

Материально-техническая база

Создание Центров «Точка роста» предполагает комплекс условий по оснащению образовательных организаций оборудованием, расходными материалами, средствами обучения и воспитания для достижения образовательных результатов по предметным областям «Естественнонаучные предметы», образовательных программ общего образования естественно-научной и технологической направленностей, при реализации курсов внеурочной деятельности и дополнительных общеразвивающих программ естественно-научной и технической направленностей. В составе стандартного комплекта оборудования школа к началу учебного года получила следующие средства обучения:

I. Естественно-научная и технологическая направленность:

1. Конструктор программируемых моделей инженерных систем,

APPLIED ROBOTICS:

- базовый набор: уровень 1 (1 штука);
- базовый набор: уровень 2 (1 штука);
- базовый набор: уровень 3 (1 штука).

2. Стартовый Робототехнический комплект с контроллером ARDUINO 228-3670-Ard (1 штука).

3. Цифровая лаборатория по биологии RELEON (2 штуки).

4. Цифровая лаборатория по физике RELEON (2 штуки).

5. Цифровая лаборатория по химии RELEON (2 штуки).

6. Цифровая лаборатория по физиологии RELEON (1 штука).

II. Компьютерное оборудование

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

Инфраструктура Центра будет использоваться как общественное пространство для развития цифровой грамотности населения, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общности.

Помещение школы, 2 учебных кабинета:

1. Кабинет физики
2. Кабинет биологии и химии