

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**лекций по биологической химии в 3-м семестре 2020/2021**  
**учебного года на педиатрическом факультете ГрГМУ**

Недели	Дата	Тема	Лектор
2	07.09	Белки: свойства и функции.	проф. В.В. Лелевич
3	14.09	Структура белковой молекулы	доц. Н.Э. Петушок
4	21.09	Многообразие и классификация белков	-«-
5	28.09	Ферменты: свойства и механизм действия	доц. И.О. Леднева
6	05.10	Кинетика ферментативных реакций	-«-
7	12.10	Прикладные аспекты энзимологии	-«-
8	19.10	Общие пути обмена аминокислот	доц. Н.Э. Петушок
9	26.10	Обезвреживание аммиака	-«-
10	02.11	Обмен отдельных аминокислот	-«-
11	09.11	Структура нуклеотидов и нуклеиновых кислот	доц. И.О. Леднева
12	16.11	Обмен нуклеотидов и нуклеиновых кислот	-«-
13	23.11	Биосинтез нуклеиновых кислот и белков	-«-
14	30.11	Основы молекулярной биологии	-«-
15	07.12	Основы биоэнергетики	доц. Н.Э. Петушок
16	14.12	Центральные пути метаболизма	-«-
17	21.12	Роль кислорода в окислительных процессах в клетке	доц. И.О. Леднева
18	28.12	Углеводы пищи и тканей.	проф. В.В. Лелевич

**Зав. кафедрой  
биологической химии,  
профессор**



**В.В. ЛЕЛЕВИЧ**