



Центр образования естественно-научной и технологической направленностей "Точка роста" представляет собой совокупность учебных помещений для реализации образовательных программ, в которых размещены средства обучения и воспитания естественно-научной и технологической направленностей (цифровые лаборатории по физике, химии и биологии, ноутбуки, МФУ, оборудование для изучения основ робототехники, механики, мехатроники, освоения основ программирования) для проведения лабораторных и практических занятий естественно-научной и технологической направленностей.

Кабинеты «Точки роста»

- Кабинет физики
- Кабинет химии
- Кабинет биологии
- Лаборатория кабинета физики
- Лаборатория кабинета химии
- Лаборатория кабинета биологии

Оборудование центра естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста»

- **Естественнонаучная направленность**

1. Общее оборудование (физика, химия, биология):

- Цифровая лаборатория по физике - 4 шт.
- Цифровая лаборатория по химии - 4 шт.
- Цифровая лаборатория по биологии - 4 шт.

2. Технологическая направленность

1. Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике.
2. Образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов.
3. Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков.
4. Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадкам

- **Компьютерное оборудование**

1. Ноутбуки - 3 шт.
2. МФУ (принтер, сканер, копир) - 1 шт.