

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА КЕРЧИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«ШКОЛА – ГИМНАЗИЯ № 1 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА Е. И. ДЁМИНОЙ»**

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания кафедры
естественно-математических наук
от 29.08. 2025 года №1
зав. кафедрой _____ И.В. Бондаренко

УТВЕРЖДЕНО

Заместитель директора по УВР
_____ Н. В. Семченко
29.08. 2025 года

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

по учебному предмету «Биология»

Класс 9-А,Б,В

Учитель **Михайлов Максим Владимирович**

Количество часов: в неделю 2час;всего 68 часа

Поурочное планирование составлено на основе рабочей программы учебного предмета «Биология» для обучающихся 5-9 класс, утвержденной приказом от 29.08. 2025 № 309

№ уро ка	Содержание урока	К-во часов	Дата проведения 9а		Дата проведения 9б		Дата проведения 9в		Примеча ние
			план	факт	план	факт	план	факт	
	Введение	2							
1.	Место и роль человека в системе органического мира, его сходство с животными и отличие от них.	1	02.09		01.09		03.09		
2.	Науки об организме человека. Методы изучения организма человека.	1	04.09		05.09		05.09		
	Раздел I. Организм человека — целостная система, системы регуляции жизнедеятельности	10							
3.	Клетка – структурная единица организма.	1	09.09		08.09		10.09		
4.	Ткани. Л/р №1 «Изучение микроскопического строения тканей»	1	11.09		12.09		12.09		
5.	Органы и системы органов человека. П/р 2 Распознавание на таблицах органов и систем органов человека.	1	16.09		15.09		17.09		
6.	Нервная регуляция.	1	18.09		19.09		19.09		
7.	Спинной мозг	1	23.09		22.09		24.09		
8.	Головной мозг: задний и средний мозг: строение и функции. Л/р №2. Изучение строения головного мозга человека (по муляжам)	1	25.09		26.09		26.09		
9.	Конечный мозг: промежуточный мозг и большие полушария.	1	30.09		29.09		01.10		
10.	Соматическая и вегетативная нервная система.	1	02.10		03.10		03.10		
11.	Эндокринная система. Железы внешней и внутренней секреции. Гормоны.	1	07.10		06.10		08.10		
12.	Железы смешанной секреции. Гормоны.	1	09.10		10.10		10.10		
	Раздел II. Опора и движение	8							
13.	Значение опорно-двигательной системы. Состав и строение костей. Л/р №3 Изучение внешнего вида отдельных костей.	1	14.10		13.10		15.10		
14.	Общее строение скелета. Соединение костей. Осевой скелет. Самонаблюдения: «Определение гибкости	1	16.10		17.10		17.10		

	позвоночника»							
15.	Добавочный скелет.	1	21.10		20.10		22.10	
16.	Мышечная система. Строение и функции мышц.	1	23.10		24.10		24.10	
17.	Основные группы скелетных мышц.	1	06.11		07.11		05.11	
18.	Работа мышц. Утомление. <i>П/р №3 Выявление влияния статической и динамической работы.</i>	1	11.11		10.11		07.11	
19.	Осанка. Первая помощь при травмах скелета. <i>Самонаблюдения: «Выявление плоскостопия».</i>	1	13.11		14.11		12.11	
20.	Повторение и обобщение материала	1	18.11		17.11		14.11	
	Раздел III. Системы жизнеобеспечения	26						
21.	Внутренняя среда организма. Гомеостаз. Кровь, ее функции. Клетки крови. <i>Л/р №4 Изучение микроскопического строения крови (микропрепараты крови человека и лягушки)</i>	1	20.11		21.11		19.11	
22.	Эритроциты. Группы крови. Тромбоциты. Переливание крови. Донорство.	1	25.11		24.11		21.11	
23.	Лейкоциты. Иммуитет.	1	27.11		28.11		26.11	
24.	Иммунная система человека. Факторы, влияющие на иммунитет. Дефекты иммунной системы. Прививки.	1	02.12		01.12		28.11	
25.	Транспорт веществ. Кровеносная система. Круги кровообращения. Значение кровообращения.	1	04.12		05.12		03.12	
26.	Строение и работа сердца. Тоны сердца. Регуляция работы сердца.	1	09.12		08.12		05.12	
27.	Движение крови по сосудам. <i>П/р №4 Подсчет ударов пульса в покое и при физической нагрузке.</i> Регуляция кровообращения.	1	11.12		12.12		10.12	
28.	Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. Первая помощь при обмороках и кровотечениях. <i>П/р №5 «Изучение приёмов остановки капиллярного, артериального и венозного кровотечений»</i>	1	16.12		15.12		12.12	
29.	Лимфатическая система. Значение лимфообращения. Связь кровеносной и лимфатической систем.	1	18.12		19.12		17.12	
30.	Строение и функции органов дыхания: воздухоносные пути. Легкие.	1	23.12		22.12		19.12	
31.	Этапы дыхания. <i>Самонаблюдения: Определение частоты</i>	1	25.12		26.12		24.12	

