

Опись технических средств обучения и мебели в кабинете биологии №205

№ пп	Наименование	Кол -во	Марка	Инвентарный №	Год приобретения, снятия с учета и др.
1	Ноутбук	1	IGL	41817293	2018
2	Учебная доска	1		41814961	
3	Интерактивная доска	1	SMART		2018
4	Документ-камера	1	AVerVision F17-8M		2018
5	Парта ученическая	18			2018
6	Стул ученический	36			2018
7	Стол учительский	1			2018
8	Стул учительский	1			2018
9	Шкаф для одежды	4			2018
10	Шкаф для оборудования	4			2018
11	Шкаф для книг	1			2018
12	Шкаф для одежды	1		м/о	
13	Шкаф для книг	1		м/о	
14	Биологический тринокулярный микроскоп	1			2018
15	Микроскоп школьный с подсветкой	15			2018
16	Робот-тренажер «Гоша-06»	1			2018

Учебно – методическое обеспечение кабинета

Раздаточный материал

№ п/п	Наименование раздаточного материала	Раздаточный материал	Класс	Кол. экз.
1	Коллекция «Плоды сельскохозяйственных растений»	Муляжи овощных культур	5-7	1
2	Коллекция «Шишки, плоды, семена деревьев и кустарников»	Пособие натуральных образцов	6	1
3	Коллекция «Голосеменные растения»	Пособие натуральных образцов	7	1
4	Коллекция «Палеонтологическая коллекция»	Пособие натуральных образцов	5-11	1
5	Коллекция «Почва и ее состав»	Пособие натуральных образцов	5-7	1
6	Коллекция «Древесные породы»	Пособие натуральных образцов	5-7	1
7	Коллекция «Раковины моллюсков»	Пособие натуральных образцов	7	1
8	Коллекция «Развитие насекомых с полным превращением»	Пособие натуральных образцов	7	8
	Комплект моделей кристаллических решеток	Модели	5-11	2
9	Влажный зоопрепарат	Пособие натуральных образцов внутреннего строения	7	5
10	Скелет человека 170 см	Модель	8	2
11	Скелет человека 85 см	Модель	8	1
12	Мозг человека	Модель	8	2
13	Череп человека	Модель	8	2
14	Торс человека разборный	Модель	8	2
15	Почки человека в разрезе	Модель	8	2
16	Желудок человека в разрезе	Модель	8	2
17	Строение зуба	Модель	8	1
18	Ухо человека	Модель	8	2
19	Гортань человека в разрезе	Модель	8	2
20	Нос человека в разрезе	Модель	8	2

21	Сердце человека	Модель	8	2
22	Глаз человека	Модель	8	2
23	Структура ДНК	Модель	8	2
24	Молекула белка	Модель	8	1
25	Набор для микроскопирования по биологии	Набор оборудования для индивидуальной работы	5-10	15
26	Набор готовых препаратов по ботанике	Готовый препарат	5-11	45
27	Набор готовых препаратов по зоологии	Готовый препарат	5-11	30
28	Набор готовых препаратов по анатомии человека	Готовый препарат	8	26
29	Набор готовых препаратов по общей биологии	Готовый препарат	9-11	14

Учебные таблицы

№ п\п	Название учебных таблиц	№ таб.	Класс	Кол. экз.
Ботаника 1. Грибы. Лишайники. Водоросли. Мхи. Папоротникообразные и голосеменные.				
1	Грибы.	1	5-7	1
2	Сосна обыкновенная	2	5-7	1
3	Зеленые водоросли.	3	5-7	1
4	Образовательные ткани.	4	5-7	1
5	Лишайники.	5	5-7	1
6	Органы цветкового растения.	6	5-7	1
7	Бурые и красные водоросли.	7	5-7	1
8	Зоны корня.	8	5-7	1
9	Зеленые мхи. Кукушкин лен.	9	5-7	1
10	Семена.	10	5-7	1
11	Строение и цикл развития папоротника.	11	5-7	1
12	Клетка зеленого листа.	12	5-7	1
Ботаника 2. Строение и систематика цветковых растений.				
1	Признаки двудольных и однодольных.	1	6,7	1
2	Побег и почки.	2	6,7	1
3	Клеточное строение листа.	3	6,7	1
4	Видоизмененные побеги.	4	6,7	1
5	Семейство Крестоцветные.	5	6,7	1
6	Ткани стебля тыквы.	6	6,7	1
7	Семейство Мотыльковые.	7	6,7	1
8	Разнообразие листьев.	8	6,7	1
9	Семейство Розоцветные.	9	6,7	1
10	Клеточное строение стебля липы.	10	6,7	1
11	Семейство Пасленовые.	11	6,7	1

