

Муниципальное автономное образовательное учреждение  
дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Импульс»

**ПАСПОРТ**  
дополнительной общеобразовательной программы

<b>Название программы</b>	<b>«Робототехника: конструирование и программирование»</b>
<b>Автор программы (ФИО полностью)</b>	Жукова Наталья Николаевна
<b>Вид программы</b>	модифицированная
<b>Направленность программы</b>	естественно-научная
<b>Продолжительность образовательного процесса</b>	3 года
<b>Возраст обучающихся</b>	10-17 лет
<b>Название творческого объединения</b>	«Атом»
<b>Год основания творческого объединения</b>	2016 год
<b>Цель программы</b>	Создание условий для мотивации, подготовки и профессиональной ориентации школьников для возможного продолжения учебы в ВУЗах и последующей работы на предприятиях по специальностям, связанным с робототехникой.
<b>Уровень освоения программы</b>	профориентированный
<b>Аннотация программы</b>	Программа направлена на привлечение учащихся к современным технологиям конструирования, программирования и использования роботизированных устройств.