	дыхания.							
32.	Легочные объемы. Регуляция дыхания.	1	30.12		29.12		26.12	
33.	Гигиена органов дыхания. Влияние курения на организм.	1	13.01		12.01		14.01	
34.	Питание. Пищеварение. Органы пищеварительной системы. Ферменты.	1	15.01		16.01		16.01	
35.	Пищеварение в ротовой полости. Зубы и уход за ними. <i>Л/р№5 Воздействие слюны на крахмал.</i>	1	20.01		19.01		21.01	
36.	Пищеварение в желудке и двенадцатиперстной кишке.	1	22.01		23.01		23.01	
37.	Пищеварение в кишечнике. Регуляция пищеварения. Барьерная роль печени.	1	27.01		26.01		28.01	
38.	Гигиена питания, предотвращение ЖКЗ. Профилактика пищевых отравлений.	1	29.01		30.01		30.01	
39.	Белковый, жировой, углеводный, солевой и водный обмен.	1	03.02		02.02		04.02	
40.	Витамины и их значение для организма.	1	05.02		06.02		06.02	
41.	Культура питания. Особенности питания детей и подростков	1	10.02		09.02		11.02	
42.	<i>П/р № 6 «Определение норм рационального питания».</i>	1	12.02		13.02		13.02	
43.	Общая характеристика выделения. Мочевыделительная система. Строение почек	1	17.02		16.02		18.02	
44.	Мочеобразование и его регуляция.	1	19.02		20.02		20.02	
45.	Строение и функции кожи. Производные кожи. <i>Самонаблюдения: Измерение температуры тела</i>	1	24.02		23.02		25.02	
46.	Роль кожи в регуляции температуры тела. Закаливание. Культура ухода за кожей. Болезни кожи.	1	26.02		27.02		27.02	
	Раздел IV. Связь организма с окружающей средой. Органы чувств. Анализаторы. Сенсорные системы	4						
47.	Органы чувств. Анализаторы. Зрительный анализатор.	1	03.03		02.03		04.03	
48.	Оптика глаза. <i>Самонаблюдения: Изучение изменения размера зрачка, Выявление слепого пятна на сетчатке глаза.</i>	1	05.03		06.03		06.03	
49.	Слуховой и вестибулярный анализаторы.	1	10.03		09.03		11.03	
50.	Обонятельный, вкусовой, кожный и двигательный анализаторы. Гигиена органов чувств.	1	12.03		13.03		13.03	
	Раздел V. Поведение	11						

51.	Потребности и мотивы поведения. Теории поведения. Наследственные программы поведения: безусловные рефлексы и инстинкты. Запечатление (импринтинг).	1	17.03		16.03		18.03		
52.	Ненаследственные программы поведения: условные рефлексы.	1	19.03		20.03		20.03		
53.	Ненаследственные программы поведения: динамический стереотип, рассудочная деятельность, озарение (инсайт).	1	24.03		23.03		25.03		
54.	<i>Лаб. раб. № 6.</i> Выработка навыков зеркального письма.	1	26.03		27.03		27.03		
55.	Учение И. П. Павлова о двух сигнальных системах. Речь ее функции.	1	07.04		06.04		08.04		
56.	Мышление.	1	09.04		10.04		10.04		
57.	Память, ее значение и виды.	1	14.04		13.04		15.04		
58.	<i>Пр. раб. № 7.</i> Выявление объёма смысловой, кратковременной и зрительной памяти	1	16.04		17.04		17.04		
59.	Сон как форма приобретенного поведения	1	21.04		20.04		22.04		
60.	Типы ВНД и темперамента. Характер	1	23.04		24.04		24.04		
61.	<i>Пр. раб. № 8.</i> Определение типа темперамента	1	28.04		27.04		29.04		
	Раздел VI. Репродуктивная система и здоровье	7							
62.	Строение и функции репродуктивной системы. Половые железы и половые клетки.	1	30.04		01.05		01.05		
63.	Внутриутробное развитие и рождение ребенка.	1	05.05		04.05		06.05		
64.	Развитие человека после рождения.	1	07.05		08.05		08.05		
65.	Репродуктивное здоровье. ВИЧ-инфекция и ее профилактика.	1	12.05		11.05		13.05		
66.	Повторение и обобщение материала курса	1	14.05		15.05		15.05		
67.	Повторение и обобщение материала курса	1	19.05		18.05		20.05		
68.	Повторение и обобщение материала курса	1	21.05		22.05		22.05		
	Всего	68							