Итоги работы по модернизации системы общего образования в 2011 году и задачи на 2012 год

Макарова Валентина Юрьевна,
заместитель начальника управления
по образованию и науке
администрации г. Сочи

Выполнение обязательств 2011 года

№ п/п	Наименование показателя результативности предоставления субсидии	Значение показателя	
		План IV квартала	Факт IV квартала
1.	**Соотношение среднемесячной заработной платы учителей в за IV квартал 2011 г. и среднемесячной, заработной платы работников в целом по экономике за I квартал 2011 г. (проценты)[3]**	**100,0%**	**115,1%**
2.	**Доля школьников, обучающихся по ФГОС, в общей численности школьников (проценты)**	**11,0%**	**12,6%**
3.	**Доля учителей, получивших первую, высшую квалификационные категории и подтверждение соответствия занимаемой должности, в общей численности учителей (проценты)**	**20,0%**	**20,0%**
4.	**Доля учителей и руководителей общеобразовательных учреждений, прошедших повышение квалификации в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, в общей численности учителей (проценты)**	**12,0%**	**18,0%**
5.	**Доля общеобразовательных учреждений, осуществляющих дистанционное обучение обучающихся, в общей численности общеобразовательных учреждений (проценты)**	**3,8%**	**10,7%**
6.	**Динамика снижения потребления по всем видам топливно-энергетических ресурсов**	**Положительная**	**Положительная**

Закупки 2011 года

Приобретаемое оборудование	Количество оборудования (комплект)		
		Федеральный бюджет (руб.)	Краевой бюджет (руб.)
Организация и обеспечение высокоскоростного доступа по волоконно-оптическим линиям связи для базовых общеобразовательных учреждений	4	1 560 784,00	
Поставка автоматизированных рабочих мест учителя трудового обучения	23	984 929,00	
Поставка автоматизированных рабочих мест учителя	86	11 001 767,33	
Поставка комплектов специальной учебной мебели	4	202 595,16	
Поставка комплектов интерактивных учебных пособий для школ	9	1 277 100,00	
Поставка, установка, настройка компьютерного оборудования для дистанционного обучения , ввод его в эксплуатацию, обучение работе оборудования	4 базовые ОУ 8 сельских ОУ	4 822 354,68	
Поставка комплектов серверного оборудования для общеобразовательных учреждений	43	4 355 419,69	
Комплект учебных пособий для школьных библиотек "Русское слово"	692 ед.		
Комплект учебных пособий для школьных библиотек "Перспективы образования"	2 964		
Поставка учебно-производственного оборудования для кабинетов технологии	20		2 058 000,00
Поставка учебников, включенных в федеральный перечень учебников	1 268		8 615 300,00

Направления реализации проекта в 2012 году

Обеспечение условий для введения ФГОС

Приобретение учебно-лабораторного оборудования	Приобретение учебно-лабораторного оборудования 9 639,0 тыс. руб.	Все общеобразовательные учреждения будет реализовывать ФГОС в полном объеме во всех классах
Приобретение АРМов для учителей	Приобретение АРМов для учителей , мобильных компьютерных классов 355 комплектов	
Повышение квалификации	Повышение квалификации 3 297,0 тыс. руб.	
Пополнение фондов школьных библиотек	Пополнение фондов школьных библиотек 1 924,5 тыс. руб.	

Создание современной школьной инфраструктуры

Приобретение спортивного оборудования и инвентаря	Приобретение спортивного оборудования и инвентаря – все спортзалы полностью укомплектованы 2 343 комплекта
Все медицинские кабинеты полностью оснащены	Приобретение медицинского оборудования – 0 млн.руб.

Направления реализации проекта в 2012 году

Проект 2011 года | **Проект 2012 года** | **Результаты**

Создание современной школьной инфраструктуры

Проект 2011 года

Приобретение учебно-производственного оборудования – 2 058,0 тыс.руб.
Все школьные мастерские и кабинеты домоводства оснащены

Оборудования для школьных столовых – оснащённость на 85%

Краевой проект «Школьные окна» реализован в 2007-2009 годы
Заменено 40% школьных окон

Краевой проект «Школьный автобус» реализован в 2001-2011 годы. Все автобусы модернизированы

Проект 2012 года

Приобретение учебно-производственного оборудования – 0 млн.руб.

