



Модернизация образования — задача дня

Постановлением Правительства Ростовской области от 20 февраля 2012 года был утвержден комплекс мер по модернизации системы общего образования области. Основной его целью является повышение качества образования, приведение его в соответствие со стратегическими ориентирами национальной образовательной инициативы «Наша новая школа». При этом ключевыми задачами определены: повышение качества и модернизация содержания общего образования, сохранение и укрепление здоровья школьников, улучшение условий и обеспечение безопасности образовательного процесса, повышение квалификации и социального статуса учителей.

В рамках информатизации образования Недвиговской средняя школа № 16 обеспечена компьютерной техникой, широкополосным выходом в сеть Интернет.

С 1 сентября 2011 года у нас введен федеральный государственный образовательный

стандарт начального общего образования.

Новый стандарт предполагает использование и нового современного учебного и компьютерного оборудования. С этой целью в рамках проекта в 2012 году школа была оснащена комплектом современного оборудования на сумму 1.276.240,73 рубля, включающего цифровые микроскопы, интерактивную доску, мультимедийный проектор, датчики и другое оборудование для выполнения исследовательских работ по темам, изучаемым по предмету «Окружающий мир»; учебно-наглядными пособиями для кабинетов начальных классов, включающими в себя все основные предметные области начальной школы; мобильным компьютерным классом для начальной школы на сумму 231.318,74 рубля. Это позволило в полном объеме решить поставленную задачу оснащения школы для обеспечения обучения младших школьников и организации исследовательской, опытно-экспериментальной и

проектной деятельности при реализации стандарта. Современное интерактивное оборудование позволяет создать неизмеримо более яркую мультисенсорную интерактивную среду обучения с почти неограниченными потенциальными возможностями, оказываемыми в распоряжении и учителя, и ученика.

В комплексе мер по модернизации образования немаловажная роль отведена созданию условий для сохранения и укрепления здоровья школьников в процессе обучения. В целях создания условий для занятий школьников физической культурой и спортом, организации активной занятости обучающихся во второй половине дня, спортзал Недвиговской школы был оснащен современным спортивным оборудованием и инвентарем на общую сумму 717.384 рубля. Благодаря этому уроки физической культуры стали более интересными для учеников, а, значит, и более полезными для их здоровья. Кроме того, учителя получили возмож-

ность подбирать наиболее эффективные физические упражнения, учитывающие особенности каждого школьника.

В 2013 году в рамках модернизации образования школа получила мобильный компьютерный класс общей стоимостью 316.950 рублей, включающий портативный компьютер учителя (ноутбук) и портативный компьютер ученика (ноутбук) в количестве 14 штук.

Ноутбук учителя оснащен программным обеспечением управления классом, для работы с электронными книгами, для проведения экспериментов с применением Вэб-камеры. Все ноутбуки учащихся подключены беспроводной точкой доступа Link, что позволяет обеспечить формирование беспроводной локальной сети в пределах учебного класса. Мобильный компьютерный класс подключен к интернету в режиме онлайн.

Мы также получили комплект оборудования для цифровых лабораторий для кабинетов физики, химии, биологии на сумму 1.845.233,28 рубля. Данное инте-

ративное оборудование оснащено интернет ресурсами по всему курсу изучения предметов, содержит систему тестирования по данным школьным дисциплинам.

В рамках реализации комплекса мер по модернизации региональной системы общего образования получен и лингафонный кабинет (1 учитель + 15 учащихся) на сумму 366.300 рублей. Поставщик провел обучение учителей иностранного языка и информатики.

Современное программное обеспечение лингафонного кабинета предлагает обучающимся полный пакет функций для организации учебного процесса по самому полному перечню образовательной программы. Преподавателю и обучающемуся предоставлены широкие возможности по управлению мультимедиа и интернет-приложениями.

Лингафонный кабинет позволит преподавателям иностранного языка иметь возможность подключения к любому рабочему месту обучающегося для контроля «прослушивания» или корректировки работы «диалога», проговаривание изученного материала обучающимися с самопрослушиванием. Преподаватель имеет возможность прослушать запись работы любого из обучающихся на своем рабочем месте, копировать учебные аудиопрограммы на пульте. Программное обеспечение лингафонного кабинета, несомненно, позволяет более качественно изучать иностранный язык.

Как видим, для повышения качества образования в Недвиговской школе делается немало, и работа эта будет продолжена.

Л. МЕЛЬНИКОВА,
директор Недвиговской средней школы.

На снимках: учительница Е. Г. Остапенко в кабинете начальных классов; учительница Н. А. Штепа ведет занятие с помощью интерактивной доски.

