

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Кубанский государственный университет»



**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по научной  
работе и инновациям  
М.В. Шарафан  
2021г.

**Расписание**

Занятий для аспирантов по специальной дисциплине  
«Неорганическая химия (кандидатский экзамен)»  
направления подготовки 04.06.01 «Химические науки»  
3 курс, ОФО, профиль 02.00.01 – Неорганическая химия

Преподаватель – доктор химических наук, профессор В.Т. Панюшкин.

Дата, пара, ауд.	Тема	Тип занятия	Кол-во часов
Понедельник 19.04.2021 5-6 пара Ауд. 136	Классификация неорганических соединений	лекция	4
Среда 21.04.2021 5-6 пара Ауд. 136	Основные методы синтеза неорганических комплексных соединений	лабораторные работы	6
Пятница 23.04.2021 4-6 пара Ауд. 136	Строение координационных соединений (метод ТКП)	лекция	4
Понедельник 26.04.2021 5-6 пара Ауд. 136	Теория строения координационных соединений (метод МО)	лекция	4
Среда 28.04.2021 5-6 пара Ауд. 136	УФ- и ИК- спектры комплексных соединений	лабораторные работы	6
Пятница 30.04.2021 3-5 пара Ауд. 136	Строение координационных соединений (сопоставление методов МО и ТКП)	семинар	4

Понедельник 03.05.2021 5 пара Ауд. 136	Реакционная способность комплексных соединений	лекция	4
Среда 05.05.2021 5-6 пара Ауд. 136	ЯМР- и ЭПР- спектроскопия комплексных соединений	лабораторные работы	6
Понедельник 10.05.2021 5-6 пара Ауд. 136	Нанохимия комплексных соединений	лекция	2
Пятница 14.05.2021 5-6 пара Ауд. 136	Расчет электронных и колебательных спектров комплексных соединений (основные принципы)	семинар	4
Пятница 21.05.2021 10:00 Ауд. 136		экзамен	
ИТОГО			44
В том числе:			
лекции			18
семинары			8
лабораторные работы			18

Зав. отделом аспирантуры  Н.Ю. Звягинцева  
 Зав. кафедрой общей,  
 неорганической химии и ИВТ в химии  Н.Н. Буков