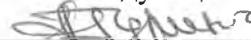


**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра биологической химии

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

 А.Е. Гурина

«29» августа 2019г.

Календарно-тематический план лекций

Дисциплина биохимия

Курс 2

Факультет педиатрический

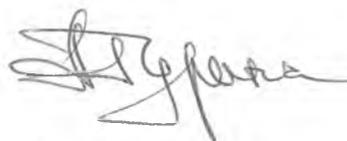
на **осенний** семестр 2019-2020 учебный год

№	Дата	Наименование темы	Лектор
1.	02.09.2019г. 06.09.2019г.	Введение в биохимию. Химия и строение простых белков	Доц. А.Е.Гурина
2.	09.09.2019г. 13.09.2019г.	Классификация и структура сложных белков	Доц. А.Т. Лолаева
3.	16.09.2019г. 20.09.2019г.	Ферменты как биокатализаторы. Механизмы действия ферментов.	Доц. А.Т. Лолаева
4.	23.09.2019г. 27.09.2019г.	Регуляция активности ферментов. Медицинские аспекты энзимологии	Доц. А.Т. Лолаева
5.	30.09.2019г. 04.10.2019г.	Структура липидов, жирорастворимые витамины. Липиды биологических мембран, механизмы передачи сигнала в клетку.	Доц. А.Т. Лолаева
6.	07.10.2019г. 11.10.2019г.	Введение в обмен веществ. Биологическое окисление. Активные формы кислорода и их дезактивация	Доц. А.Т. Лолаева
7.	14.10.2019г. 18.10.2019г.	Общие пути катаболизма. Цикл Кребса.	Доц. А.Т. Лолаева
8.	21.10.2019г. 25.10.2019г.	Химия и обмен углеводов. Гликолиз, гликогенолиз.	Доц. А.Т. Лолаева
9.	28.10.2019г. 01.11.2019г.	Аэробное окисление глюкозы. Пентозный цикл, его биологическое значение.	Доц. А.Т. Лолаева

Зав. кафедрой биологической химии,

доцент

«29» августа 2019г.



А.Е. Гурина