

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Урожайновская школа имени летчика-истребителя Варлыгина Константина
Владимировича»
Симферопольского района Республики Крым
ул.40 лет Победы, 152, с. Урожайное, Симферопольский район, РК, 297535
тел/факс +7 (3652) 332-316, e-mail: school_simferopolsiy-rayon34@crimeaedu.ru
ИНН9109008526/КПП910901001

Анализ деятельности Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в I полугодии 2024/2025 уч.г.

В соответствии с планом мероприятий (дорожной картой) по созданию и функционированию Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» был осуществлен Анализ деятельности ЦО «Точка роста».

В 2024 году в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» создан Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МБОУ "Урожайновская школа им. К.В.Варлыгина". Центр призван обеспечить повышение охвата обучающихся программами основного общего и дополнительного образования естественно-научной и технологической направленности с использованием современного оборудования.

Педагоги центра Ляляскина Л.Б., Чимирис Л.В., Власенко Я.Ю., Буханец О.И., Росохатая М.В., Салиева Л.С. прошли обучение по дополнительной профессиональной программе «Деятельность педагога дополнительного образования по технологии в организации единого образовательного пространства для обеспечения доступности качественного образования в центре образования естественно-научного и технологического профилей «Точка роста» в объеме 36 часов.

В декабре 2024 года работа педагогов и детей с новым оборудованием «Точка роста» была представлена в новостных репортажах на трех Крымских телеканалах. В кабинетах физики, химии, биологии, информатики были организованы выставки работы нового оборудования "Точка роста" с демонстрацией процессов и явлений обучающимися.

Также в школе прошла методическая неделя «Оптимизация урока за счет использования новых педагогических технологий, нового оборудования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в образовательном процессе».

Неделя завершилась мероприятием, в котором приняли участие все обучающиеся школы. В кабинетах физики, химии, биологии, информатики была организована демонстрация работы нового оборудования "Точка роста". Обучающиеся старших классов рассказали младшим школьникам о работе с новым оборудованием. В кабинете физики показали работу датчиков цифровой лаборатории по определению силы тока, напряжения, давления, температуры, усилия. В кабинете химии демонстрировали электронный рН-метр, который исследует кислотность почв, а также USB-микроскоп, с помощью которого исследуются микрообъекты. USB-микроскоп имеет кабель, который

подключается к компьютеру и один бинокляр. Преимущество данного микроскопа в том, что можно выводить на экран монитора изображение и видеть объект невооружённым глазом. В кабинете информатики ученики демонстрировали работу роботов-манипуляторов, способных выполнять, согласно заданной программе, перенос предметов, лазерную гравировку, рисование, 3D-моделирование. На мероприятие были приглашены родители. Мероприятие вызвало большой интерес у всех участников.

Ссылка на официальном сайте школы на данное мероприятие
<https://sfurozain.crimeaschool.ru/news/37549>

Руководитель ЦО «Точка роста»

Л.Б.Ляляскина