

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ОБОРУДОВАНИЯ, РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ, СРЕДСТВ ОБУЧЕНИЯ И  
ВОСПИТАНИЯ ДЛЯ ЦЕНТРА ОБРАЗОВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЙ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТЕЙ «ТОЧКА РОСТА»  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО  
УЧРЕЖДЕНИЯ «СТАРОАЛЕКСАНДРОВСКАЯ ОСНОВНАЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА» БУЗУЛУКСКОГО РАЙОНА  
ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Наименование оборудования	Краткие характеристики	Количество единиц
Компьютер		3
<b>Цифровая лаборатория</b>		
Биология	Датчик влажности с диапазоном измерения 0...100 % Датчик освещенности с диапазоном измерения не уже чем от 0 до 180 000 лк Датчик pH с диапазоном измерения не уже чем от 0 до 14 pH Датчик температуры с диапазоном измерения не уже чем от -20 до +140 °С Датчик температуры окружающей среды с диапазоном измерения не уже чем от -20 до +40 °С Зарядное устройство с кабелем miniUSB USB адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy Цифровая видеочкамера с металлическим штативом, разрешение не менее 0,3 Мп (микроскоп) Программное обеспечение	3 шт
Физиология	Датчик артериального давления Датчик ускорения Датчик пульса Датчик температуры тела Датчик частоты дыхания Датчик электрокардиограф Датчик кистевой силы Датчик освещенности Зарядное устройство с кабелем miniUSB USB адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy Программное обеспечение	1 шт
Химия	Датчик температуры с диапазоном измерения не уже чем от -20 до +140 °С Датчик pH с диапазоном измерения не уже чем: от 0 до 14 pH Датчик электропроводимости с диапазонами измерения не уже чем: от 0 до 200 мкСм; от 0 до 2000 мкСм; от 0 до 20 000 мкСм Кабель USB соединительный Зарядное устройство с кабелем miniUSB USB адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy Набор лабораторной оснастки Программное обеспечение	3 шт
Экология	Беспроводной мультидатчик «Экология-5» Датчик звука	1 шт

	Датчик влажности почвы Датчик окиси углерода Мультидатчик оптической плотности и мутности Флеш накопитель с программным обеспечением		
Физиология	Беспроводной мультидатчик Сенсор ЭМГ Сенсор ЭКГ Сенсор ФПГ Сенсор ЭЭГ Сенсор КГР Сенсор дыхания Устройство для регистрации артериального давления Устройство для сбора данных и передачи на ПК Модуль «Кнопка» Флеш-диск с ПО Зарядное устройство		1 шт
<b>Набор оборудования по химии для ГИА</b>	Пробирка ПХ-14 Раздаточный лоток Воронка коническая Шпатель-ложечка Палочка стеклянная Спиртовка лабораторная Штатив для пробирок Зажим для пробирок Горючее для спиртовок, 330 мл (этиловый спирт) Весы лабораторные электронные Пробирка малая 10 мл стакан высокий с носиком 50 мл Цилиндр измерительный с притёртой крышкой 50 мл Набор флаконов для хранения растворов и реактивов 100 мл и 30 мл Цилиндр измерительный с носиком 500 мл стакан высокий 500 мл Ёрш для мытья пробирок Ёрш для мытья колб Халаты белые 44-46 размер Перчатки резиновые химические стойкие Очки защитные Фильтры бумажные (100 шт)	10 1 1 3 1 1 1 1 1 1 1 3 2 1 15 2 3 3 3 2 2 1 1	1 шт
<b>Комплект химических реактивов</b>			1 шт
Набор флаконов для хранения растворов и реактивов			1 шт
Микроскоп цифровой биологический	Микроскоп ЛБ-113 Цифровая камера Набор микропрепаратов		9 шт

ЛБ-113	Пинцет Пипетка Флаконы	
Принтер МФУ лазерное PANTUM M71000		1 шт