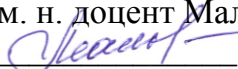




УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой фармацевтической и общей химии

к. фарм. н. доцент Мальцева Е. М.


4 февраля 2022 г.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ЛЕКЦИОННЫХ (ТЕОРЕТИЧЕСКИХ) ЗАНЯТИЙ
дисциплины «АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ»
для студентов второго курса Фармацевтического факультета
Четвертый семестр 2021...2022 учебного года**

	Тема лекции	Кол-во уч. часов
1	Кислотно-основные индикаторы	2
2	Кислотно-основное неводное титрование	2
3	Окислительно-восстановительное титрование. Индикаторы. Кривые титрования	2
4	Перманганатометрия. Бихроматометрия. Йодометрия	2
5	Йодатометрия. Бромид-броматометрия. Нитритометрия	2
6	Осадительное титрование. Аргентометрия.	2
7	Комплексонометрическое титрование	2
8	Электрохимические методы анализа. Потенциометрия. Потенциометрическое титрование	2
9	Кулонометрия. Кулонометрическое титрование	2
10	Абсорбционный фотометрический анализ. Основной закон поглощения света	2
11	Методы количественного фотометрического анализа	2
12	Хроматография. Классификация методов. Тонкослойная хроматография	2
13	Ионообменная хроматография	2
14	Газовая хроматография	2
	Итого	28