

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

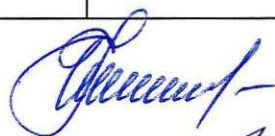
Занятий для аспирантов по специальной дисциплине
«Структурная химия координационных соединений»
направления подготовки 04.06.01 «Химические науки»
2 курс, ОФО, профиль 02.00.01 – Неорганическая химия

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

Дата, пара, ауд.	Тема	Тип занятия	Кол-во часов
Четверг 22.04.2021 5 пара Ауд. 136	Природа химической связи в неорганических соединениях	лекция	2
Пятница 23.04.2021 4-5 пара Ауд. 136	Расчет энергии электронных переходов	семинар	4
Суббота 24.04.2021 5 пара Ауд. 136	Расчет энергии колебательных переходов	лекция	2
Вторник 27.04.2021 4-5 пара Ауд. 136	d-d – переходы в координационных соединениях	семинар	4
Четверг 29.04.2021 5 пара Ауд. 136	Характеристичность полос в ИК – спектрах	лекция	2
Пятница 30.04.2021 5 пара Ауд. 136	Основные спектроскопии комбинационного рассеяния	лекция	2
Понедельник 03.05.2021	Основные параметры	семинар	4

3,5 пара Ауд. 136	электронных и колебательных спектров		
Среда 05.05.2021 4-5 пара Ауд. 136	Основы компьютерных расчетов электронных и колебательных спектров (алгоритмы программ и пр.)	семинар	4
Пятница 07.05.2021 4-5 пара Ауд. 136	Полуэмпирические методы расчета частот и форм нормальных колебаний в ИК – спектрах	семинар	4
Понедельник 10.05.2021 5 пара Ауд. 136	Молекулярная спектроскопия и дизайн координационных соединений	семинар	2
Пятница 14.05.2021 4 пара Ауд. 136		Консультация	2
Понедельник 17.05.2021 11.00 Ауд. 136		Экзамен	
ИТОГО			32
В том числе:			
лекции			8
семинары			22
Консультация			2

Зав. отделом аспирантуры
Зав. кафедрой общей,
неорганической химии и ИВТ в химии



Н.Ю. Звягинцева



Н.Н. Буков