

Тематический план
лекций по дисциплине «Биоорганическая и биологическая химия»
для студентов 1-го курса БТФ специальность «Ветеринарная
санитария и экспертиза» на 2025-2026 учебный год (II семестр)

№ п/п	Тема лекции	К-во часов
1.	Теоретические основы биоорганической химии. Классификация, номенклатура, изомерия органических соединений. Типы органических реакций	2
2.	Строение и реакционная способность кислородсодержащих органических соединений	4
3.	Липиды	2
4.	Углеводы	4
5.	Нуклеиновые кислоты	2
6.	Аминокислоты	2
7.	Белки и пептиды	2
8.	Ферменты	2
Итого:		20 часов

Зав. кафедрой химии, доцент

В.П. Баран