

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**лекций по биологической химии в 3-ем семестре 2021/2022**  
**учебного года на факультете иностранных учащихся ГрГМУ**  
**(русский язык обучения)**

Недели	Дата	Тема	Лектор
2	06.09	Структура белковой молекулы	проф. В.В. Лелевич
3	13.09	Многообразие и классификация белков	-<<-
4	20.09	Ферменты: свойства и механизм действия	-<<-
5	27.09	Кинетика ферментативных реакций	-<<-
6	04.10	Прикладные аспекты энзимологии	-<<-
7	11.10	Общие пути обмена аминокислот	-<<-
8	18.10	Обезвреживание аммиака	-<<-
9	25.10	Обмен отдельных аминокислот	-<<-
10	01.11	Структура нуклеотидов и нуклеиновых кислот	доц. Н.Э. Петушок
11	08.11	Обмен нуклеотидов и нуклеиновых кислот	-<<-
12	15.11	Биосинтез нуклеиновых кислот и белков	-<<-
13	22.11	Основы молекулярной биологии	-<<-
14	29.11	Введение в метаболизм. Биохимия мембран	проф. В.В. Лелевич
15	06.12	Основы биоэнергетики	-<<-
16	13.12	Центральные пути метаболизма	-<<-
17	20.12	Роль кислорода в процессах окисления в клетке	доц. И.О. Леднёва
18	27.12	Углеводы пищи и тканей	проф. В.В. Лелевич

**Зав. кафедрой  
биологической химии,  
профессор**

**В.В. ЛЕЛЕВИЧ**