

Материально – техническая база центра Точка роста

| № п/п | Наименование оборудования | Краткая техническая характеристика | Количество единиц, шт. |
|--------------------------------------|--|--|---------------------------|
| Естественно – научная направленность | | | |
| 1. | Цифровая лаборатория по биологии (ученическая) | <p>Releon Air «Биология-5» многофункциональное беспроводное устройство сбора данных. Обеспечивает выполнение лабораторных работ на уроках по биологии в основной школе и проектно-исследовательской деятельности учащихся. Комплектация: Беспроводной мультидатчик «Биология-5» с встроенными датчиками: Датчик относительной влажности Датчик температуры окружающей среды Датчик освещенности</p> | 2 |
| 2. | Цифровая лаборатория по химии (ученическая) | <p>ReleonAir «Химия-5» многофункциональное беспроводное устройство сбора данных. Обеспечивает выполнение лабораторных работ по химии на уроках в основной школе и проектно-исследовательской деятельности учащихся. Комплектация: Беспроводной мультидатчик по химии «Химия-5» с встроенными датчиками: Датчик pH Датчик высокой температуры (термопарный) Датчик электропроводимости Датчик температуры платиновый Датчик оптической плотности</p> | 2 |
| 3 | Цифровая лаборатория по физике (ученическая) | <p>Цифровая лаборатория Z. LABS. Обеспечивает выполнение экспериментов по темам курса физики. Комплектация: Беспроводной мультидатчик по физике «Физика-5» с встроенными датчиками: Датчик температуры</p> | 2 |

| | | | |
|---|------------------------------|--|---|
| | | <p>Датчик абсолютного давления</p> <p>Датчик тесламетр</p> <p>Датчикамперметр</p> <p>Датчик</p> <p>вольтметр</p> <p>Датчик</p> <p>ускорения</p> | |
| 4 | Ноутбук | | 3 |
| 5 | МФУ (принтер, сканер, копир) | <p>Тип устройства: МФУ (функции печати, копирования, сканирования);</p> <p>Формат бумаги: А4;</p> <p>Цветность: черно-белый;</p> <p>Технология печати: лазерная</p> | 2 |
| 6 | Микроскоп цифровой | <p>Тип микроскопа: биологический</p> <p>Насадка микроскопа: монокулярная</p> <p>Назначение: лабораторный</p> | 4 |
| 7 | Набор ОГЭ по химии | <p>В набор входят спиртовка лабораторная, воронка коническая, палочка стеклянная, пробирка ПХ14(10штук), стакан высокий с носиком ВН-50 с меткой (2 штуки), весы лабораторные электронные 200 г, цилиндр измерительный 2-50-2 (стеклянный, с притертой крышкой), штатив для пробирок на 10 гнезд, зажим пробирочный, шпатель ложечка (3штуки), набор флаконов для хранения растворов и реактивов (объем флакона 100 мл - 5 комплектов по 6 штук, объем флакона 30 мл – 10 комплектов по 6 штук), цилиндр измерительный с носиком 1-500 (2 штуки), стакан высокий 500 мл (3 штуки), набор ершей для мытья посуды (ерш для мытья пробирок-3штуки,ершдлямытьяколб-3штуки), халат белый х/б (2 штуки), перчатки резиновые химические стойкие (2 штуки),очки защитные, фильтры бумажные (100штук),горючее для спиртовок(0,33 л).</p> <p>В состав набор входят реактивы: алюминий, железо, соляная кислота, метилоранж, фенолфталеин, аммиак, пероксид водорода, нитрат серебра и другие; в общей сложности - 44 различных веществ, используемых для составления комплектов реактивов при проведении</p> | 2 |

| | | экзаменационных экспериментов по курсу школьной химии. | |
|---|---|--|---------------------------------|
| 8 | Наборы ОГЭ по физике | Комплект оборудования №1 Комплект оборудования №2 Комплект оборудования №3 Комплект оборудования №4 Комплект оборудования №5 Комплект оборудования №6 Комплект оборудования №7 | 3 3 3 3 3 3 3 |
| 9 | Наборы для конструирования по робототехнике | «Стем Мастерская. Экспертный набор». Прикладная робототехника ПРО. Робототехнический образовательный набор «Клик-2». КПМИС | 2 2 2 |