Приобретение оборудования для школьных столовых 23 931,0т. р.

Текущий ремонт для установки оборудования для школьных столовых – 5 999,0 т.р. Все школьные столовые полностью оснащены современным оборудованием

Капитальный ремонт – замена школьных окон – 55 311,0 т.р
.Доля новых окон увеличится с 40% до 75%

Капитальный ремонт - 1 спортивных залов

Оборудование теплых туалетов-11

Приобретение школьных автобусов на замену – 10 ед.

Результаты

В 2012-2013 годы во всех школах края будут созданы комфортные современные условия

Направления реализации проекта в 2012 году

Проект 2011 года | **Проект 2012 года** | **Результаты**

Развитие информационных технологий

Проект 2011 года

Приобретение серверного оборудования для 4 школ на сумму 4 355 419,69 тыс.руб.

Проект 2012 года

Приобретение серверного оборудования для остальных средних и основных школ - 10 компл.

Установка в 43 школах локальных вычислительных сетей с зонами Wi-Fi – по 100 тыс.руб.

Из всех кабинетов доступ к сети Интернет

Приобретение программного обеспечения и ЭОР, в т.ч. для организации «Электронной школы»

Результаты

Создание во всех школах современной ИКТ-инфраструктуры, работающей в режиме Электронной школы

Развитие сети базовых школ, обеспечивающих дистанционное обучение

Проект 2011 года

Модернизация 4 базовых и 8 удаленных сельских школ – 4 822 354,68 тыс.руб.

Проект 2012 года

Сетевое взаимодействие базовых и удаленных сельских школ:

- финансирование и оплаты труда учителей;
- расписание и программа дистанционных занятий

Ключевые региональные проекты комплекса мер модернизации общего образования в 2012 году

Проект «Современная школьная инфраструктура» (теплые туалеты, спортивные залы, оконные блоки) Все 100% школьных столовых и 100% спортивных залов, требующие переоснащения, будут укомплектованы современным оборудованием.

Проект «Учебное оборудование» учебное оборудование будет закупаться школами для дооснащения имеющихся предметных кабинетов (100 тыс. руб. на каждую школу) и на региональном уровне – 98 комплектов лабораторного и демонстрационного оборудования по учебным предметам в соответствии с ФГОС.

Проект «Базовая школа», предполагается отработать механизм сетевого взаимодействия базовых и удаленных сельских школ, обеспечивающий повышение качества образования, а также механизм финансирования дистанционного обучения.

Проект «Школьная информационная сеть», предполагается в 43 школах оборудовать локальные информационные сети, обеспечив доступ к Интернету во всех учебных кабинетах, создание зон Wi-Fi в библиотеках

Проект «АРМ учителя», Предполагается продолжить оснащение школ автоматизированными рабочими местами учителя. В первую очередь АРМами предполагается обеспечить учителей начальной и основной школы, которые переходят на новые ФГОС – 399 комплектов.

Распределение федеральных средств на основные направления модернизации общего образования в 2012 г.

Объем закупок указан с учетом департаментов (семейной политики, казачества, культуры)

Направления	Объем
Учебно-лабораторное оборудование	
комплекты учебного оборудования	**98 комплектов**
дооснащение учебных кабинетов (по 100 тыс. руб. на каждую школу пропорционально численности уч-ся)	**9 639,0 тыс.р.**
Учебно-производственное оборудование	**0**
Спортивное оборудование для общеобразовательных учреждений	**2 343 единицы**
Спортивный инвентарь для общеобразовательных учреждений	**6 732,0 тыс.р.**
Компьютерное оборудование:	
АРМы для учителей	**339 компл.**
Мобильный компьютерный класс	**16 ед.**
Комплекты серверного оборудования для средних школ (всего - 53, закуплено 43)	**10 компл.**
Локальные вычислительные сети (с установкой), зоны Wi-Fi (включая проектирование сетей) в 43 ОУ	**6 709,0 тыс.р**
Оборудование для организации медицинского обслуживания обучающихся	**0**
Оборудование для школьных столовых (современное оборудование для пищеблоков)	**23 931,0 тыс.р.**

Распределение федеральных средств на основные направления модернизации общего образования в 2012 г.

