

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

<b>Наименование программы</b>	<b>Краткое описание программы</b>	<b>Перечень используемого оборудования</b>	<b>Категории обучающихся</b>
<b>Физика</b>	<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"> <li>• Цифровая лаборатория по физике (ученическая)</li> <li>• Ноутбук</li> <li>• Мышь компьютерная</li> </ul>	7-9 классы
<b>Технология</b>	<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"> <li>• Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков</li> <li>• Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике</li> <li>• четырехосевой учебный робот манипулятор с модульными сменными насадками</li> <li>• образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов</li> <li>•</li> </ul>	5-9 классы

<p><b>Химия</b></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"> <li>• Цифровая лаборатория по химии (ученическая)</li> <li>• Микроскоп цифровой</li> <li>• Ноутбук</li> <li>• Мышь компьютерная</li> </ul>	<p>8-9 классы</p>
<p><b>Биология</b></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"> <li>• Учебная лаборатория по нейротехнологии</li> <li>• Цифровая лаборатория по биологии (ученическая)</li> <li>• Цифровая лаборатория по экологии (ученическая)</li> <li>• Микроскоп цифровой</li> <li>• Ноутбук</li> <li>• Мышь компьютерная</li> </ul>	<p>5-9 классы</p>