

Выездные мероприятия Мобильного технопарка «Кванториум» в 2022-2023 уч.году.

МТ «Кванториум» — это современный формат обучения, который направлен на то, чтобы сделать доступным дополнительное образование детей в удаленных регионах. В Оренбургской области Мобильный технопарк «Кванториум» создан в рамках реализации федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» на базе ГАУ ДО ООДЮМЦ.

МТ «Кванториум» представляет собой передвижную лабораторию, внутри которой обустроен многофункциональный комплекс для моделирования и конструирования, включающий в себя устройства для работы в виртуальной реальности. Передвижной комплекс позволяет проводить обучение детей в возрасте от 11 до 17 лет по программам инженерной направленности, дает возможность каждому ребенку, независимо от места жительства и учебы, заниматься на современном высокотехнологичном оборудовании инженерным творчеством и воплощать свои проекты в жизнь. Профориентация – это еще одна задача, которую поможет реализовать мобильный «Кванториум».

МТ «Кванториум» ежегодно совершает выездные мероприятия в образовательные организации Оренбургского района для обучающихся 1-11 классов по направлениям «Викторина Квантоквиз» (младшие школьники), «Полет в будущее» (5-7 классы), «Квантопогружение» (8-9 классы), «Атмосфера роста» (10-11 классы), на занятиях осуществляется работа с графическими планшетами, конструкторами Lego, БПЛА Tello.

В этом учебном году МТ «Кванториум» посетил МАОУ «Нежинский лицей», МБОУ «Нижнепавловская СОШ», МАОУ «Подгороднепокровская СОШ», МБОУ «Юная СОШ», МБОУ «Красноуральская СОШ» и МБОУ «ООШ х.Чулошников».

Так, 3 мая учащиеся хутора Чулошников Оренбургского района приняли участие в интерактивных программах мобильного технопарка «Кванториум».

Обучающиеся 1-4 классов, смогли почувствовать себя операторами БПЛА, а также проверить свои технические знания и логику в увлекательном квантоквизе.

Учащиеся 5-9 классов попробовали свои силы в промышленном дизайне, управлении квадрокоптером и персонажем, находящимся в условиях виртуальной и дополненной реальности.

Теперь юные жители хутора Чулошников готовы стать частью сообщества людей, увлеченных технических творчеством и, благодаря этому, реализовывать свои самые смелые и креативные идеи!

