

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"
Отдел аспирантуры и докторантуры

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 29.04.2022

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ

по программе аспирантуры



Ректор _____ *Иванов М.Б.*

1.4.1.

1.4.1. Неорганическая химия

Кафедра: Общей, неорганической химии и информационно-вычислительных технологий в химии

Факультет: Факультет химии и высоких технологий

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

Учебный год

2022-2023

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству
образования - первый проректор

[Signature] / Хагуров Т.А./

Проректор по научной работе и инновациям

[Signature] / Шарафан М.В./

Декан

[Signature] / Костырина Т.В./

Зав. кафедрой

[Signature] / Волынкин В.А./

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

[Signature] / Звягинцева Н.Ю./

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1044							29	22		1116								31	22		2160								60	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044							29			1116								31			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				52,8										54											53,4												
ОП, факультативы (в период ТО)				4										36											20												
Аудиторная нагрузка				13,5										8,1											10,8												
Контактная работа				13,5										8,1											10,8												
дисциплины (модули)				360	90	28			62	262	8	10	ТО: 6 2/3 3:2	432	54	36			18	306	72	12	ТО: 6 2/3 3:2	792	144	64			80	568	80	22	ТО: 13 1/3 3:4				
1	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	За(2)	360	90	28			62	262	8	10		360	54	36			18	306		10		За(2)	720	144	64			80	568	8	20		123		
2	2.1.1.1	Иностранный язык	За	180	54	10			44	122	4	5		180	18	18				162		5		За	360	72	28			44	284	4	10		4	12	
3	2.1.1.2	История и философия науки	За	180	36	18			18	140	4	5		180	36	18			18	144		5		За	360	72	36			36	284	4	10		89	12	
4	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"												Эк	36							1		Эк	36							36	1		4	2	
5	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"												Эк	36							1		Эк	36							36	1		89	2	
6	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Неорганическая химия"												Эк										Эк										56	3		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За(2)											Эк(3)											Эк(3) За(2)											
ПРАКТИКИ (План)				684						672	12	19	13 1/3	684						672	12	19	13 1/3	1368						1344	24	38	26 2/3				
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	За	540						536	4	15	10 2/3	За	540					536	4	15	10 2/3	За(2)	1080					1072	8	30	21 1/3				
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	За	108						104	4	3	2	За	108					104	4	3	2	За(2)	216					208	8	6	4				
	1.3.1(Н)	Выполнение научного исследования	ЗаО	36						32	4	1	2/3	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО(2)	72					64	8	2	1 1/3				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																					
КАНИКУЛЫ																						8												8			

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)						243	60	29	31	63	31	32	60	26	34	60	25	35	
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	60	29	31	60	31	29	60	26	34	60	25	35	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	193	193	193	38	19	19	41	19	22	60	26	34	54	25	29	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	155	155	155	30	15	15	30	15	15	52	22	30	43	21	22	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	30	30	30	6	3	3	9	3	6	6	3	3	9	3	6	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	8	8	8	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	41	41	41	22	10	12	19	12	7							
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	30	30	30	20	10	10	10	10								
2.2	Практика	0%	0%	0%	6	6	6				6		6							
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	5	5	5	2		2	3	2	1							
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	6	6										6		6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.7	-	52.8	54	-	54	46.7	-			-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					9.8	-	4	36	-	36	2	-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					12.6	-	13.5	8.1	-	16.2	12	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			-			
		Блок 1.2						-			-			-			-			
		Блок 1.3						-			-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					288	-	90	54	-	108	36	-			-			
		Блок 2.2						-			-			-			-			
		Блок 2.3						-			-			-			-			
		Блок 3						-			-			-			-			
	Итого по всем блокам					288	-	90	54	-	108	36	-			-				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3		3	1	1					1		1	
		ЗАЧЕТ (За)						6	4	2	6	2	4	4	2	2	4	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	3	1	2	2	1	1	2	1	1	
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						21.05%													