

муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Городская станция юных техников»

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБУДО «ГСЮТ»

И.В. Когина

Приказ № 57 от « 28 » 08 20 20 г.

Протокол Педагогического совета

№ 08 от « 08 » 08 20 20 г.

Дополнительная общеобразовательная
общеразвивающая программа

«РОБОТОТЕХНИКА»

для детей 7-11 лет
2 модуля по 1 году обучения

Рязань 2020

«Робототехника»,

Срок реализации: 2 модуля по 1 году

Возраст обучающихся: 7-11 лет

Направленность: техническая

Цель программы: обучение основам конструирования и элементарного программирования на основе конструкторов LegoWeDo, Mindstorms.

Аннотация:

Программа предусматривает использование в образовательном процессе наборов конструкторов ПервороботLegoWeDo, Mindstorms, как инструментов для обучения школьников конструированию, моделированию и компьютерному управлению.

Учащиеся собирают и программируют действующие модели.