




УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой фармацевтической и общей химии

к. фарм. н. доцент Мальцева Е. М.


30 августа 2023 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
дисциплины «ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ»
для обучающихся первого курса по специальности 33.02.01 Фармация
(СПО)
Первый семестр 2023...2024 учебного года

	Тема занятия	Кол-во уч. часов
1	Классы неорганических соединений. Лабораторная работа 1 «Классы неорганических соединений»	3
2	Комплексные соединения. Лабораторная работа 2 «Комплексные соединения»	3
3	Растворы. Способы выражения концентрации. Лабораторная работа 3 «Способы выражения концентрации»	3
4	Теория электролитической диссоциации. Электролиты и неэлектролиты. Гидролиз солей. Лабораторная работа 4 «Кислотно-основные реакции. Определение pH водных растворов кислот и оснований». Лабораторная работа 5 «Гидролиз солей. Определения pH водных растворов солей»	3
5	Окислительно-восстановительные реакции. Лабораторная работа 6 «Окислительно-восстановительные реакции»	3
6	Окислительно-восстановительные реакции. Вещества с двойственной природой. Лабораторная работа 7 «Окислительно-восстановительные реакции. Вещества с двойственной природой»	3
7	Главная подгруппа I, II и III групп периодической системы Д. И. Менделеева. Главная подгруппа III группы периодической системы Д. И. Менделеева Лабораторная работа 8 «Главная подгруппа I и II групп». Лабораторная работа 9 «Главная подгруппа III группы»	3
8	Главная подгруппа IV группы периодической системы Д. И. Менделеева. Главная подгруппа V группы периодической системы Д. И. Менделеева. Лабораторная работа 10 «Главная подгруппа IV группы». Лабораторная работа 11 «Главная подгруппа V группы»	3
9	Главная подгруппа VI группы периодической системы Д. И. Менделеева. Главная подгруппа VII групп периодической системы Д. И. Менделеева. Лабораторная работа 12 «Главная подгруппа VI группы». Лабораторная работа 13 «Главная подгруппа VII группы»	3
10	Побочная подгруппа I и II групп периодической системы Д. И. Менделеева. Лабораторная работа 14 «Побочная подгруппа I и II групп»	2
11	Побочная подгруппа VI, VII, VIII групп периодической системы Д. И. Менделеева. Побочная подгруппа VIII группы периодической системы Д. И. Менделеева. Лабораторная работа 15 «Побочная подгруппа VI и VII групп». Лабораторная работа 16 «Побочная подгруппа VIII группы»	3
	Итого	32