



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
фармацевтической и общей химии

Е.М.Мальцева
(И.О. Фамилия)


(подпись)

04 февраля 2022 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекционных (теоретических) занятий
дисциплины «Химия биополимеров и биогенных элементов»
для студентов 1 курса Педиатрического факультета
II семестр 2021-2022 учебного года

№ п/п	Тематика лекционных (теоретических занятий)	Кол-во уч. часов
1	Пептиды. Белки	4
2	Углеводы. Гомо- и гетерополисахариды	4
3	Гетероциклические соединения. Нуклеозиды. Нуклеотиды. Нуклеиновые кислоты	2
4	Липиды	4
5	Особенности растворов биополимеров	2
6	Макро- и микроэлементы окружающей среды и организма человека Биологическая роль химических элементов в организме человека	2
7	Электролитный баланс биологических сред организма человека	2
8	Некоторые методы клинического анализа биогенных элементов Гитриметрические методы анализа	1
9	Гитриметрические методы анализа	1
10	Потенциометрия. Фотометрия. Хроматография	2
	ИТОГО	24