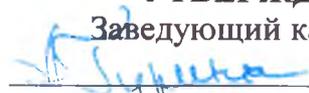


**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра биологической химии

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой


А.Е. Гурина

«30» августа 2021г.

Календарно-тематический план лекций

Дисциплина биохимия

Курс 2

Факультет лечебный

на **осенний** семестр 2021-2022 учебный год

№	Наименование темы	I поток		II поток	
		Дата	Лектор	Дата	Лектор
1.	Введение в биохимию. Химия и строение простых белков	06.09.2021г.	Доц. А.Е.Гурина	09.09.2021г.	Доц. А.Т.Лолаева
2.	Классификация и структура сложных белков	13.09.2021г.	Доц. А.Т.Лолаева	16.09.2021г.	Доц. А.Т.Лолаева
3.	Ферменты как биокатализаторы. Механизмы действия ферментов	20.09.2021г.	Доц. А.Т.Лолаева	23.09.2021г.	Доц. А.Т.Лолаева
4.	Регуляция активности ферментов. Медицинские аспекты энзимологии	27.09.2021г.	Доц. А.Е.Гурина	30.09.2021г.	Доц. А.Е.Гурина
5.	Введение в обмен веществ. Биологическое окисление. Активные формы кислорода и их дезактивация	04.10.2021г.	Доц. А.Е.Гурина	07.10.2021г.	Доц. А.Е.Гурина
6.	Общие пути катаболизма. Цикл Кребса.	11.10.2021г.	Доц. А.Е.Гурина	14.10.2021г.	Доц. А.Е.Гурина
7.	Обмен углеводов. Процессы переваривания и всасывания углеводов. Гликолиз, гликогенолиз	18.10.2021г.	Доц. А.Е.Гурина	21.10.2021г.	Доц. А.Е.Гурина
8.	Аэробное окисление глюкозы. Пентозный цикл, его биологическое значение.	25.10.2021г.	Доц. А.Е.Гурина	28.10.2021г.	Доц. А.Е.Гурина
9.	Регуляция сахара крови. Нарушение обмена углеводов	02.11.2021г.	Доц. А.Е.Гурина	04.11.2021г.	Доц. А.Е.Гурина

Ст. преподаватель
«30» августа 2021г.



Н.А. Габолаева