

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Министерство образования и науки Курской области**  
**муниципальный район "Большесолдатский район» Курской области**  
**МКОУ «Нижнегридинская средняя общеобразовательная школа»**

**РАССМОТРЕНО**

МО учителей  
естественного и  
общественного цикла



Гридина Е.П.  
Приказ №1 от «29» августа  
2023 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора  
школы по УР



Лакомова Н.И.  
б/н от «30» августа 2023 г.

**УТВЕРЖДЕНО**

Директор



Полунина Е.Н.  
Приказ №45/2 от «31»  
августа 2023 г.



**Календарно-тематическое планирование**  
**учебного предмета «Биология»**

для обучающихся 7 класса

**Календарно-тематическое планирование по биологии 7 класс.**

№	Тема урока	Количество часов	Дата	Дата
			План	Факт
1	<b>Введение (2 часа)</b> Инструктаж по ТБ на уроках биологии. История развития зоологии	1	01.09.23	
2	Современная зоология	1	06.09.23	
<b>Многообразие животных (40 часов)</b>				
3	Простейшие: Корненожки, Радиолярии, Солнечники, Споровики	1	08.09.23	
4	Простейшие: Жгутиконосцы, инфузории. Инструктаж по ТБ. <i>Л.р «Многообразие водных одноклеточных животных»</i>	1	13.09.23	
5	Тип Губки: известковые, стеклянные, обыкновенные	1	15.09.23	
6	Тип Кишечнополостные Классы Гидроидные, Сцифоидные, Коралловые полипы.	1	20.09.23	
7	Тип Плоские черви Классы Ресничные, Сосальщикообразные, Ленточные.	1	22.09.23	
8	Циклы развития паразитических червей	1	27.09.23	
9	Тип Круглые черви	1	29.09.23	
10	Тип Кольчатые черви. Класс Многощетинковые	1	04.10.23	
11	Классы Малощетинковые, Пиявки. Инструктаж по ТБ. <i>Л.р «Внешнее строение дождевого червя»</i>	1	06.10.23	
12	Тип Моллюски. Классы Моллюсков Брюхоногие, Двустворчатые, Головоногие	1	11.10.23	
13	Инструктаж по ТБ. <i>Л.р «Особенности строения и жизнедеятельности моллюсков»</i>	1	13.10.23	
14	Тип Иглокожие. Классы Морские лилии, Морские звезды, Морские ежи, Офиуры, Голотурии	1	18.10.23	
15	Тип Членистоногие. Класс Ракообразные.	1	20.10.23	
16	Класс Паукообразные	1	25.10.23	
17	Класс Насекомые. Инструктаж по ТБ.	1	27.10.23	

