

Материально-техническая база

Создание Центра «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», «Технология», образовательных программ общего образования естественнонаучной и технологической направленностей, при реализации курсов внеурочной деятельности и дополнительных общеразвивающих программ естественнонаучной и технической направленностей. МБОУ «Ирхидейская СОШ» к началу учебного года получила следующие средства обучения:

Направление – Базовая (обязательная) часть

- *Раздел «Естественнонаучная направленность»:*

- Цифровая лаборатория ученическая по физике – 3 шт.,
- Цифровая лаборатория ученическая по химии – 3 шт.,
- Цифровая лаборатория ученическая по биологии – 3 шт.,
- Комплект химических реактивов.

- *Раздел «Технологическая направленность»:*

1. Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков.
2. Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике;
3. Образовательный робототехнический набор «Конструктор программируемых моделей инженерных систем»;
4. Расширенный набор «Стем Мастерская»;
5. Образовательный набор «Робототехнический клик»

- *Раздел «Компьютерное оборудование»:*

1. Ноутбуки - 3 шт.;
2. МФУ (принтер, сканер, копир) - 1 шт.;
3. Веб-камеры – 3 шт.

Направление «Дополнительное оборудование»

- *Раздел «Технологическая направленность»:*

- Учебный робот-манипулятор Rotrics DexArm;
- Электронный конструктор «Микроник» - 3 шт.

- *Раздел «Естественнонаучная направленность»:*

- Набор ОГЭ по химии;
- Микроскоп цифровой.