Направления	Объем (тыс. руб.)
Оборудование для проведения государственной (итоговой) аттестации (глушилки в каждый пункт проведения экзамена)	**Идет согласование**
Приобретение школьных автобусов (краевые средства)	**10 ед.**
Пополнение фондов школьных библиотек по 100 тыс.руб. на каждое ОУ	**7 200,0 тыс.р**
Развитие школьной инфраструктуры (текущий ремонт с целью подготовки помещений для установки оборудования в пищеблоках)	**5 999,0 тыс. р.**
Повышение квалификации	**3 297 тыс.руб.**
Обновление программного обеспечения и приобретение электронных образовательных ресурсов	
Осуществление мер, направленных на энергосбережение в системе общего образования	**0**
Проведение капитального ремонта	
замена окон	**55 311,0 т.р.**
ремонт спортзалов (краевые средства)	**1 ед.**
теплые туалеты (муниципальные средства)	**10 ед.**

Современное оборудование для пищеблоков

Необходимый перечень современного оборудования для пищеблока или буфета		
Наименование	Пишеблок Цена, тыс.руб.	Буфет цена тыс.руб.
Пароконвектомат	60	60
Посудомоечная машина	60	60
Холодильное оборудование	30	30
Холодильник для проб	10	10
Котлы водонагревательные	68	68
Электронагреватели	35	35
Вытяжка (2 шт.)	30	
Электромясорубка	25	
Мармит	40	
Спец.кухонная мебель	10	
Хлеборезка	6	6
Электропечь	40	40
Жарочный шкаф	40	
Разделочный стол	7	7
ИТОГО	461	
Установка оборудования +10%	46	
ВСЕГО	507	316

Школы укомплектованы этим оборудованием, имеющим хорошее состояние, на 50%

Остальное оборудование изношено за счет использования

Сумма на одну школу 507т.р.*0,5=	**253,5**	**тыс. руб.**
Кол-во столовых	**1034**	**школ**
Кол-во буфетов	**165**	**школ**

Сценарий 1 - дооснащать все пищеблоки частично

Сценарий 2 - полностью переоснастить пищеблоки группы ОУ

Текущий ремонт под установку оборудования пищеблоков

Подводка коммуникаций, вытяжки, усиление электропроводки - 25% от стоимости оборудования

Стоимость оборудования – 288 189 тыс.руб.

Стоимость работ – 72 047 тыс.руб.

Спортивное оборудование

Наименование	Кол-во	Цена	Сумма
Мат	6	2400	14400
Конь	1	8000	8000
Козел	1	7000	7000
Мостик подкидной	1	6600	6600
Мостик приставной	1	4200	4200
Канат для лазания	1	2000	2000
Скамейка гимнастическая 2 м	5	2460	12300
Щит баскетбольный игровой из оргстекла	2	17000	34000
Щит баск. трениров. из оргстекла	2	11000	22000
Стол для настольного тенниса	2	7000	14000
Волейбольный комплект (Стойки волейбольные зальные + сетка волейбольная с тросом)	1	14500	14500
Бревно напольное 3 м	1	7000	7000
Перекладина гимнастическая универсальная	1	13800	13800
Стенка гимнастическая 2,4х0,8 м	2	2950	5900
Стойка для прыжков без планки	1	5000	5000
ВСЕГО:			170700

Уровень средней обеспеченности необходимым оборудованием, которое находится в хорошем состоянии 40%. Остальное оборудование находится в изношенном состоянии

Необходимо средств на дооснащение в среднем на каждую школу (с учетом численности учащихся)

Спортивный инвентарь

Предложение школ: так как инвентарь можно закупать за счет средств норматива, поэтому желательнонаправить средства на закупку инвертаря для туризма

Палатки 2шт.
Рюкзаки 15 шт
Спальники 15 шт.
Коврики 15 шт.
Веревка

ИТОГО 70 тыс.руб.

