

Внеурочное занятие

27.05.2022 года в рамках реализации национального проекта «Образование» в центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе ГБОУ СОШ с. Дмитриевка проводилось внеурочное занятие в 5 классе по теме «Принципы работы датчиков в составе робототехнического набора, их параметры и применение» с использованием оборудования центра «Точка Роста».

На занятии ребенок сам строит свои знания в процессе работы с конструктором, а учитель всего лишь консультирует. Основной задачей занятий с конструктором было формирование умений и навыков конструирования модели по схемам. При этом дети должны были в первую очередь научиться работать в рамках одной бригады.

В современном обществе невозможно представить жизнь без машин, которые окружают людей на протяжении всей жизни. Новые технологии вошли в повседневную жизнь как работников промышленности, так и любого простого горожанина. Требования к машинам, которые приходят на помощь людям с каждым годом становятся все серьезнее и их становится все больше. И мечты людей о том, чтобы появились некие "Электроники" и работали за нас уже начинают воплощаться в жизнь. В связи с этим растет интерес молодежи именно к сфере робототехники.