

Аннотация

Дополнительная общеразвивающая программа «Программирование роботов» в отличие от других подобных программ объединяет работу обучающихся с двумя образовательными робототехническими наборами: FischerTechnik Robotics Competition Set, FischerTechnik Robotics STEM Engineering, и знакомит обучающихся со средами программирования ROBO Pro Coding и VexVR. «Продвинутый уровень» предполагает использование и реализацию таких форм организации материала, которые допускают углублённое освоение специализированных знаний в робототехнике.

Обучение на третьем году нацелено на оттачивание навыков программирования, действующих Lego-моделей. Обучающиеся на практике закрепят основные принципы робототехники, улучшат навыки работы в команде, системное и логическое мышление, креативность.

Зачисление детей на третий год обучения производится по итогам аттестации за второй год обучения. Однако если по итогам учебного года в группах появляются свободные места, то может быть осуществлен дополнительный набор сразу на третий год обучения по итогам тестирования.