**Деятельность Центра «Точка роста» в 2021-2022 учебном году.**

        В настоящее время центр образования цифровых и гуманитарных компетенций «Точка роста» активно задействован в учебном процессе. Предметы естественно-научного и гуманитарного циклов проводятся в соответствии с расписанием и календарно-тематическим планированием.  В кабинетах центра  проходят  занятия по внеурочной деятельности и дополнительному образованию: «Основы информационной грамотности», «Шахматная азбука», «В мире технологий», «Квадрокоптер», «Лего-конструирование», «Занимательная информатика», «Белая ладья», «Проектная деятельность», «Школа здоровья», «Мир в объективе», «Мир профессий», «Путь к успеху» и другие, а также  реализуется проектная деятельность, подготовка к участию в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, семинарах, вебинарах. Проводятся онлайн –просмотры проектов «Шоу профессий» по ранней профориентации обучающихся, «Секунды ценою в жизнь» по привитию навыков оказания первой доврачебной помощи пострадавшему, интерактивные занятия по разным тематическим группам.

            В рамках предметной области «Информатика»  школьники приобретают навыки  в IT-обучении, в основах работы с облачными сервисами хранения и редактирования файлов в информационных системах, размещенных в сети интернет

         При проведении информатики учителем Литвиновой Л.А. обучающиеся школы опробовали специальные программы, предназначенные для работы со шлемом виртуальной реальности. Огромное чувство самоудовлетворения получают учащиеся и от работы в воздухе квадрокоптеров. С помощью видеокамер, установленных на квадрокоптере, ребятам удалось произвести видеосъёмку окрестностей родной школы.

        Оценили ребята  и работу современного 3D принтера. Специальные компьютерные программы позволили ученикам спроектировать модели, которые реализовывал на их глазах этот «робот-принтер». Ребята учатся сами создавать программы для изготовления объемных предметов, например, делают новогодние игрушки на 3D-принтере.

Руководитель кружка «Лего-конструирование» Сущенко К.И. считает, что любимый всеми детьми Лего – это возможность развивать любознательность, восприимчивость, логическое мышление и воображение, ведь он позволяет собрать более 40 моделей.

        Современные наглядные методические пособия для практических тренировок по программе ОБЖ позволили преподавателю Гусакову С.А. со своими учениками отрабатывать приемы и навыки оказания первой помощи пострадавшему, а также проведению занятий по программе «Основы медицинских знаний. Работая по данным направлениям, ребята конкретно соприкасаются с профессиями спасательных служб, получая одновременно профориентационный багаж в свою копилку.

В зоне коворкинга организована «Шахматная гостиная» с современным оборудованием: демонстрационной магнитной доской,  настольными шахматами, электронными часами. Регулярно проводятся не только занятия по обучению игре в шахматы, но и соревнования между учащимися разных классов.

В Центре образования «Точка роста» регулярно проводятся тематические онлай-уроки. В 3 четверти были проведены Всероссийские уроки «Герои нашего времени», «Крымская весна», «Добровольчество». В рамках месячника патриотического воспитания обучающиеся приняли участие в мероприятии «День снятия Блокады Ленинграда», в акции «Блокадный хлеб», в просмотре документальных короткометражных фильмов о войне цикла «Перерыв на кино». В целях профориентации школьники просмотрели выпуски «Шоу профессий», приняли участие в виртуальных экскурсиях на заводы Ростовской области. Высокоскоростной интернет и современное техническое оборудование позволяют организовать просмотр тематических уроков и передач в хорошем качестве.

Каждая единица нового оборудования призвана работать во исполнение главной задачи — современное образование школьников.

        «Точка роста» - это огромная находка для школы. Она дает  возможность познать себя, открыть и развить свой талант.