"

| **№ п/п** | **Наименование оборудования (РВПО)** | **Краткие примерные технические характеристики (РВПО)** | **Единица измерения** | **Количество** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Спектрофотометр | «Предназначен для определения оптической плотности, коэффициентов пропускания и концентрации разнообразных растворов В комплект поставки входят: набор кювет № 4 (по 3 кюветы 10мм, 20мм, 30 мм)». | шт | 1 |
| 2 | Аналитические весы | «Предназначены для точных измерений массы Дискретность 0,0001 г.». | шт | 1 |
| 3 | Учебно-исследовательская лаборатория биосигналов и нейротехнологий | «В состав входят: Сенсор Тип 1 не менее 1 шт., обеспечивает возможность регистрации сигнала электрической активности мышц (электромиограммы, ЭМГ)». | шт | 15 |
| 4 |  | «Сенсор Тип 5 не менее 1 шт., обеспечивает возможность: регистрации сигнала электрической активности мозга (ЭЭГ) с помощью сухих неинвазивных электродов; регистрации электрической активности разных долей мозга; подключения электродов к сенсору с помощью соединительных проводов». |  |  |
| 5 | Цифровая лаборатория по физиологии (профильный уровень) | «Обеспечивает проведение исследования по функционированию человеческого организма. Комплектация: Беспроводной мультидатчик по физиологии с 5-ю встроенными датчиками: Датчик артериального давления (0…250 мм рт. ст.) Датчик пульса с диапазоном измерения не уже чем от 30 до 200 уд/мин Датчик температуры тела с диапазоном измерения не уже чем от +25 до +40С Датчик частоты дыхания с диапазоном измерения не уже чем от 0 до 100 циклов/мин Датчик ускорения с показателями ±2 g; ±4 g; ±8 g Отдельные устройства: Датчик ЭКГ с диапазоном измерения не уже чем от -300 до +300 мВ) Датчик силомер с диапазоном измерения не уже чем от 0 до 40 Н Датчик освещенности с диапазоном измерения не уже чем от 0 до 180000 лк Аксессуары: Кабель USB соединительный Зарядное устройство с кабелем miniUSB USB Адаптер Bluetooth 4.1 Low Energy Краткое руководство по эксплуатации цифровой лаборатории Программное обеспечение Методические рекомендации не менее 20 работ Наличие русскоязычного сайта поддержки Наличие видеороликов». | шт | 7 |
| 6 | Микроскоп цифровой | «Тип микроскопа: биологический Насадка микроскопа: монокулярная Назначение: лабораторный». | шт | 15 |
| 7 | Цифровая лаборатория по экологии | «Обеспечивает проведение учебного экологического мониторинга инструментальными методами. Набор применяется при изучении экологии, биологии, химии, географии и природоведения, а также для индивидуальных исследования и проектной деятельности школьников». | шт | 6 |
| 8 | Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением | «Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением». | шт | 1 |
| 9 | Флипчарт | «Тип рабочей поверхности: магнитно-маркерная Размер рабочей поверхности: не менее 70x100 см Тип покрытия: лаковое Держатель блокнота: на винтах Тип опоры: тренога Материал каркаса: металл Количество рабочих поверхностей:не менее 1». | шт | 6 |
| 10 | МФУ тип 1 | «Тип устройства: Многофункциональное устройство (МФУ)». | шт | 1 |