Календарно-тематическое планирование 8 класс 2024/2025 учебный год 70 часов 3 лабораторных работы, 2 практических работы,

2 экскурсии, 1 демонстрационный опыт

№	Дата	Тема урока	Домаш-	Класс
ypo-			нее	
ка			задание	
1.		ОПБП Многообразие животных. Ткани, органы и	§ 1	
		системы органов животных		
2.		Классификация животных. Роль животных в	§ 2	
		природе и жизни человека		
3.		Жизненные формы стрекающих: полип и медуза.	§ 3	
		Размножение, способность к образованию колонии		
4.		Пресноводные и морские виды стрекающих. Роль	§ 4	
		стрекающих в природе и жизни человека		
5.		Свободноживущие плоские черви (планарии): образ	§ 5	
		жизни и характерные особенности, роль в природе		
6.		Многообразие паразитических плоских червей.	§ 6	
		Заболевания, вызываемые паразитическими		
		плоскими червями		

Внешнее строение круглых червей. Системы	§ 7
органов. Размножение и развитие	
Многообразие паразитических круглых червей и их	§ 8
хозяев. Заболевания, вызываемые паразитическими	
круглыми червями	
Малощетинковые:образ жизни, внешнее строение,	
системы органов. ОПБП Дем. опыт № 1	
«Наблюдение за движением и реакциями на	§ 9
раздражение дождевого червя» (или Дем. опыт № 1)	
Размножение и развитие. Роль малощетинковых	§ 10
червей в природе и жизни человека	
Многощетинковые и пиявки: образ жизни и	§ 11
характерные особенности, роль в природе и жизни	
человека	
Брюхоногие моллюски: образ жизни и характерные	
особенности строения, роль в природе и жизни	e 12
человека	§ 12
Лвустворчатые моллюски: образ жизни и	§ 13
' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	3 - 5
и жизни человека. ОПБП Пр. раб. № 1	
	органов. Размножение и развитие Многообразие паразитических круглых червей и их хозяев. Заболевания, вызываемые паразитическими круглыми червями Малощетинковые:образ жизни, внешнее строение, системы органов. ОПБП Дем. опыт № 1 «Наблюдение за движением и реакциями на раздражение дождевого червя» (или Дем. опыт № 1) Размножение и развитие. Роль малощетинковых червей в природе и жизни человека Многощетинковые и пиявки: образ жизни и характерные особенности, роль в природе и жизни человека Брюхоногие моллюски: образ жизни и характерные особенности строения, роль в природе и жизни человека Двустворчатые моллюски: образ жизни и характерные особенности строения, роль в природе

	«Сравнительная характеристика брюхоногих и двустворчатых моллюсков»	
14.	Головоногие моллюски: образ жизни и характерные особенности строения, роль в природе и жизни человека	§ 14
15.	Общая характеристика типа Членистоногие.	§ 15
16.	Ракообразные — водные членистоногие. Внешнее строение ракообразных. ОПБП Лаб. раб. № 1 «Внешнее строение речного рака» (или Лаб. раб. № 1)	§ 16
17.	Системы органов. Размножение и развитие	§ 17
18.	Донные обитатели водоемов . Обитатели толщи воды . Промысловые виды ракообразных. Ракообразные – паразиты животных	§ 18
19.	Паукообразные – наземные членистоногие. Внешнее строение. Системы органов. Размножение и развитие	§ 19

20.	Многообразие паукообразных: образ жизни и характерные особенности строения, роль в природе и жизни человека	§ 20
21.	Насекомые, распространение и среда их обитания. Внешнее строение насекомых	§ 21, повтор. стр.31
22.	ОПБП Практическая работа № 2 «Внешнее строение насекомых»	§ 21, повтор. стр.32
23.	Системы органов насекомых	§ 22, повтор. стр.35
24.	Размножение и типы развития насекомых. Поведение насекомых	§ 23, повтор. стр. 38
25.	Многообразие насекомых. Стрекозы, прямокрылые, клопы: образ жизни, характерные особенности, роль в природе и жизни человека	§ 24, повтор. стр. 48