На одну школу - 70 тыс.рублей

Всего 1157 школ

Объем средств - 80 990 тыс.руб.

Закупать на муниципальном уровне с учетом пожеланий ОУ

Компьютерное оборудование

Оборудование	К-во	цена тыс.руб.	Сумма
АРМы для учителей	339	120	40 680,0
Мобильный компьютерный класс	16	600	9 600,0
Комплекты серверного оборудования для средних школ (всего средних школ - 53, поставлено 43)	10	110	1 100,0
Локальные вычислительные сети (с установкой) зоны Wi-Fi (включая проектирование сетей)	43	100	4 300,0
ВСЕГО			55 680

Каждой школе края в среднем выделено для закупок на школьном (муниципальном) уровне

Направление	Сумма (тыс.руб.)
- дооснащения учебным оборудованием	100
- спортивным инвентарем	70
- оборудование для пищеблоков	253,5
- пополнение библиотеки	20
- оборудование локальных информационных сетей	100
ИТОГО	543,5

Эти средства между школами распределяются с учетом численности учащихся и их потребности

Обязательства по аттестации на 2012 год

Наименование показателя результативности предоставления субсидии	Значение показателя результативности предоставления субсидии			
	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Доля учителей, получивших в установленном порядке первую и высшую квалификационную категорию, и подтверждение соответствия занимаемой должности, в общей численности учителей (проценты)	6	8	11	20
Численность учителей, получивших в установленном порядке первую и высшую квалификационную категорию, и подтверждение соответствия занимаемой должности (человек)	1800	2500	3400	6100

Обязательства по повышению квалификации на 2012 год

Наименование показателя результативности предоставления субсидии	Значение показателя результативности предоставления субсидии			
	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
Доля руководителей и учителей общеобразовательных учреждений, прошедших повышение квалификации в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, в общей численности (проценты)	2,4	5,8	12,2	13,7
Численность руководителей и учителей общеобразовательных учреждений, прошедших повышение квалификации и (или) профессиональную переподготовку для работы в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами (человек)	700	1725	3600	4050

Мероприятия департамента по методической поддержке и контролю за реализацией комплекса мер

Краевые торги

1. Сбор заявок территорий
2. Подготовка технического задания (рабочие группы)
3. Заявка на торги
4. Размещение заявки
5. Оформление документов по заключению контракта
6. Поставка
7. Передача оборудования в МОУО
8. Мониторинг установки оборудования (список ОУ и т.п.)

Муниципальные торги

1. Подготовка рекомендации по оборудованию (*по каждому направлению отдельно)*
2. Фактическое распределение средств в разрезе ОУ
3. Мониторинг освоения средств *(организован еженедельный мониторинг по каждой школе)*
4. Мониторинг установки оборудования в разрезе ОУ

Подготовка рекомендации по оборудованию (*по каждому направлению отдельно)*

О реализации программы по замене оконных блоков в муниципальных школах

Количество окон предполагаемых установить, должно полностью закрыть потребность учреждения в замене.

Проектно сметная документация выполняется, организацией (имеющей разрешение на данный вид деятельности), согласно Градостроительного кодекса РФ. Ст.48 п.12.1 включающий: пояснительную записку с исходными данными для проектирования, технические условия. Ст.48 п.12.11 включающий: смету на капитальный ремонт, порядок разработки которой выполнен в соответствии с приказом департамента строительства Краснодарского края от 5.10.2010г № 305 ресурсным методом с применением индекса роста стоимости строительно-монтажных работ 4 квартал 2011года.С учетом дефлятора цен 1-2 кв 2012г.

Применяемые строительные материалы, изделия и оборудование должны соответствовать требованиям действующих СанПин, ГОСТ, СНиП для применения в учреждениях образования. В ходе производства работ обязательное предоставление сертификатов на используемые материалы и изделия. Обязательно составление актов на скрытые работы.

