

Материально-техническая база центра «Точка Роста» . МКОУ Сосново-Логовская ООШ

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ, РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ, СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ ЦЕНТРООБРАЗОВАНИЯ
ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЙ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ «ТОЧКА РОСТА»

| № п/п | Наименование оборудования | Краткая техническая характеристика | Количество единиц, шт. |
|-----------------------------------|--|---|------------------------|
| Естественнонаучная направленность | | | |
| 1. | Цифровая лаборатория по биологии (ученическая) | 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 | 2 |

| | | | |
|----|--|---|---|
| 2. | Цифровая лаборатория по химии (ученическая) | <p>Releon Air «Химия-5» многофункциональное беспроводное устройство сбора данных.</p> <p>Обеспечивает выполнение лабораторных работ по химии на уроках в основной школе и проектно-исследовательской деятельности учащихся.</p> <p>Комплектация: Беспроводной мультидатчик по химии «Химия-5» с встроенными датчиками:</p> <p>Датчик pH</p> <p>Датчик высокой температуры (термопарный)</p> <p>Датчик электропроводимости</p> <p>Датчик температуры платиновый</p> <p>Датчик оптической плотности</p> | 2 |
| 3 | Цифровая лаборатория по физике (ученическая) | <p>Цифровая лаборатория Z. LABS. Обеспечивает выполнение экспериментов по темам курса физики. Комплектация:</p> <p>Беспроводной мультидатчик по физике «Физика-5» с встроенными датчиками:</p> <p>Датчик температуры</p> <p>Датчик абсолютного давления</p> <p>Датчик тесламетр</p> <p>Датчик амперметр</p> <p>Датчик вольтметр</p> <p>Датчик ускорения</p> | 2 |
| | | | |

| | | | |
|---|---------|--|---|
| 4 | Ноутбук | | 3 |
|---|---------|--|---|

| | | | |
|---|------------------------------|---|---|
| 5 | МФУ (принтер, сканер, копир) | Тип устройства: МФУ (функции печати, копирования, сканирования); Формат бумаги: А4; Цветность: черно-белый; Технология печати: лазерная | 2 |
| 6 | Микроскоп цифровой | Тип микроскопа: биологический Насадка микроскопа: монокулярная Назначение: лабораторный | 4 |
| 7 | Набор ОГЭ по химии | В набор входят спиртовка лабораторная, воронка коническая, палочка стеклянная, пробирка ПХ14 (10 штук), 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 (3 штуки), 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 - 3 штуки, ерш для мытья колб - 3 штуки), халат белый | 2 |

| | | | |
|---|---|--|--|
| | | <p>х/б (2 штуки), перчатки резиновые химические стойкие (2 штуки), очки защитные, фильтры бумажные (100 штук), 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 экзаменационных экспериментов по курсу школьной химии.</p> | |
| 8 | Наборы ОГЭ по физике | <p>Комплект оборудования № 1</p> <p>Комплект оборудования № 2</p> <p>Комплект оборудования № 3</p> <p>Комплект оборудования № 4</p> <p>Комплект оборудования № 5</p> <p>Комплект оборудования № 6</p> <p>Комплект оборудования № 7</p> | <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>3</p> |
| 9 | Наборы для конструирования по робототехнике | <p>«Стем Мастерская. Экспертный набор». Прикладная робототехника ПРО.</p> <p>Робототехнический образовательный набор «Клик-2».</p> <p>КПМИС</p> | <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> |