26.	Чешуекрылые, жесткокрылые, перепончатокрылые, двукрылые: образ жизни, характерные особенности,	§ 25, повтор.
	роль в природе и жизни человека	стр. 60
27.	Насекомые – паразиты человека и животных, переносчики возбудителей заболеваний, вредители растений	§26, повтор. стр. 72
28.	Использование насекомых человеком. Коллекционирование насекомых. Редкие и охраняемые виды.	§27, повтор. стр. 80-81
29.	Обобщение и систематизация знаний по теме «Насекомые»	Повтор. стр. 106
30.	Контрольная работа «Беспозвоночные животные»	
31.	Анализ контрольной работы. Отличительные черты строения хордовых животных. Многообразие хордовых животных	§ 28
32.	Ланцетник – представитель хордовых животных	§ 29

33.	Разнообразие внешнего строения в зависимости от образа жизни рыб. ОПБП Лабораторная работа № 2 «Приспособления к водному образу жизни во внешнем строении рыб»	§ 30
34.	Системы органов рыб	§ 31
35.	Размножение и процессы развития. Нерест. Поведение рыб в период размножения	§32
36.	Многообразие лучепёрых рыб	§33 стр.123- 126
37.	Класс Хрящевые рыбы. Рыбоводство и рыборазведение. Охрана рыб	§ 33 стр.126- 130
38.	Распространение земноводных в природе и среда их обитания. Особенности внешнего строения	§ 34
39.	Системы органов земноводных. Размножение и развитие	§ 35
40.	Многообразие земноводных. Роль в природе и жизни человека. Охрана земноводных	§ 36

41.	Распространение пресмыкающихся в природе и среда их обитания. Внешнее строение пресмыкающихся	§ 37
42.	Системы органов пресмыкающихся. Размножение и развитие	§ 38
43.	Многообразие пресмыкающихся. Чешуйчатые пресмыкающиеся	§ 39
44.	Многообразие пресмыкающихся. Крокодилы и черепахи. Охрана пресмыкающихся	§ 40
45.	Птицы — позвоночные, способные к полету. Особенности внешнего строения, перьевой покров. ОПБП Лабораторная работа № 3 «Приспособления к полету во внешнем строении птиц. Строение перьев птиц»	§ 41
46.	Особенности строения систем органов в связи с полетом	§ 42
47.	Особенности строения систем органов в связи с полетом	§ 43
48.	Размножение и развитие. Строение яйца птиц. Поведение птиц в период размножения	§ 44,45

49.	Многообразие птиц. Образ жизни и характерные особенности птиц леса, открытых пространств, водоёмов, болот и побережий	§ 46,47
50.	Роль птиц в природе и жизни человека. Охрана птиц	§ 48
51.	ОПБП Экскурсия № 1 «Многообразие птиц парка (леса, городского ландшафта)»	Оформл ение результа т.экскур сии
52.	Распространение млекопитающих в природе и среда их обитания. Внешнее строение. Кожа и волосяной покров	§ 49
53.	Системы органов млекопитающих	§ 50
54.	Системы органов млекопитающих	§ 51
55.	Размножение и развитие. Поведение млекопитающих в период размножения. Забота о потомстве	§ 52
56.	Многообразие млекопитающих: подкласс Первозвери; подкласс Звери: сумчатые, насекомоядные	§ 53

57.	Рукокрылые и грызуны: образ жизни и характерные	§ 54,	
	особенности строения	повтор.	
		§28	
		вопрос	
		3, §29	
		вопрос 2	
58.	Хищные, ластоногие, китообразные): образ жизни и	§ 55,	
	характерные особенности строения	повтор.	
		стр.	
		130-131	
59.	Парнокопытные, непарнокопытные): образ жизни и	§ 56,	
	характерные особенности строения	повтор.	
		стр.	
		144-145	
60.	Хоботные, приматы: образ жизни и характерные	§ 57,	
	особенности строения	повтор.	
		стр. 160	
61.	Роль млекопитающих в природе и жизни человека.	§58,	
	Охрана млекопитающих	повтор.	
		стр. 191	

62.	Обобщение и систематизация знаний по теме «Класс Млекопитающие»	Повтор. стр. 223
63.	Контрольная работа «Позвоночные животные»	
65.	Анализ контрольной работы. Животный мир. Животные лесов, водоемов и открытых территорий. Синантропные животные	§ 59
66.	Воздействие деятельности человека на животных природной среды	§ 60, стр.227
67.	Особо охраняемые природные территории Республики Беларусь. Красная книга Республики Беларусь	§ 60, стр.228- 229
68.	ОПБП Экскурсия № 2 « Видовое разнообразие животных леса (городского или сельского ландшафтов)»	Оформл ение результа т. экскурс ии
69.	Повторение «Беспозвоночные животные»	

70.	Повторение «Позвоночные животные»		
		i l	