

# Кабинет биологии и химии

Зав. кабинетом Сиденко В.А.



Модель – аппликация «Синтез белка» - 2шт.

Динамические пособия:  
«Перекрест хромосом» - 1 шт.

«Строение клетки» - 1шт.

«Законы Менделя» - 3 шт.

«Деление клетки»- 2 шт.

Препаровальная игла - 22 шт.

Микроскоп - 18 шт.

Лупа - 12 шт.

Посуда общего пользования:

Предметное стекло- 100 шт.

Чашка фарфоровая - 28 шт.

Стаканчик 50 мл - 100 шт.

Трубка стеклянная - 35 шт.

Палочки стеклянные - 40 шт.

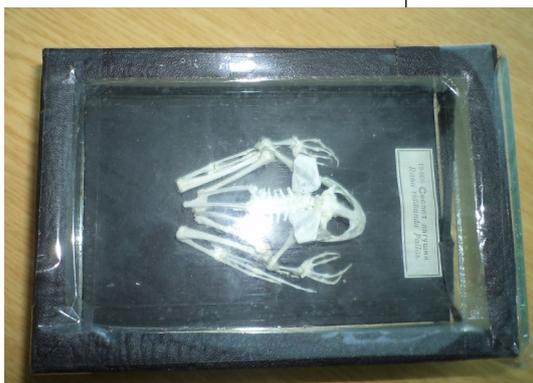
Пробирки - 960 шт.

Спиртовки - 55 шт.





- Коллекция семян к гербарию для нач. школы - 1 шт.
- Коллекция семян сорных трав - 2 шт.
- Коллекция «Голосеменные растения» - 15 шт.
- Коллекция «Вредители важнейших с,х культур» - 3 шт.
- Коллекция бабочек. Семейство Нимфалиды - 1 шт.
- Коллекция. Формы ног насекомых - 1 шт.
- Коллекция. Класс паукообразных - 1 шт.
- Коллекция. Пример предостерегающей окраски - 1 шт.
- Коллекция. Пример мимикрии - 1 шт.
- Коллекция «Вредители леса» - 1шт.
- Коллекция «Вредители поля и огорода» - 1 шт.
- Коллекция. Класс ракообразные - 1 шт.
- Коллекция. Формы сохранности растительных ископаемых и животных организмов - 1 шт.
- Коллекция-набор для курса основ Дарвинизма - 1 шт.
- Наборы муляжей: «Дикая форма томата» - 2 шт.
- «Фруктовых тел съедобных и ядовитых грибов» - 2 шт.
- «Кальвиль анисовый» - 1 шт.
- «Дикая форма и культурные сорта картофеля» - 1 шт.
- «Дикая форма и культурные сорта яблони» - 1 шт.
- Набор гербарных таблиц «Древесные породы» - 1 шт.
- Гербарии: «Основные группы растений» - 3 части
- «Дикорастущие растения» - 4 шт.
- «Культурные растения» - 2 шт.
- Гербарий для 6 класса с определительными карточками» - 1 шт.
- Гербарий для курса основ Дарвинизма - 1 шт.
- Гербарий по систематике растений - 2 части.
- Гербарий для курса ботаники средней школы - 1 шт.
- Гербарий по курсу общей биологии - 1 шт.
- Гербарий кормовых трав - 2 части
- Гербарий вредных и ядовитых растений в животноводстве - 1 шт.
- Гербарий деревьев и кустарников защитных лесонасаждений - 1 шт.
- Гербарий кормовых культур - 1 шт.
- Наборы: «Гомология конечностей» - 1 шт.
- «Гомология плечевого и тазового пояса» - 1 шт.
- «Рудиментарные органы позвоночных» - 1 шт.



Пособие динамическое. «Классификация растений и животных» - 1 шт.

Динамическая модель «Размножение мха» - 1 шт.

Динамическая модель «Размножение папоротника» - 1 шт.

Модели: «Цветок пшеницы» - 1 шт.

«Цветок картофеля» - 1 шт.

«Цветок капусты» - 1 шт.

Рельефные таблицы: «Размножение сосновой шишки» - 1 шт.

«Размножение мха» - 1 шт.

«Размножение водоросли» - 1 шт.

«Клеточное строение корня» - 1 шт.

«Клеточное строение стебля» - 1 шт.

Скелеты: Лягушки - 4 шт.

Крота - 1 шт.

Рыбы - 1 шт.

