

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

Наименование программы	Краткое описание программы	Перечень используемого оборудования	Категории обучающихся
Информатика	Программа основного общего образования обязательной части учебного плана образовательной области «Математика и информатика». Срок обучения 5 лет, 5-9 классы, по 34 ч. в год, 1 ч в неделю.	<ul style="list-style-type: none"> – программно-аппаратный комплекс (10 ноутбуков мобильного класса, 1 ноутбук учителя, МФУ); – интерактивный комплекс (интерактивная доска, мобильное крепление, вычислительный блок для интерактивного комплекса); – квадрокоптеры; – планшет; – фотограмметрическое ПО; – шлем виртуальной реальности; – штатив для крепления базовых станций; – ноутбук с ОС для VR шлема; – 3D принтер PICASO 3D Designer X 	Обучающиеся 5-9-ых классов
Основы безопасности жизнедеятельности	Программа основного общего образования,	– тренажер-манекен для отработки сердечно-	Обучающиеся 8-9-ых, 10-11-ых классов

	<p>среднего общего образования обязательной части учебного плана образовательной области «Основы безопасности жизнедеятельности». Срок обучения 2 года, 8-9 классы, по 34 часа в год, 1 час в неделю.</p> <p>Срок обучения 2 года, 10-11 классы, по 34 часа в год, 1 час в неделю.</p>	<p>легочной реанимации;</p> <ul style="list-style-type: none"> – тренажер-манекен для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей; – набор имитаторов травм и поражений; – шина лестничная; – воротник шейный; – табельные средства для оказания первой медицинской помощи; – коврик для проведения сердечно-легочной реанимации; – интерактивный комплекс (интерактивная доска, мобильное крепление, вычислительный блок для интерактивного комплекса) 	
Технология	<p>Программа основного общего образования обязательной части учебного плана образовательной области «Технология». Срок обучения – 4 года, 5-7</p>	<ul style="list-style-type: none"> – аккумуляторная дрель-винтоверт; – набор бит; – набор сверл универсальный; – многофункциональный инструмент (мультишу); 	<p>Обучающиеся 5-8-ых классов</p>

	<p>классы по 68 часов в год, 2 часа в неделю, 8 класс – 34 часа в год, 1 час в неделю.</p>	<ul style="list-style-type: none">– клеевой пистолет с комплектом запасных стержней;– цифровой штангенциркуль;– электролобзик;– ручной лобзик, 200 мм;– ручной лобзик, 300 мм;– канцелярские ножи;– набор пилок для лобзика;– практическое пособие для изучения основ механики, кинематики, динамики в начальной и основной школе;– образовательный робототехнический комплект для уроков технологии;– программно-аппаратный комплекс (10 ноутбуков мобильного класса, 1 ноутбук учителя, МФУ);– интерактивный комплекс (интерактивная доска, мобильное крепление, вычислительный блок для	
--	--	--	--

		<p>интерактивного комплекса);</p> <ul style="list-style-type: none">– квадрокоптеры;– планшет;– фотограмметрическое ПО;– шлем виртуальной реальности;– штатив для крепления базовых станций;– ноутбук с ОС для VR шлема;– 3D принтер PICASO 3D Designer X	
--	--	---	--