

**Краткое описание программ, реализуемых на базе Центра естественно -  
научного и технологического профилей «Точка Роста» ГБОУ СОШ им.  
А.А. Каргина п. Краснооктябрьский**

<b>Наименование программы</b>	<b>Короткое описание</b>	<b>Перечень используемого оборудования</b>	<b>Категории обучающихся</b>
Рабочая программа внеурочной деятельности « Страна мастеров»	Программа внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления для обучающихся 1-2 классов. Срок обучения – 2 года 34 часа, 1 час в неделю.	-Ноутбук Асег. -Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов. -Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике.	Обучающиеся 1-2 классов; Обучающиеся с ОВЗ.
Рабочая программа по внеурочной деятельности «Легоконструирование»	Программа внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления для обучающихся 2 класса. Срок обучения -1 год 34 часа, 1 час в неделю.	- Ноутбук Асег. -Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов. -Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике.	Обучающиеся 2 класса; Обучающиеся с ОВЗ.
Рабочая программа по внеурочной деятельности «Цифровая гигиена»	Программа внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления для обучающихся 7 класса. Срок обучения – 1 год, 34 часа, 1 час в неделю.	-Ноутбук Асег. -Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов. -Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике.	Обучающиеся 7 класса; Обучающиеся с ОВЗ.
Рабочая программа по внеурочной деятельности «Проектная мастерская»	Программа по внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления для обучающихся 7 класса. Срок обучения – 1 год, 34 часа, 1 час в неделю.	-Ноутбук Асег. -Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов. -Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике.	Обучающиеся 7-9 классов; Обучающиеся с ОВЗ.
Рабочая программа по внеурочной деятельности «Зеленая лаборатория»	Программа по внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления для обучающихся 8 класса. Срок обучения -1 год, 34 часа, 1 час в неделю.	- Цифровая лаборатория по биологии (ученическая) Торговый знак: RELEON - Микроскопы цифровые - Учебная лаборатория по нейротехнологии Торговый знак: Vitronics. - Цифровая лаборатория по физиологии (профильный уровень) Торговый	Обучающиеся 8 класса; Обучающиеся с ОВЗ.

		<p>знак: RELEON. - Ноутбук Acer - Многофункциональное устройство (МФУ).</p>	
<p>Рабочая программа по внеурочной деятельности «Физика в задачах и экспериментах»</p>	<p>Программа по внеурочной деятельности общеинтеллектуального направления для обучающихся 7-9 классы. Срок обучения -3 год, 34 часа, 1 час в неделю.</p>	<p>Цифровая лаборатория по физике (ученическая) Торговый знак: RELEON. - Ноутбук Acer</p>	<p>Обучающиеся 7-9 классов; Обучающиеся с ОВЗ.</p>
<p>Рабочая программа по внеурочной деятельности «Основы программирования»</p>	<p>Программа по внеурочной деятельности по развитию личности, ее способностей для обучающихся 5-6 классы. Срок обучения -2 года, 68 часов, 1 час в неделю.</p>	<p>-Ноутбук Acer. -Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов. -Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике.</p>	<p>Обучающиеся 5-6 классов; Обучающиеся с ОВЗ.</p>