12	Сухие плоды	12	6,7	1
13	Семейство Сложноцветные.	13	6,7	1
14	Сочные плоды. Соплодие.	14	6,7	1
15	Семейство Лилейные.	15	6,7	1
16	Корни. Корневые системы.	16	6,7	1
17	Семейство Злаки. Пшеница.	17	6,7	1
18	Цветок. Соцветие.	18	6,7	1
Зоология 1.Беспозвоночные.				
1	Подцарство Одноклеточные животные, или Простейшие.	1	7	1
2	Тип Кишечнополостные.	2	7	1
3	Тип Плоские черви. Свободноживущие черви.	3	7	1
4	Тип Плоские черви. Паразитические черви.	4	7	1
5	Тип Круглые.	5	7	1
6	Тип Кольчатые.	6	7	1
7	Тип Моллюски.	7	7	1
8	Тип Моллюски. Класс Двустворчатые.	8	7	1
9	Тип Членистоногие. Класс Ракообразные.	9	7	1
10	Тип Членистоногие. Класс Паукообразные	10	7	1
11	Тип Членистоногие. Класс Насекомые.	11	7	1
12	Полезные насекомые.	12	7	1
13	Класс Насекомые. Неполный метаморфоз.	13	7	1
14	Класс Насекомые. Полный метаморфоз.	14	7	1
Зоология 2.Позвоночные.				
1	Тип Хордовые. Подтип Бесчерепные. Ланцетник.	1	7	1
2	Надкласс Рыбы. Скелет окуня.	2	7	1
3	Надкласс Рыбы. Внутреннее строение окуня.	3	7	1
4	Многообразие рыб.	4	7	1
5	Класс Земноводные. Скелет лягушки и тритона.	5	7	1
6	Класс Земноводные. Внутреннее строение лягушки.	6	7	1
7	Многообразие земноводных.	7	7	1
8	Класс Пресмыкающиеся. Скелеты пресмыкающихся.	8	7	1
9	Класс Пресмыкающиеся. Внутреннее строение ящерицы.	9	7	1
10	Многообразие пресмыкающихся.	10	7	1
11	Класс Птицы. Скелет и мышцы крыла голубя.	11	7	1
12	Класс Птицы. Внутреннее строение голубя.	12	7	1

13	Многообразие и экологические группы птиц.	13	7	1
14	Класс Млекопитающие. Скелет и мышцы.	14	7	1
15	Класс Млекопитающие. Внутреннее строение кролика.	15	7	1
16	Многообразие млекопитающих.	16	7	1
Человек и его здоровье 1. Уровни организации человеческого организма.				
1	Уровни организации тела человека.	1	8	1
2	Строение клетки.	2	8	1
3	Типы клеток и тканей.	3	8	1
4	Скелет.	4	8	1
5	Череп.	5	8	1
6	Скелетные мышцы.	6	8	1
7	Опорно-двигательный аппарат.	7	8	1
8	Система органов кровообращения.	8	8	1
9	Строение сердца.	9	8	1
10	Цикл сердечных сокращений.	10	8	1
11	Форменные элементы крови.	11	8	1
12	Лимфатическая система.	12	8	1
13	Строение органов дыхания.	13	8	1
14	Система органов пищеварения.	14	8	1
15	Микробы и вирусы.	15	8	1
16	Покровы.	16	8	1
17	Система органов выделения.	17	8	1
18	Оплодотворение и эмбриональное развитие.	18	8	1
19	Внутриутробное развитие.	19	8	1
20	Развитие ребенка.	20	8	1
Человек и его здоровье 2. Регуляторные системы.				
1	Эндокринные железы.	1	8	1
2	Иммунная система.	2	8	1
3	Нервная система.	3	8	1
4	Нервная клетка.	4	8	1
5	Головной мозг.	5	8	1
6	Спинальный мозг. Рефлекторная дуга.	6	8	1
7	Орган зрения.	7	8	1
8	Слух и равновесие.	8	8	1
9	Обоняние.	9	8	1

10	Орган вкуса.	10	8	1
Общая биология 1. Цитология и генетика.				
1	Уровни организации жизни	1	9-11	1
2	Схема строения клетки. Многообразие клеток.	2	9-11	1
3	Фотосинтез.	3	9-11	1
4	Энергетический обмен.	4	9-11	1
5	Строение молекулы белка.	5	9-11	1
6	Схема биосинтеза белка.	6	9-11	1
7	Молекула ДНК и ее репликация.	7	9-11	1
8	Митоз – деление клетки.	8	9-11	1
9	Типы бесполого размножения.	9	9-11	1
10	Мейоз – образование половых клеток.	10	9-11	1
11	Основные этапы эмбриогенеза хордовых животных.	11	9-11	1
12	Типы постэмбрионального развития животных.	12	9-11	1
13	Законы наследования (1)	13	9-11	1
14	Законы наследования (2)	14	9-11	1
15	Формы наследственной изменчивости.	15	9-11	1
16	Формы модификационной изменчивости.	16	9-11	1
Общая биология 2. Эволюционное учение и экология.				
1	Центры происхождения культурных растений.	1	9-11	1
2	Центры происхождения домашних животных.	2	9-11	1
3	Защитные окраски и формы тела у животных.	3	9-11	1
4	Формы естественного отбора.	4	9-11	1
5	Критерии вида.	5	9-11	1
6	Пути биологического прогресса.	6	9-11	1
7	Направления эволюционного процесса	7	9-11	1
8	Палеонтологические доказательства эволюции.	8	9-11	1
9	Сравнительно- анатомические доказательства эволюции.	9	9-11	1
10	Зародышевое сходство позвоночных животных.	10	9-11	1
11	Этапы эволюции человека.	11	9-11	1
12	Схема строения биосферы.	12	9-11	1
13	Связи в лесном биоценозе.	13	9-11	1
14	Трофические связи и уровни в степном биоценозе.	14	9-11	1