Ящерицы - 1 шт.

Кролика - 1 шт.

Кошки - 1 шт.

Человека - 1 шт.

Влажные препараты: Пескожил - 2 шт.

Внутренние органы млекопитающего - 4 шт.

Печеночный сосальщик - 1 шт.

Ланцетник - 1 шт.

Развитие ужа - 1 шт.

Аскарида - 1 шт.

Гадюка - 1 шт.

Развитие лягушки - 1 шт.

Чучело. Ворона серая - 2 шт.

Микропрепараты: По анатомии растений - 2 шт.

Корень-орган поглощения - 1 шт.

Различные типы строения стебля - 1 шт.

Кровь и кроветворные органы - 1 шт.

Нервная система и органы чувств - 1 шт.

Мышечная ткань - 1 шт.

Набор микропрепаратов по курсу зоологии - 1 шт.

Микротом ручной - 1 шт.



### Реактивы

Хлорид бария – 1ф.  
Серебро азотнокислое – 1ф.  
Гидроксид кальция – 2п.  
Гидроксид натрия – 3ф.  
Гидроксид калия – 1ф.  
Гидроксид железа (III) – 1ф.  
Гидроксид меди – 1ф.  
Натрий фтористый – 1ф.  
Барий азотнокислый – 1п.  
Йод кристаллический – 2ф.  
Сера черенковая – 1шт.  
Сера порошковая – 1ф.  
Калий углекислый кислый – 1п.  
Натрий углекислый – 2п. + 1ф.  
Натрий углекислый кислый – 2п.  
Медь углекислая основная – 2п.  
Алюминий порошкообразный – 1ф.  
Цинк гранулированный – 1ф.  
Железо металлическое – 1ф.  
Медь – 1ф.  
Аммоний углекислый – 1п.  
Медь углекислая – 1ф.  
Оксид меди порошкообразный – 1ф.  
Оксид алюминия – 1ф.  
Оксид железа (III) – 1ф.

### Органические вещества

Крахмал – 1ф.  
Глюкоза – 1ф.  
Кислота борная – 1ф.  
Сахароза – 1п.

### ЛВЖ

Спирт этиловый – 1ф.  
Спирт бутиловый – 2ф.  
Спирт изобутиловый – 2ф.  
Пропанол – 1ф.  
Ацетон – 1ф.

### Кислоты

Соляная – 4ф. больших (по 600мл.)  
Серная – 3ф. больших + 2ф. мал.  
Азотная – 2ф. мал. (по 100мл.)  
Ортофосфорная – 2ф. мал.  
Олеиновая – 1ф. (50г.)

Масляная – 1ф. (50г.)  
Стеариновая – 1п. (50г.)  
Аминоуксусная – 1п. (50г.)

### Сульфаты

Меди – 1ф.  
Магния – 1ф.  
Кальция – 1ф.  
Натрия – 1п. (50г.)

### Хлориды

1. Меди – 1ф. (50г.)  
2. Калия – 1ф. (50г.)

### Нитраты

Азотнокислый натрий – 1п. (50г.)  
Азотнокислый аммоний – 1п. (50г.)

### Соли галогеноводородных кислот

Калий йодистый – 1п.  
Калий железосинеродистый – 2п.  
Натрий бромистый – 1п.  
Натрий фосфорнокислый – 1п.  
Кальций фосфорнокислый – 2п.

### Индикаторы

Индикатор чехословацкий – 5 короб.  
Универсальный РКС – 1 короб.  
Фенолфталеиновая бумага – 1шт.  
Лакмус красный – 1шт.  
Лакмоид – 1шт.  
Фенолфталеин порошок – 1ф.

### Коллекции

Стекло и изделия из стекла – 1  
Каменный уголь – 1  
Топливо – 1  
Пластмассы – 1  
Металлы – 1  
Каучук – 1  
Минеральные удобрения – 2  
Алюминий – 1  
Минералы и горные породы – 2 части  
Торф и продукты его переработки – 2  
Шерсть и продукты ее переработки – 1  
Нефть и продукты ее переработки – 1  
Основные виды промышленного сырья – 6 частей  
Металлы и сплавы – 1

Чугун и сталь - 2

Волокна - 1

Парафин – 1кг.

#### *Инструментарий и посуда*

Набор принадлежностей для лабораторных и практических работ по курсу химии – 2шт.

Прибор для получения газов – 40 шт.

Озонатор – 2шт.