Виды работ и материалы применяемые для составления дефектных актов, локальных смет и эскизов оконных блоков приложение 1.

Техническое задание и проект договора на замену оконных блоков для аукционной документации приложение 2. Сложившуюся экономию в результате проведённых конкурсных процедур необходимо направить на замену окон не вошедшего в программу МОУ СОШ при соблюдении всех требований составления первоначальной заявки и обязательном согласовании с департаментом образования.

Стоимость одного квадратного метра для замены оконных блоков в аудиториях и коридорах 6550 руб., в спортивных залах 5450 руб. Изменение стоимости при применении в расчетах индивидуального эскиза окон и цветовое решение применяемых строительных материалов необходимо согласовать с департаментом образования Краснодарского края обосновав принятое решение.

Пакет рекомендаций по замене окон

- вед раб окно в классе
- вед раб-окно спорт зал
- окна проект контракта
- окна ресурсным методом.gsf
- Письмо на начальников управления
- смета окна в классе, рес метод
- смета окно в спорт зале рес мет
- спорт зал окна рес метод.gsf
- Техническое задание дс 24
- эскиз окон спортзал
- эскиз окон

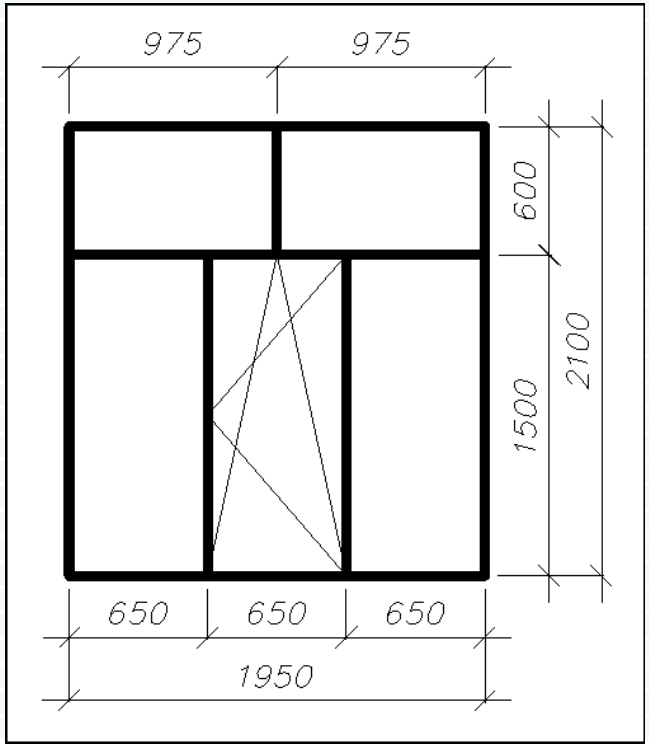
смета – Грант в классах

смета – Грант в спортзалах

Эскиз окон в классах

Эскиз металлопластиковых оконных блоков

1. Металлопластиковый оконный блок 1,95х2,1h - 1 шт. откидной, поворотно-откидной створкой, трехстворчатый, в том числе при наличии створок глухого остекления, в комплекте стеклопакетом, фурнитурой.
1. Фрамуги глухие.
2. Подоконая доска из ПВХ шириной 400 мм.
3. Водоотлив оконный шириной планки 400 мм из оцинкованной стали с покрытием "Полиэтер"



Совещание по замен окон

Организация электронного мониторинга освоения средств

Направление расходования средств, наименование вида расходов	Объем выделенных средств (тыс.руб.)	Объем средств, выставленных на конкурсы, аукционы, котировки, прямые договоры (тыс.руб.)	Дата выставления на сайте заявок на проведение конкурсов, аукционов, котировок	Дата проведения конкурсов, аукционов, котировок	№ лота, договора	Ссылка на сайт, где размещен заказ (ссылка полная)*	№, дата заключения контракта, договора	Срок поставки
Ремонт текущий и капитальный, с указанием вида работ								
ИТОГО								
Приобретение учебно-наглядного оборудования (с указанием наименования оборудования)								