

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  
2024 г.

Расписание

Занятий для аспирантов по специальной дисциплине  
«Химия f-элементов»

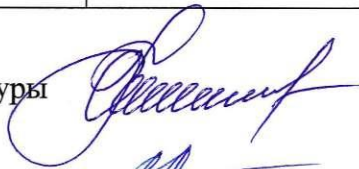
направления подготовки 04.06.01 «Химические науки»  
3 курс, ОФО, профиль 02.00.01 – Неорганическая химия

Преподаватель – доктор химических наук, профессор Н.Н. Буков

Дата, пара, ауд.	Тема	Тип занятия	Кол-во часов
Понедельник, 08.04.24 6 пара, ауд. 443С	Теория f-орбиталей (f-f переходы)	лекция	2
Понедельник, 08.04.24 7 пара, ауд. 443С	Термы f-элементов	лекция	2
Вторник, 09.04.24 5-7 пара, ауд. 443С	Теория f-орбиталей	семинар	6
Среда, 10.04.24 6 пара, ауд. 443С	Спин-орбитальное взаимодействие в ионах f-элементов	лекция	2
Среда, 10.04.24 7 пара, ауд. 443С	Гибридизация f- орбиталей	лекция	2
Четверг, 11.04.23 5-7 пара, ауд. 443С	Спин-орбитальное взаимодействие	семинар	6
Пятница, 12.04.23 5-7 пара, ауд. 02А и 136С	Синтез комплексных соединений f- элементов с карбоновыми кислотами	лабораторные работы	6
Понедельник, 15.04.23 5-7 пара, ауд. 02А и 136С	Разнолигандные комплексные соединения	лабораторные работы	6

Вторник, 16.04.23 5-7 пара, ауд. 02А и 136С	Методы исследования	лабораторные работы	6
Среда, 17.04.23 5-7 пара, ауд. 443С	Методы исследования	семинар	6
Среда, 17.04.23 8 пара, ауд. 02А и 136С	Зачет		0,4
<b>ИТОГО</b>			<b>44,4</b>
В том числе:			
лекции			8
семинары			18
лабораторные работы			18

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры



Н.Ю. Звягинцева

Зав. кафедрой общей,  
неорганической химии и ИВТ в химии



В.А. Волынкин