

Тематический план уроков (всего 68 уроков)

Название темы урока	Домашнее задание
Повторение курса ботаники Вводный инструктаж по технике безопасности	Тестирование
1. Общие сведения о мире животных	
1.1. Зоология	§ 1, вопросы
1.2. Краткая история развития зоологии	§ 5, вопросы
1.3. Среды жизни и места обитания животных	§ 2, вопросы
1.4. Классификация животных	§ 3, вопросы
1.5. Влияние человека на животных	§ 4, вопросы
Весенняя экскурсия на пруд	Повторить § 1-5
2. Строение тела животных	
2.1. Клетка. Первичный инструктаж на рабочем месте	§ 6, вопросы
2.2. Ткани животных Лабораторная работа №1. Сравнение строения тканей	§ 7, вопросы
2.3. Органы и системы органов животных	§ 8, вопросы
3. Простейшие	
3.1. Класс Саркодовые	§ 9, вопросы
3.2. Класс Жгутиковые	§ 10, вопросы
3.3. Класс Инфузории Лабораторная работа №2. Передвижение инфузории	§ 11, вопросы
3.4. Многообразие простейших	§ 12, вопросы
4. Многоклеточные животные	
4.1. Тип Кишечнополостные	§ 13, вопросы
4.2. Морские кишечнополостные	§ 14, вопросы
5. Черви	
5.1. Тип Плоские черви	§ 15, вопросы
5.2. Разнообразие плоских червей	§ 16, вопросы
5.3. Тип Круглые черви	§ 17, вопросы
5.4. Тип Кольчатые черви	§ 18, вопросы
5.5. Класс Малощетинковые черви Лабораторная работа №3. Изучение дождевого червя	§ 19, вопросы
6. Моллюски	
6.1. Общая характеристика моллюсков	§ 20, вопросы
6.2. Класс Брюхоногие моллюски	§ 21, вопросы
6.3. Класс Двустворчатые моллюски Лабораторная работа №4. Многообразие раковин моллюсков	§ 22, вопросы
6.4. Класс Головоногие моллюски	§ 23, вопросы

Название темы урока	Домашнее задание
7. Членистоногие	
7.1. Класс Ракообразные	§ 24, вопросы
7.2. Класс Паукообразные	§ 25, вопросы
7.3. Класс Насекомые	§ 26, вопросы
Лабораторная работа №5. Многообразие насекомых	
7.4. Типы развития насекомых	§ 27, вопросы
7.5. Значение насекомых в природе и жизни человека	§ 28-29, вопросы
8. Хордовые животные	
8.1. Общая характеристика хордовых животных	§ 30, вопросы
8.2. Надкласс Рыбы	§ 31, вопросы
Лабораторная работа №6. Особенности передвижения рыб	
8.3. Внутреннее строение рыб	§ 32, вопросы
Лабораторная работа №7. Скелет рыб	
8.4. Особенности размножения рыб	§ 33, вопросы
8.5. Систематические группы рыб	§ 34, вопросы
8.6. Промысловые рыбы. Повторный инструктаж	§ 35, вопросы
9. Земноводные	
9.1. Места обитания и строение земноводных	§ 36, вопросы
9.2. Строение и деятельность внутренних органов	§ 37, вопросы
9.3. Годовой цикл жизни и происхождение земноводных	§ 38, вопросы
9.4. Многообразие и значение земноводных	§ 39, вопросы
10. Пресмыкающиеся	
10.1. Внешнее строение и скелет пресмыкающихся	§ 40, вопросы
10.2. Внутреннее строение пресмыкающихся	§ 41, вопросы
10.3. Многообразие пресмыкающихся	§ 42, вопросы
10.4. Древние пресмыкающиеся	§ 43, вопросы
11. Птицы	
11.1. Среда обитания и внешнее строение птиц	§ 44, вопросы
Лабораторная работа №8. Перья птиц	
11.2. Опорно-двигательная система птиц	§ 45, вопросы
Лабораторная работа №9. Скелет птиц	
11.3. Внутренние органы птиц	§ 46, вопросы
11.4. Размножение и развитие птиц	§ 47, вопросы
11.5. Годовой жизненный цикл и сезонные явления в жизни птиц	§ 48, вопросы
11.6. Многообразие птиц	Стр. 227-230
11.7. Экологические группы птиц	§ 49, вопросы
11.8. Значение и охрана птиц	§ 50, вопросы
12. Млекопитающие	
12.1. Внешнее строение млекопитающих	§ 51, вопросы
12.2. Среда жизни и места обитания млекопитающих животных	Повторить § 51

Название темы урока	Домашнее задание
12.3. Внутреннее строение млекопитающих	§ 52, вопросы
Лабораторная работа №10. Скелет млекопитающих	
12.4. Размножение и развитие млекопитающих	§ 53, вопросы
12.5. Происхождение и многообразие млекопитающих животных	§ 54, вопросы
12.6. Насекомоядные и Рукокрылые	Стр. 262-263
12.7. Грызуны и Зайцеобразные	Стр. 263-264
12.8. Ластоногие и Китообразные	Стр. 267-268
12.9. Парнокопытные и Непарнокопытные	Стр. 269-271
12.10. Хищные и Хоботные	Повторить § 55-56
12.11. Отряд Приматы	§ 57, вопросы
12.12. Экологические группы млекопитающих	§ 58, вопросы
12.13. Значение млекопитающих для человека	§ 59, вопросы
13. Развитие животного мира	
13.1. Доказательства эволюции животного мира	Стр. 286-288
13.2. Учение Чарлза Дарвина об эволюции	§ 60, вопросы
13.3. Этапы развития животного мира на Земле	§ 61, вопросы