	<b><i>Л.р «Изучение представителей отрядов насекомых»</i></b>			
18	Отряды насекомых: таракановые, прямокрылые, уховертки, поденки.	1	08.11.23	
19	Отряды насекомых: стрекозы, вши, жуки, клопы	1	10.11.23	
20	Отряды насекомых: бабочки, равнокрылые, двукрылые, блохи.	1	15.11.23	
21	Отряд насекомых: перепончатокрылые	1	17.11.23	
22	Обобщающий урок по теме: «Тип членистоногие»	1	22.11.23	
23	Тип Хордовые. Подтипы Бесчерепные и Черепные	1	24.11.23	
24	Класс Рыбы. Инструктаж по ТБ. <b><i>Л.р «Внешнее строение и передвижение рыб»</i></b>	1	29.11.23	
25	Класс Хрящевые рыбы	1	01.12.23	
26	Класс Костные рыбы	1	06.12.23	
27	Класс Земноводные, или Амфибии	1	08.12.23	
28	Класс Пресмыкающиеся, или Рептилии. Отряд Чешуйчатые	1	13.12.23	
29	Отряды пресмыкающихся: черепахи и крокодилы	1	15.12.23	
30	Класс Птицы. Инструктаж по ТБ. <b><i>Л.р «Изучение внешнего строения птиц»</i></b>	1	20.12.23	
31	Отряды птиц: Пингвины, Страусообразные, Казуарообразные, Гусеобразные	1	22.12.23	
32	Отряды птиц: дневные хищные, совы, куриные.	1	27.12.23	
33	Отряды птиц: Воробьинообразные, Голенастые	1	29.12.23	
34	Обобщающий урок по теме «Птицы»	1	10.01.24	
35	Класс Млекопитающие или Звери	1	12.01.24	
36	Отряды млекопитающих: Однопроходные, сумчатые, Насекомоядные, Рукокрылые	1	17.01.24	
37	Отряды млекопитающих: Грызуны, Зайцеобразные	1	19.01.24	
38	Отряды млекопитающих: Китообразные, Ластоногие	1	24.01.24	
39	Отряды млекопитающих: Хоботные, Хищные.	1	26.01.24	
40	Отряды млекопитающих: Парнокопытные, Непарнокопытные.	1	31.01.24	
41	Отряды млекопитающих: Приматы	1	02.02.24	
42	Обобщающий урок по теме «Класс Млекопитающие»	1	07.02.24	
<b>Строение, индивидуальное развитие. Эволюция ( 13 часов)</b>				
43	Покровы тела. Инструктаж по ТБ.	1	09.02.24	

	<i>Л.р «Изучение особенностей покровов тела»</i>			
44	Опорно-двигательная система. Инструктаж по ТБ <i>Л.р «Изучение опорно-двигательной системы».</i>	1	14.02.24	
45	Способы передвижения животных. Полости тела.	1	16.02.24	
46	Органы дыхания и газообмен.	1	21.02.24	
47	Органы пищеварения. Обмен веществ и превращение энергии	1	28.02.24	
48	Кровеносная система. Кровь.	1	01.03.23	
49	Органы выделения.	1	06.03.24	
50	Нервная система. Рефлекс. Инстинкт.	1	13.03.24	
51	Органы чувств. Регуляция деятельности организма.	1	15.03.24	
52	Продление рода. Органы размножения.	1	20.03.24	
53	Способы размножения животных. Оплодотворение. Развитие животных с превращением и без превращения. Инструктаж по Т.Б <i>Л.р «Определение возраста животных»</i>	1	22.03.24	
54	Периодизация и продолжительность жизни животных.	1	03.04.24	
55	Контрольная работа по теме: «Строение. Индивидуальное развитие Эволюция»	1	05.04.24	
<b>Развитие и закономерности размещения животных на Земле (3 часа)</b>				
56	Доказательства эволюции животных	1	10.04.24	
57	Чарльз Дарвин о причинах эволюции животного мира. Многообразие видов как результат эволюции.	1	12.04.24	
58	Ареалы обитания. Миграции. Закономерности размещения животных	1	17.04.24	
<b>Биоценозы (6 часов)</b>				
59	Естественные и искусственные биоценозы	1	19.04.24	
60	Факторы среды и их влияние на биоценозы.	1	24.04.24	
61	Цепи питания. Поток энергии.	1	26.05.24	
62	Взаимосвязи компонентов биоценоза и их приспособленность друг к другу.	1	03.05.24	
63	Экскурсия «Изучение взаимосвязей животных с другими компонентами биоценоза»	1	08.05.24	

64	Обобщающий урок по теме: «Развитие и закономерности размещения животных на Земле. Биоценозы»	1	15.05.24	
<b>Животный мир и хозяйственная деятельность человека (3 часа)</b>				
65	Воздействие человека и его деятельности на животных Одомашнивание животных	1	17.05.24	
66	Законы России об охране животного мира. Система мониторинга.	1	22.05.24	
67	Обобщение знаний по теме «Животный мир и хозяйственная деятельность человека»	1	24.05.24	
68	Заключительный урок по курсу «Биология. Животные. 7 класс»	1	29.05.24	