**Список оборудования в кабинете Биологии (химии)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Кол-во, шт. |
| ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ |  |
| Таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева» | 1 |
| Таблица «Растворимость солей, кислот и оснований в воде» | 1 |
| Таблица «Электрохимический ряд напряжений металлов» | 1 |
| Комплект таблиц «Химия в технологиях сельского хозяйства» | 1 |
| Комплект инструктивных таблиц по химии | 1 |
| Основы химических знаний. Правила проведения лабораторных работ | 1 |
| Методические рекомендации по химии "Ученический эксперимент с использованием микролаборатории для химического эксперимента" (в двух частях) | 1 |
| ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ |  |
| Весы лабораторные электронные | 1 |
| Доска для сушки посуды | 1 |
| ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА, ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДЕМОНСТРАЦИЙ |  |
| Комплект колб демонстрационных | 1 |
| Комплект мерной посуды | 1 |
| Комплект изделий из керамики и фарфора | 1 |
| Набор посуды и принадлежностей для проведения демонстрационных опытов | 1 |
| Набор деталей к установке для перегонки веществ | 1 |
| Аппарат для получения газов (демонстрационный) | 1 |
| ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА, ПРИБОРЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ УЧЕНИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА |  |
| Микролаборатория для химического эксперимента (с нагревателем пробирок) | 5 |
| Лабораторная баня для ученического эксперимента | 5 |
| Весы учебные лабораторные электронные | 5 |
| Прибор для получения газов лабораторный (ППГ) | 5 |
| Набор из керамики и фарфора | 5 |
| МОДЕЛИ, КОЛЛЕКЦИИ |  |
| Набор моделей атомов для составления моделей молекул по органической и неорганической химии » | 1 |
| Набор моделей кристаллических решеток» | 1 |
| Коллекция «Волокна» | 1 |
| Коллекция «Металлы» | 1 |
| Коллекция «Нефть и продукты ее переработки» | 1 |
| Коллекция «Топливо» | 1 |
| Коллекция «Чугун и сталь» | 1 |
| Коллекция «Пластмассы» | 1 |
| Коллекция «Шкала твердости» | 1 |
| Коллекция «Алюминий» | 1 |
| Коллекция «Каменный уголь и продукты его переработки» | 1 |
| Коллекция «Стекло и изделия из стекла» | 1 |
| Коллекция «Минералы и горные породы» (48 видов) | 1 |
| ХИМИЧЕСКИЕ РЕАКТИВЫ |  |
| Набор №1 С «Кислоты» | 1 |
| Набор №20 ВС «Кислоты» | 1 |
| Набор №3 ВС «Щелочи» | 1 |
| Набор №5 С «Органические вещества» | 1 |
| Набор №6 С «Органические вещества» | 1 |
| Набор №7 С «Минеральные удобрения» | 1 |
| Набор №11 С «Соли для демонстрации опытов» | 1 |
| Набор №12 ВС «Неорганические вещества для демонстрационных опытов» | 1 |
| Набор №13 ВС «Галогениды» | 1 |
| Набор №14 ВС «Сульфаты, сульфиты» | 1 |
| Набор 16 ВС «Металлы, оксиды» | 1 |
| Набор №17 С «Нитраты» (с серебром) | 1 |
| Набор №18 С «Соединения хрома» | 1 |
| Набор №19 ВС «Соединения марганца" | 1 |
| Набор №21 ВС «Неорганические вещества» | 1 |
| Набор №22 ВС «Индикаторы» | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | Кол-во, шт. |
| ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ |  |
| Таблица Развитие животного мира (полноцветная 900х600 мм, двухстороннее ламинирование) | 1 |
| Комплект таблиц по биологии | 1 |
| Методические рекомендации по использованию биологической микролаборатории | 1 |
| Методические рекомендации по проведению экологического практикума | 1 |
| Методические рекомендации по проведению школьных исследований с использованием цифрового микроскопа | 1 |
| ЭЛЕКТРОННЫЕ ПОСОБИЯ |  |
| Электронное пособие «Уровни организации живой природы. Практическая биология» | 1 |
| Электронное пособие «Птицы» | 1 |
| Электронное пособие «Рыбы. Земноводные. Пресмыкающиеся» | 1 |
| Электронное пособие «Млекопитающие» | 1 |
| Электронное пособие «Человек и его здоровье» | 1 |
| Электронное пособие «Членистоногие» | 1 |
| Электронное пособие «Эволюция» | 1 |
| Электронное пособие «Экология» | 1 |
| Электронное пособие «Цитология и генетика» | 1 |
| Электронное пособие «Биология 6-7 класс. Опыты. Модели. Демонстрации» | 1 |
| Электронное пособие «Биологические исследования» | 1 |
| ОБОРУДОВАНИЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ |  |
| Весы учебные лабораторные электронные | 1 |
| ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА, ПРИБОРЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ УЧЕНИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА |  |
| Лабораторный комплект "Окружающий мир" | 5 |
| Биологическая микролаборатория | 5 |
| Микроскоп учебный | 5 |
| Набор микропрепаратов | 5 |
| МОДЕЛИ |  |
| Торс человека (разборная модель) | 1 |
| Скелет человека | 1 |
| Кости черепа (смонтированные на одной подставке) | 1 |
| Скелет конечности лошади (передняя и задняя) на подставке | 1 |
| Скелет конечности овцы (передняя и задняя) на подставке | 1 |
| Модель цветка василька | 1 |
| Модель цветка гороха | 1 |
| Модель цветка пшеницы | 1 |
| Модель цветка картофеля | 1 |
| Динамическое пособие «Биосинтез белка» | 1 |
| Динамическое пособие «Строение клетки» | 1 |
| Модель "Глаз человека" (большая) | 1 |
| Модель "Сердце человека" (малая) | 1 |
| Модель "Мозг человека" (белая) | 1 |
| Модель "Почка" | 1 |