

**Краткое описание программ Центра «Точка роста»
с указанием перечня используемого оборудования и категорий обучающихся**

Наименование программы	Краткое описание программы	Перечень используемого оборудования	Категории обучающихся
Физика	<p>Программа основного общего образования</p> <p>Срок обучения 3 года: 238 ч в год в 7-9 классах (2 ч в неделю 7, 8 классы, 3 ч в неделю 9 класс)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Цифровая лаборатория по физике (ученическая) • МФУ • Ноутбук • Мышь компьютерная 	7-9 классы
Труд (технология)	<p>Программа основного общего образования</p> <p>Срок обучения 5 лет: 272 ч в год в 5-9 классах (2 ч в неделю 5-7 классы, 1 ч в неделю 8-9 классы)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков • Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике • четырехосевой учебный робот манипулятор с модульными сменными насадками • образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов • МФУ • Ноутбук • Мышь компьютерная 	5-9 классы

<p>Химия</p>	<p>Программа основного общего образования</p> <p>Срок обучения 2 года: 136 ч в год в 8-9 классах (2 ч в неделю 8-9 классы)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Цифровая лаборатория по химии (ученическая) • Микроскоп цифровой • Ноутбук • Мышь компьютерная 	<p>8-9 классы</p>
<p>Биология</p>	<p>Программа основного общего образования</p> <p>Срок обучения 5 лет: 272 ч в год в 5-9 классах (1 ч в неделю 5-6 классы, 2 ч в неделю 7-9 классы)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Учебная лаборатория по нейротехнологии • Цифровая лаборатория по биологии (ученическая) • Цифровая лаборатория по экологии (ученическая) • Микроскоп цифровой • Ноутбук • Мышь компьютерная 	<p>5-9 классы</p>
<p>Информатика</p>	<p>Программа основного общего образования</p> <p>Срок обучения 3 года: 102 ч в год в 7-9 классах (1 ч в неделю 7-9 классы)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • МФУ • Ноутбук • Мышь компьютерная 	<p>7-9 классы</p>