• СПОРТИВНЫЕ ВЕСТИ



Шаумяновские волейболистки — чемпионки района-2014

Завершился открытый чемпионат района по волейболу среди женских команд. В последних турах волейболистки колхоза имени Шаумяна обыграли команду ДЮСШ имени А. В. Ялтыряна со счетом 3 : 0, а мясниковская детско-юношеская школа в свою очередь победила ДЮСШ г. Таганрога — 3 : 1.

В итоге чемпионками района 2014 года стали

волейболистки колхоза имени Шаумяна — Вероника Ачарян (капитан), Екатерина Авдиенко, Любовь Хатламаджиян, Агавни Ачарян, Ирина Хидирова, Азиз Псрдиян, Екатерина Плюснина, Анна Баян, Анна Экизян, Джульетта Цхьян, Сусанна Хаспекян.

Соревнуются силачи

В Чалтыре, в спортивном зале имени А. С. Чалхадяна, прошли районные лично-командные соревнования по армрестлингу и гиревому спорту в зачет муниципального этапа Спартакиады Дона-2014. В них участвовали атлеты из Большесальского, Крымского и Чалтырского сельских поселений.

Рукоборцы соревновались в двух весовых кате-

гориях (до 80 килограммов и свыше 80 килограммов) по круговой системе — с выбыванием после второго поражения. В командном зачете первое место заняли спортсмены Чалтырского сельского поселения. Большесальцы — вторые, крымчане — третьи.

В личном зачете в весе до 80 килограммов сильнее других оказался Христофор Тумасян (с. Чалтырь). Вто-

рое место занял Мнацакан Гайбарян, тоже из Чалтыря, на третьем — крымчанин Виталий Гирагосян. А в весе свыше 80 килограммов пьедестал почета выгладит следующим образом: на высшей ступеньке житель райцентра Даниил Хатламаджиян, на второй и третьей — соответственно Владимир Сидоров (с. Большие Салы), Грачик Гирагосян (с. Крым).

В соревнованиях по гиревому спорту победите-



Второе место в соревнованиях заняла команда ДЮСШ имени А. В. Ялтыряна, на третьем — ДЮСШ г. Таганрога.

Команда-победительница и призеры награждены Кубками, Дипломами, игрокам вручены медали соответствующего достоинства.

ли определились по сумме двоеборья (рывок и толчок). Среди команд лучшими были крымчане. Атлеты Чалтырского сельского поселения заняли второе место, а большесальцы стали третьими.

В личном зачете первое место в весе до 80 килограммов занял Грачик Гирагосян, вторым был Борис Хлиян, третьим — Хачерес Хейгетян (оба — из Чалтыря).

В категории свыше 80

На снимках: волейбольная команда колхоза имени Шаумяна — чемпион района 2014 года;

ветеран районного волейбола В. С. Обаян вручает награды игроку шаумяновской команды Агавни Ачарян.

Фото А. МИРУКЯНА.

килограммов победил Руслан Агаглюян из с. Крым, «серебро» — у Владимира Майкоглуна (с. Чалтырь), «бронза» — у Артура Тамаева (с. Большие Салы).

* * *

ВНИМАНИЮ БОЛЕЛЬЩИКОВ!

9 марта в спортзале Чалтырской средней школы № 3 пройдут соревнования среди семейных команд в зачет районной Спартакиады-2014. Начало в 10 часов.

НОВИНКИ МЕДИЦИНЫ

Ученые из Санкт-Петербурга и Ростова-на-Дону по заказу Минобороны РФ создали для «солдата будущего» специальный жгут, защищающий его при ранении от внутреннего кровоизлияния. Аналогов подобной защиты еще нет в мире.

По словам заведующего отделением научно-исследовательского института физики Южного федерального университета (НИИ физики ЮФУ) Андрея Рыбьянца, акустическая манжета для остановки внутренних кровотечений пройдет первые испытания уже в мае.

«Во время войны большие потери личного состава происходят именно в результате внутренних кровотечений, которых не видно, — пояснил Рыбьянец. — Применение ультразвуковой установки остановит внутреннее кровоизлияние на шесть часов, что даст время эвакуировать раненого и сделать ему операцию без ампутации конечностей, в итоге спасти жизнь». Стандартные же методы помощи при таком ранении — обычный жгут — малодейственные, человек в течение короткого времени истекает кровью и умирает.

По общему мнению, акустическая манжета будет широко применяться как спасателями МЧС, так и в скорой медицинской помощи. Разработка похожа на прибор для измерения артериального давления. На место повреждения накладывается жгут, с помощью электромоторчика он надувается и пережимает конечность. В это время встроенная система ультразвуковых датчиков находит место разрыва сосуда и прижигает повреждение.