

Тематическое планирование «Биология»
7 класс

№	Тема	Кол-во часов
Введение		
1	Биология как наука. Значение биологии	1
2	Основные систематические категории, их соподчинённость	1
Признаки живых организмов		
3	Одноклеточные организмы. Тип Простейшие	1
4	Знакомство с многообразием водных простейших	1
5	Изучение многообразия типа Губки	1
6	Изучение многообразия кишечнополостных животных	1
7	ВПР	1
8	Изучение многообразия плоских червей	1
9	Изучение многообразия типа круглые черви	1
10	Тип кольчатые черви. Полихеты.	1
11	Изучение типа моллюски.	1
12	Изучение многообразия типа иглокожие	1
13	Контрольная работа №1 "Многоклеточные организмы-беспозвоночные"	1
14	Изучение многообразия типа членистоногие. Класс ракообразные	1
15	Класс паукообразные. Клещи.	1
16	Класс насекомые. Общая характеристика	1
17	Отряды насекомых. Выявление изменчивости организмов	1
18	Стрекозы, вши, жуки, клопы	1
19	Изучение многообразия отрядов насекомых. Лабораторная работа	1
20	Изучение многообразия перепончатокрылых насекомых	1
21	Контрольная работа №2 "Тип членистоногие"	1
22	Общая характеристика хордовых. Изучение многообразия подтипа бесчерепных	1
23	Изучение многообразия класса рыбы. Хрящевые рыбы	1
24	Изучение костных рыб. Лаб. работа №2 "Наблюдение за внешним строением и передвижением рыб"	1
25	Изучение многообразия костных рыб	1
26	Изучение многообразия класса земноводных	1
27	Контрольная работа №3 по теме "Рыбы. Земноводные"	1
28	Изучение многообразия класса пресмыкающихся	1
29	Изучение многообразия представителей отрядов пресмыкающихся	1
30	Класс птицы	1
31	Изучение многообразия отрядов птиц. Страусообразные, гусеобразные	1
32	Изучение многообразия отрядов хищных и куриных птиц	1
33	Изучение многообразия отрядов воробьиных и голенастых птиц	1
34	Класс млекопитающие или звери	1
35	Изучение многообразия отрядов млекопитающих. Насекомоядные, рукокрылые, грызуны	1
36	Изучение многообразия отряда хищные	1
37	Изучение многообразия отряда морские животные	1

38	Изучение многообразия отряда копытных животных	1
39	Изучение многообразия отряда приматов	1
40	Контрольная работа №4 "Тип хордовые"	1
Система многообразия и эволюции живой природы		
41	Распознавание органов и систем органов животных .Покровы тела	1
42	Опорно-двигательная система	1
43	Изучение особенностей полостей тела	1
44	Изучение особенностей способов передвижения животных	1
45	Изучение особенностей органов дыхания и газообмена	1
46	Изучение особенностей обмена веществ и энергии	1
47	Изучение особенностей органов пищеварения	1
48	Изучение особенностей кровеносной системы	1
49	Изучение особенностей органов выделения	1
50	Изучение особенностей нервной системы	1
51	Изучение особенностей органов чувств	1
52	Поведение животных: рефлекс, инстинкт, элементы рассудочной деятельности. Наблюдения за поведением животных	1
53	Изучение особенностей продления рода и органов размножения	1
54	Контрольная работа №5 по теме "Эволюция строения"	1
Индивидуальное развитие животных		
55	Изучение особенностей способов размножения	1
56	Развитие животных с превращением и без превращения	1
57	Периодизация и продолжительность жизни животных	1
Развитие животного мира на Земле		
58	Доказательства эволюции животных. Ч.. Дарвин-основоположник учения об эволюции	1
59	Движущие силы эволюции	1
60	Биологическое разнообразие как основа устойчивости биосферы .Приспособленность организмов к различным экологическим факторам	1
Биоценозы		
61	Экосистемная организация живой природы. Естественные и искусственные биоценозы	1
62	Факторы среды и их влияние на биоценозы	1
63	Пищевые связи в экосистемах. Цепи питания. Поток энергии	1
64	Взаимосвязь животных с другими компонентами биоценоза	1
7 Животный мир и хозяйственная деятельность человека		
65	Воздействие человека и его деятельности на животных. \	1
66	Одомашнивание животных.	1
67	Законы России об охране животного мира Соблюдение правил поведения в окружающей среде, бережного отношения к биологическим объектам, их охраны	1
68	Контрольная работа по итогам года	1
ИТОГО		68 часов