



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
медицинской биохимии
д.м.н., профессор О.В. Груздева


(подпись)

«30» августа 2025 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

практических занятий
дисциплины «**БИОХИМИЯ**»
для студентов 2 курса Лечебного факультета
III семестр 2025-2026 учебного года

№ п/п	Тематика практических занятий	Кол-во уч. часов
1	Строение и биологическая роль липидов. Начальные этапы обмена липидов	4
2	Синтез жирных кислот, жиров и фосфолипидов. Эйкозаноиды	4
3	Обмен холестерина и кетоновых тел	4
4	Регуляция и нарушения обмена липидов	4
5	Коллоквиум 1: Обмен липидов	4
6	Общие и специфические пути обмена аминокислот	4
7	Конечные пути азотистого обмена. Образование и обезвреживание аммиака	4
8	Обмен нуклеотидов	4
9	Матричные биосинтезы: Репликация. Транскрипция. Трансляция	4
10	Коллоквиум 2: Обмен аминокислот и нуклеотидов. Матричные синтезы	4
11	Биохимия печени	4
12	Биохимия крови	4
	ИТОГО	48