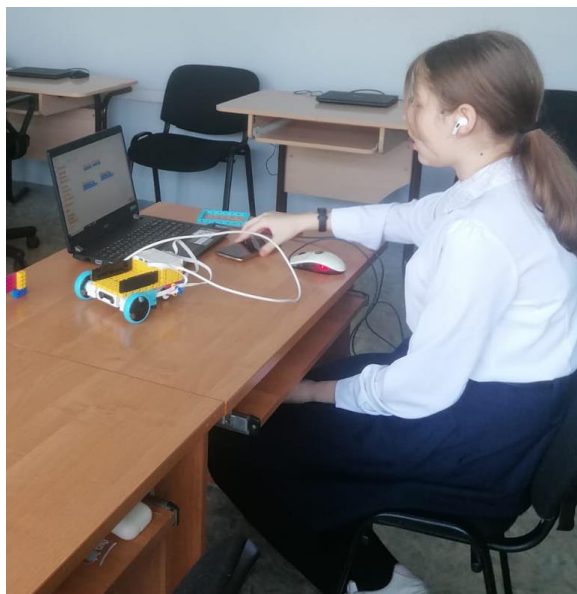


Точка роста – Робототехника – новые модели

14 февраля 2022 года на занятии по робототехнике учащиеся 5-6 классов продолжили работать с конструктором LEGO Spike. Ребята придумали свои новые модели, собрали их и запрограммировали. С каждым занятием роботы получают все интереснее и выполняют более сложные команды.

Ученица 6 класса Намикос Екатерина программирует датчик расстояния.



Ученик 6 класса Зенгер Арсений собрал автомобиль с двумя датчиками движения. Датчики реагируют на препятствия, которые встречаются на пути автомобиля. Машина останавливается, если существует опасность, например, обрыв.

[Испытание автомобиля с двумя датчиками движениями \(видео\)](#)

Учащиеся 5 класса собрали робота-машину, который реагирует на препятствия.



Команда девочек из 5 класса собрали и запрограммировали робота-кота, который шевелит ушами по нажатию кнопки издает звук.



и