

Отчёт

о деятельности Центра цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста" МКОУ «СОШ №16 им. Фриева Р.М.» г. о. Нальчик КБР за 2020-2021 учебный год

В рамках реализации нацпроекта «Образование» 24.09.2020 года состоялось торжественное открытие Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МКОУ «СОШ № 16 им. Фриева Р.М.» г. о. Нальчик.

Основной целью Точки роста является формирование у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков по предметным областям, а также внеурочной деятельности.

В соответствии с пунктами Дорожной карты внесены изменения в Устав школы, разработаны нормативные документы, регламентирующие деятельность Центра.

В 2020-2021 у. г. в Центре функционировали детские объединения: «Чёрный ферзь», «Юный информатик» «Белая ладья» «Робототехника», «3D моделирование и программирование», «Графический дизайн», «Школа безопасности», «Занимательная биология», «Меткий стрелок», «Зелёная планета».

Огромным преимуществом работы центра стало то, что дети изучали такие предметы как «Технология», «Информатика», «ОБЖ» на новом учебном оборудовании. После уроков они посещали занятия цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей, а также учились играть в шахматы.

Педагоги активно использовали оборудование Центра в образовательных целях: демонстрировали видеofilмы, видеоуроки, проводили практические занятия по обучению навыкам оказания первой помощи пострадавшим на современных тренажерах. В апреле 2021 г. на базе Центра была организована и проведена методическая неделя «Использование современных образовательных технологий в учебном процессе», в рамках которой всеми учителями были проведены 34 открытых урока по всем предметам учебного плана начального общего, основного общего, среднего общего образования.

22 апреля 2021 г. на базе ОУ состоялся семинар муниципального уровня «День пожарной безопасности с. Хасанья». В кабинетах Центра состоялись занятия по пожарной безопасности с использованием имеющейся наглядности и оборудования. Школьники овладевали основами первой помощи и комплексной безопасности.

Изменилась содержательная сторона предметной области «Технология», в которой школьники осваивали навыки программирования, 3D-печати, 3D-моделирования, разработки виртуальной реальности. 23.04.2021 г. успешно прошёл городской семинар учителей технологии «Создание схем в графическом редакторе MS Paint «Вышивание крестом».

В ходе интегрированного урока технологии и информатики происходило формирование компетенций в 3D-технологии, что позволяет значительно расширить возможности образовательного процесса и сделать его более эффективным и визуально-объемным. В будущем полученные знания особенно пригодятся тем ребятам, которые планируют учиться по специальностям технической направленности.

Благодаря получению виртуального шлема и квадрокоптеров обновлено содержание предметной области «Информатика», «География» с формированием таких новых компетенций, как технологии цифрового пространства. Очень эффективно использование шлема на индивидуальных занятиях, проводимых педагогом-психологом с детьми из «группы риска».

1 июня в международный День защиты детей участниками смены при школьном оздоровительном лагере «Солнышко» был проведён флэшмоб, сопровождаемый съёмкой с квадрокоптера, которым также оснащён Центр «Точка роста».

В проектной деятельности педагоги организуют получение обучающимися опыта самостоятельной исследовательской и проектной деятельности, формирование личной ответственности за образовательный результат.

На занятиях шахматного кружка педагог занимается организацией полноценного досуга учащихся через обучение игре в шахматы, развивает логическое мышление.

В течение учебного года проведены 6 шахматных турниров среди обучающихся разных возрастных групп, в которых приняли участие 92 человека.

В центре регулярно проходят учебно-воспитательные, социокультурные и внеурочные мероприятия. Центром осуществляется сетевое взаимодействие с представителями молодёжной общественной палаты КБР, которые провели в марте 2021 г. социологический квест. По итогам квеста проведено награждение лучших школьников.

314 из 426 обучающихся школы охвачены основными и дополнительными общеобразовательными программами цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей.

7 педагогов, осуществляющих образовательно-воспитательный процесс в Центре, прошли соответствующую курсовую подготовку, имеют удостоверения.

На базе Центра проводилась информационно-просветительская работа как с педагогами, так и с родителями. Информация о работе Центра размещалась на официальном школьном сайте.

На текущий момент проведены все запланированные в 2020-2021 учебном году мероприятия Центра «Точка роста».

Дорожная карта и Медиаплан выполнены на 100 %.

Директор МКОУ
«СОШ №16 им. Фриева Р.М.»  **Л.Х. Чочаева**