

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России)
Кафедра биологии

ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
на 1-е полугодие 2025-2026 уч. год, 1 курс
по дисциплине «Биология» для студентов
специальности
31.05.03 «Стоматология»
(с 01 октября по 18 января)

№	Дата	Тема занятия	Кол-во часов
1.	06.10-10.10	Введение в медицинскую биологию. Оптические лабораторные приборы. Методика приготовления микропрепаратов.	2
2.	13.10-17.10	Биология клетки. Прокариоты и эукариоты. <i>Гомеостаз как свойство живого.</i>	2+1
3.	20.10-24.10	Деление соматических и образование половых клеток. <i>Биология индивидуального развития (часть 1): предзиготный период.</i>	2+1
4.	27.10-31.10	Морфология и идентификация хромосом человека. <i>Биология индивидуального развития (часть 1): эмбриональный период.</i>	2+1
5.	03.11-07.11	Теория гена. <i>Биология индивидуального развития (часть 2): постнатальный онтогенез, его периодизация</i>	2+1
6.	10.11-14.11	Закономерности наследования менделирующих признаков. Взаимодействие аллельных генов в детерминации признаков. Специфика проявления гена в признак. <i>Размножение как фундаментальное свойство живого</i>	2+1
7.	17.11-21.11	Взаимодействие неаллельных генов. <i>Филогенез нервной системы у беспозвоночных и позвоночных животных.</i>	2+1
8.	24.11-28.11	Хромосомная теория наследственности. Сцепленное наследование. <i>Филогенез иммунной системы у беспозвоночных и позвоночных животных.</i>	2+1
9.	01.12-05.12	Изменчивость. <i>Филогенез кровеносной системы у беспозвоночных и позвоночных животных.</i>	2+1
10.	08.12-12.12	Медико-генетическое консультирование. Генеалогический и близнецовый методы. <i>Филогенез выделительной системы у беспозвоночных и позвоночных животных.</i>	2+1
11.	15.12-19.12	Цитогенетические методы. Хромосомные болезни человека.	2
12.	22.12-26.12	Популяционно-статистический и биохимический методы изучения генетики человека. Молекулярные болезни человека. <i>Филогенез лицевого черепа в онтогенезе человека.</i>	2+1
		Итого	34

Зав. кафедрой биологии

М.Г. Гевандова