

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
31.05.01 «Лечебное дело»
(с 01 октября по 18 января)

№	Дата	Тема занятия	Кол-во часов
1.	01.10-03.10	Введение в медицинскую биологию. Гомеостаз как свойство живого.	1+2
2.	06.10-10.10	Оптические лабораторные приборы. Методика приготовления микропрепаратов.	1+2
3.	13.10-17.10	Биология клетки. Прокариоты и эукариоты.	1+2
4.	20.10-24.10	Деление соматических и образование половых клеток.	1+2
5.	27.10-31.10	Морфология и идентификация хромосом человека.	1+2
6.	03.11-07.11	Теория гена	1+2
7.	10.11-14.11	Закономерности наследования менделирующих признаков. Взаимодействие аллельных генов в детерминации признаков. Специфика проявления гена в признак.	1+2
8.	17.11-21.11	Взаимодействие неаллельных генов	1+2
9.	24.11-28.11	Хромосомная теория наследственности. Сцепленное наследование.	1+2
10.	01.12-05.12	Изменчивость	1+2
11.	08.12-12.12	Медико-генетическое консультирование. Генеалогический и близнецовый методы	1+2
12.	15.12-19.12	Цитогенетические методы. Хромосомные болезни человека	1+2
13.	22.12-26.12	Популяционно-статистический и биохимический методы изучения генетики человека. Молекулярные болезни человека	1+2
4Д	12.01-16.01	Филогенез кровеносной и выделительной систем у беспозвоночных и позвоночных животных	1+2
1Д	Согласно расписанию дополнительных занятий по группам	Биология индивидуального развития (часть 1): предзиготный и эмбриональный периоды	1+2
2Д		Круглый стол: размножение как фундаментальное свойство живого. Биология индивидуального развития (часть 2): постнатальный онтогенез, его периодизация	2
3Д		Филогенез нервной и иммунной систем у беспозвоночных и позвоночных животных	1+2
		Итого	50

Зав. кафедрой биологии



М.Г. Гевандова