Прибор для сохранения массы веществ – 3шт.

Пространственная решетка железа – 1шт.

Пространственная решетка меди – 1шт.

Пространственная решетка магния – 1шт.

Модель кристаллической решетки магния – 2шт.

Воронка делительная для работы с вредными веществами – 3шт.

Делительная воронка (набор) – 1шт.

Аппарат для проведения химических работ – 1шт.

Прибор для окисления спирта над медным катализатором – 1шт.

Прибор для демонстрации синтеза соляной кислоты – 1шт.

Прибор для получения растворимых веществ в твердом теле – 1шт.

Прибор для электролиза солей – 1шт.

Модели атомов для составления молекул – 2шт.

Коллекция шкалы твердости – 2шт.

Колонка адсорбционная КАД – 2шт.

Плоскодонные колбы – 25шт.

Мерные цилиндры 500мл. – 5шт.

Мерные цилиндры 250мл. – 17шт.

Мерные цилиндры 100мл. – 14шт.

Мерные цилиндры 25мл. – 1шт.

Цилиндр – 17шт.

Мерные цилиндры пластмассовые 150мл. – 25шт.

Колбы с расширенным горлышком – 2шт.

Воронки – 20шт.

Стакан с носиком 400мл. – 24шт.

Стакан с носиком 250мл. – 30шт.

Стакан с носиком высокий 250мл. – 4шт.

Колпак с отверстием – 2шт.

Алонж – 5шт.

Колба плоскодонная узкогорлая – 27шт.

Трубка с зауженным концом – 3шт.

Колба коническая широкогорлая 250мл. – 50шт.

Колба коническая 1л. – 15шт.

Набор «Минеральные удобрения» – 1шт.

Асбест волокнистый – 2упак.

Набор «Иониты» – 2кор.

Подставка для пробирок – 10 шт.

Пробирки – 960шт.

Спиртовки – 55шт.

Колба круглодонная мал. – 6шт.

Колба круглодонная бол. – 2шт.

Стакан высокий – 12шт.

Трубка соединительная – 40шт.

Подставка для демонстрации приборов – 1п.

Колба круглодонная с отростком (Вюрца) – 2шт.

Воронка с длинной трубкой – 1шт.

Колонка поглотительная с тремя тубулусами – 3шт.

Трубки полые – 4шт.

Трубки стеклянные – 35шт.

Трубки резиновые со стеклянным наконечником – 16шт.

Палочки стеклянные – 40шт.

Воронка делительная с краном – 18шт.

Аппарат Киппа – 2шт.

Газометр – 2шт.

Вставка для эксикатора – 4шт.

Эксикаторы – 8шт.

Штатив – 11штук

Подставка – плита – 21ш.  
 Пробки деревянные – 62ш.  
 Пробки резиновые бол. – 43ш.  
 Пробки резиновые мал. – 35ш.  
 Треугольник для теглей - 10ш.  
 Весы с гирями – 15ш.  
 Подставки для пробирок – 20ш.  
 Тигли с крышкой – 5ш.  
 Лупа -13ш.  
 Ареометры – 5ш.  
 Термометры – 3ш.  
 Тройник – 35ш.  
 Зажим для штативов – 53ш.  
 Ложка для сжигания веществ – 37ш.  
 Воронка делительная – 23ш.  
 Фильтры бумажные – 20ш.  
 Держатель для пробирок – 18ш.  
 Препаравальные иглы – 22ш.  
 Сетка асбестированная – 18ш.  
 Магнит – 2ш.  
 Лапка – держатель – 30ш.  
 Кольца для штатива – 37ш.  
 Микроскоп – 18ш.  
 Предметное стеклышко – 100ш.  
 Чашка фарфоровая – 28ш.  
 Простоквашница – 5ш.  
 Стакан фарфоровый – 20ш.  
 Ступка фарфоровая – 5ш.  
 Пестик бол. – 5ш.  
 Пестик мал. – 4ш.  
 Кольцо бол. – 4ш.  
 Кольцо мал. – 6шт.  
 Воронка стеклянная – 35ш.  
 Воронка пластмассовая – 20ш.  
 Стаканчик 100мл – 68ш.  
 Стаканчик 50мл – 100ш.  
 Стаканчик полистирольный – 36ш.  
 Набор аминокислот – 1ш.  
 Набор неорганических веществ – 1ш.  
 Образцы органических веществ – 1ш.

