

<p>Юный биолог</p>	<p>Программа внеурочной деятельности «Юный биолог». Данная программа курса «Юный биолог» для 6 класса с использованием оборудования центра «Точка роста» направлена на реализацию образовательных программ естественно-научной и технологической направленностей.</p> <p>Использование оборудования центра «Точка роста» при реализации данной ОП позволяет создать условия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для расширения содержания школьного биологического образования; для повышения познавательной активности обучающихся в естественнонаучной области. <p>Данная образовательная программа обеспечивает сознательное усвоение учащимися важнейших биологических понятий, законов и теорий, формирует представление о роли биологии в познании живого мира и в жизни человека. Основное внимание уделяется сущности биологических явлений, процессам и методам их изучения.</p>	<p>Цифровые лаборатории, наборы классического оборудования для проведения биологического практикума, в том числе с использованием микроскопов.</p>	<p>6 класс</p>
<p>Физика вокруг нас</p>	<p>Программа внеурочной деятельности «Физика вокруг нас». Данная программа курса «Физика вокруг нас» для 7-8 классов с использованием оборудования центра «Точка роста» направлена на реализацию образовательных программ естественно-научной и технологической направленностей.</p> <p>Использование оборудования центра «Точка роста» при реализации данной ОП позволяет создать условия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для расширения содержания школьного физического образования; для повышения познавательной активности обучающихся в естественнонаучной области. <p>Данная образовательная программа обеспечивает усвоение учащимися важнейших</p>	<p>Цифровая лаборатория по физике — это комплект, состоящий из датчиков для измерения и регистрации различных параметров, интерфейса для сбора данных и программного обеспечения, визуализирующего экспериментальные данные на экране.</p> <p>Мультидатчик — цифровое устройство, выполненное в виде платформы с многоканальным измерителем, который</p>	<p>7-8 классы</p>

	<p>физических законов, теорий и понятий; формирует представление о роли физики в окружающем мире и жизни человека. При этом основное внимание уделяется сущности физических явлений и процессов, методам их исследования и осуществления.</p>	<p>одновременно получает сигналы с различных встроенных датчиков, размещённых в едином корпусе устройства.</p>	
--	---	--	--