

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Медицинская биохимия»
для обучающихся 2021 года поступления
по образовательной программе
30.05.01 Медицинская биохимия
направленность (профиль)
Медицинская биохимия (специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
9 семестр		
1.	Классификация лабораторий и лабораторных исследований. Цели, задачи и этапы лабораторных исследований. Интерпретация результатов лабораторных исследований.	2
2.	Исследование биохимических интермедиатов, ферментов и гормонов в КДЛ.	2
3.	Микроскопические и молекулярноскопические исследования в КДЛ.	2
10 семестр		
4.	Нарушения обмена веществ и болезни.	2
5.	Особенности метаболизма в органах и тканях.	2
6.	Биохимия крови.	2
11 семестр		
7.	Молекулярные механизмы развития болезней.	2
8.	Достижения современной лабораторной медицины, внедренные в практику в XXI веке.	2
9.	Лабораторная диагностика в онкологии.	2
Итого		18

Рассмотрено на заседании кафедры фундаментальной и клинической биохимии, протокол от «21» мая 2026г. № 13.

Заведующий кафедрой
фундаментальной и клинической
биохимии, д.м.н., профессор

О.В. Островский