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

ПЛАН ЛЕКЦИЙ
на 1-й семестр 2026-2027 уч.год
по дисциплине «БИОЛОГИЯ» для студентов 1-го курса, обучающихся по специальности 31.05.01 «Лечебное дело» англоязычной формы

№	Тема лекции	Кол-во часов
1.	**Тема 1.** Биология как наука о живой природе, ее задачи, объекты и уровни познания. Биология клетки.	2
2.	**Тема 2.** Основы генетики. Законы Менделя.	2
3.	**Тема 3.** Взаимодействие аллельных генов. Количественная и качественная специфика проявления генов в признаки.	2
4.	**Тема 4.** Взаимодействие неаллельных генов.	2
5.	**Тема 5**. Сцепленное наследование. Хромосомная теория наследственности. Генетика пола.	2
6.	**Тема 6.** Изменчивость как свойство живого. Формы изменчивости, их значение.	2
7.	**Тема 7.** Методы изучения генетики человека. Хромосомные заболевания.	2
8.	**Тема 8.** Молекулярные болезни человека.	2
	Итого 1 семестр	16

Зав. кафедрой биологии М.Г. Гевандова