**День открытых дверей в Центре «Точке роста»**

20 марта в рамках мероприятий «выходного дня» на базе КОГОБУ СШ пгт Опарино прошло открытие Центра «Точка роста» для обучающихся муниципальных школ. 24 школьника из МКОУ СОШ п. Вазюк и МКОУ СОШ п. Речной приняли участие в мероприятии. Совместная деятельность на базе центра – новое направление сетевого взаимодействия опорной и районных школ в рамках образовательного кластера.

Открыла мероприятие О.А.Жилина, директор КОГОБУ СШ пгт Опарино, рассказала участникам о том, как создавалась «Точка роста», о мероприятиях, проводимых на базе центра. В настоящее время центр образования цифровых и гуманитарных компетенций «Точка роста» активно задействован в учебном процессе: в нем проводятся уроки ОБЖ, информатики, биологии. Дети разных возрастов осваивают предметы на новом учебном оборудовании, в рамках внеурочной деятельности изучают основы робототехники, трёхмерного моделирования, учатся оказывать первую медицинскую помощь, играть в шахматы, создавать медиапродукты реализации образовательных программ.

В.С. Трушников, учитель информатики, рассказал обучающимся о функциях и характеристиках поступившего современного оборудования. Был продемонстрирован процесс изготовления на 3-D принтере логотипа фирмы. Ребята узнали о строении принтера и о видах филамента, используемого для перевода с ноутбука или флеш-носителя виртуальной модели в реальную. Особый интерес у школьников вызвал просмотр обучающего фильма в шлеме HTC viva, который создает полное погружение в мир виртуальной реальности. В комплекте с очками поступил мощный игровой ноутбук, позволяющий создавать и обрабатывать графическую, звуковую и видео информацию. На интерактивном программно-аппаратном комплексе SMART были продемонстрированы принципы работы с программой Paint 3D, и присутствующие смогли создать сами элементарные зарисовки. Обучаюшиеся младшего возраста, установив на своих телефонах приложение для управления квадрокоптерами, попробовали себя в роли пилотов. Для старшеклассников на сенсорных ноутбуках, поступивших в школу в рамках оснащения кабинета «Точка роста», был проведен мастер-класс по моделированию «Комната моей мечты», в процессе которого они получили навык работы с программой «Дизайн интерьера 3D».

Бохан М.А., преподаватель-организатор ОБЖ, провел для школьников обучающий лекторий о комплексе неотложных мероприятий по сердечно-легочной реанимации, направленных на восстановление жизнедеятельности организма. На манекене-тренажере были отработаны практические навыки реанимационных действий. Для желающих освоить шахматы был организован мастер-класс «Шах и мат».

В течение 3 часов продолжалась учебная экскурсия по «Точке роста». Это был совершенно новый взгляд обучающихся и педагогов на учебные предметы, на новые технологии и новые возможности, которые открывает Центр «Точка роста». Каждая единица нового оборудования задействована в предоставлении современного образования детей не только районных, но сельских школ. Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным. Поэтому уже 26 марта Центр откроет свои двери для родительской общественности и социальных партнеров опорной школы.

*О.А.Жилина, директор КОГОБУ СШ пгт Опарино*