережения
и повышения энергетической эффективности в
муниципальном бюджетном общеобразовательном
учреждении
средней общеобразовательной школе № 177
городского округа Самара
на 2014-2017 годы**

г.Самара
2014 г

Наименование программы	Программа энергосбережения и энергетической эффективности в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении средней общеобразовательной школе № 177 городского округа Самара на 2014-2017 годы
Основание для разработки	<p>Федеральный закон РФ №261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»;</p> <p>Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 г. №1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, работ, размещения заказов для муниципальных нужд»;</p> <p>Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 г. №61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</p> <p>Распоряжение Правительства РФ от 27.12.2010 г. №2446-рг «О государственной программе «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года»</p>
Разработчик Программы	Творческая группа сотрудников муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 177 городского округа Самара Хамзина А.К., директор школы, Волков В.В., завхоз Семдянова З.Я., заместитель директора по АХЧ
Цель Программы	Внедрение организационных, правовых, экономических, научно-технических и технологических мероприятий, обеспечивающих снижение потребления энергетических ресурсов и повышения энергетической безопасности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 177 городского округа Самара (далее – МБОУ СОШ № 177 г.о.Самара).

<p>Задачи Программы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Снижение удельных величин потребления МБОУ СОШ № 177 г.о.Самара топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии, горячей и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования школы, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса. 2. Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек). 3. Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов. 4. Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса. 5. Снижение затрат к 2017 году на приобретение МБОУ СОШ № 177 г.о.Самара тепло-энергоресурсов до 30%.
<p>Перечень основных мероприятий.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - проведение обязательных энергетических обследований и др.; - повышение эффективности системы освещения помещений МБОУ СОШ № 177 г.о.Самара - внедрение системы мониторинга потребления энергетических ресурсов и мониторинга осуществления мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе осуществление контроля за исполнением обязательных мероприятий и требований, установленных законодательством об энергосбережении и повышении энергетической эффективности - формирование бережливой модели поведения населения, направленной на стимулирование позитивного, общественного мнения о необходимости энергосбережения и повышения энергетической эффективности - осуществление контроля за состоянием технологического оборудования, его своевременный ремонт.
<p>Сроки реализации</p>	<p>2014-2017 гг.</p>
<p>Исполнители</p>	<p>Ответственные:</p> <p>завхоз МБОУ СОШ №177 г.о. Самара – Волков В.В.</p>
<p>Источники финансирования</p>	<p>Бюджетные и внебюджетные средства МБОУ СОШ №177 г.о. Самара</p>

Контроль за выполнением	Директор МБОУ СОШ №177 г.о. Самара
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и её социально-экономическая эффективность.	<ul style="list-style-type: none"> - обеспечение ежегодного сокращения объёмов потребления электрической, тепловой энергии и воды на 3 процента от уровня 2009 года (на 30 процентов к 2017 году); - снижение платежей за энергоресурсы до минимума при обеспечении комфортных условий пребывания всех участников образовательного процесса в помещениях школы; - формирование «энергосберегающего» типа мышления всех участников образовательного процесса; - сокращение нерационального расходования и потерь топливно-энергетических ресурсов; - прекращение без учётного потребления тепловой энергии.
Важнейшие целевые показатели и индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> - снижение электроёмкости - снижение теплоёмкости - снижение энергоёмкости - снижение затрат бюджета на оплату коммунальных услуг
Управление реализацией Программы	<p>Реализация Программы осуществляется в соответствии с планом реализации Программы, содержащим перечень мероприятий Программы с указанием сроков их выполнения.</p> <p>Ответственный исполнитель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организует реализацию Программы, принимает решение о внесении изменений в Программу и несёт ответственность за достижение целевых показателей Программы, а также конечных её результатов; - предоставляет по запросу вышестоящих организаций сведения, необходимые для проведения мониторинга соответствующего уровня; - осуществляет сбор и систематизацию статистической и аналитической информации о реализации мероприятий программы; - обеспечивает размещение в сети интернет текста Программы, нормативных правовых актов по управлению реализацией Программы и контролю за ходом выполнения её мероприятий, а также материалов о ходе и результатах реализации программы.

<p>Методика оценки эффективности программы</p>	<p>При оценке эффективности Программы учитываются затраты и ожидаемые результаты реализации мероприятий Программы. В качестве экономического эффекта Программы оценивается экономия затрат на оплату энергоносителей по приборам учёта.</p>
--	---

**Программа
по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
МБОУ СОШ № 177 г.о.Самара на 2014-2017 гг.**

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки выполнения	Ответственный	Ориентировочные финансовые затраты (тыс.руб.)	Отметка о выполнении
1.	Корректировка Программы	август 2014г.	Хамзина А.К.		выполнено
2.	Обучение персонала энергосберегающим технологиям	сентябрь 2015г.		3 000 рублей	
3.	Оснащение здания средствами наглядной агитации	сентябрь 2015г.		8 000 рублей	
4.	Составление и реализация Программы для дошкольников по воспитанию энергоэффективного поведения	Январь 2016г.	Иванова Л.А. Волков В.В.	1 000 рублей	
5.	Выполнение теплового контура				
6.	Капитальный ремонт отмостки здания	Август 2016		120 000 рублей	
7.	Организация контроля за потреблением тепловой энергии	Ежегодно в осенне-зимний период	Волков В.В. Семдянова З.Я.		
8.	Организация контроля за потреблением электроэнергии	Постоянно	Волков В.В. Семдянова З.Я.		
9.	Ремонт системы отопления	2017г.	Хамзина А.К.	800 000 рублей	
10.	Ремонт системы водоснабжения	2016г.	Хамзина А.К.	200 000 рублей	
11.	Ремонт электропроводки	2017г.	Хамзина А.К.	400 000 рублей	
12.	Утепление чердачных и подвальных помещений, тамбуров	2016г.	Волков В.В.	30 000 рублей	
13.	Модернизация	2017	Хамзина А.К.	500 000 рублей	

	энергетической системы школы (установка дополнительных рубильников, светорегуляторов и другое)				
14.	Модернизация систем теплоснабжения (теплоизоляция труб, задвижек, утепление тамбуров и другое)				
15.	Модернизация вентиляционной системы				
16.	Замена деревянных окон и уличных дверных проёмов на ПВХ	2014-2017гг.	Хамзина А.К.	3 млн.рублей	
17.	Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности				

РАССМОТРЕНО:
на заседании Совета старшеклассников
МБОУ СОШ № 177 г.о.Самара
Протокол № _____ от _____

(ФИО)

РАССМОТРЕНО:
На заседании Совета школы
Протокол № _____ от _____

(ФИО)