

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 № 12 от 31.05.2024

УТВЕРЖДАЮ



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.4.2. Аналитическая химия

1.4.2.

Направленность программы: 1.4.2. Аналитическая химия

Кафедра: Аналитической химии

Факультет: Факультет химии и высоких технологий

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные требования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

Проректор по научной работе и инновациям

Декан

Зав. кафедрой

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

2024

2024-2025

№ 951 от 20.10.2021

/ Хагуров Т.А./

/ Шафафан М.В./

/ Костырина Т.В./

/ Темердашев З.А./

/ Звягинцева Н.Ю./

№ Индекс	Наименование	Академических часов										з.е.			Каф.	Семестр										
		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	Всего								
ИТОГО (с факультативами)		1044													60	44										
ИТОГО по ОП (без факультативов)		1044													60											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.-час/нед.)		52.8																								
ОП, факультативы (в период ТО)		4																								
ОП, факультативы (в период экз. сес.)		13.5																								
Аудиторная нагрузка		13.5																								
Контактная работа																										
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ		540													1080	1072	8	30								
1	1.1.1.(И)	540													1080	1072	8	30	21.1/3	2	12345678					
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		108													216	208	8	6								
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И ИТОГОВЫХ ЗАБОК НА ПЛАТЫ																										
2	1.2.1.(И)	108													216	208	8	6					12345678			
Подготовка публикаций, в которых излагается содержание научных результатов диссертации, полученные автором, претенды на профессиональные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, топологий интегральных микросхем		36													72	64	8	2								
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																										
3	1.3.1.(И)	36													72	64	8	2						12345678		
Дифференцированный учет по этапам выполнения научного исследования		360													720	144	46	98	568	8	20					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																										
4	2.1.1	360	90	28	62	262	8	10							360	54	18	36	306	10					123	
Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов		180	54	10	44	122	4	5							360	72	10	62	284	4	10				4	
5	2.1.1.1	180	36	18	18	140	4	5							360	72	36	36	284	4	10				12	
Иностраный язык																										89
6	2.1.1.2	180	36	18	18	140	4	5							360	72	36	36	284	4	10				12	
История и философия науки																										
ПРАКТИКА																										
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																										
7	2.3.1	36													72											4
Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"		36													36											2
8	2.3.2	36													36											89
Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"															36											2
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																										
КАНИКУЛЫ																										
															Эк(2) Эк(2) Эк(2)			Эк(2) Эк(2) Эк(2)			8					

№	Индикс	Наименование	Академических часов											Контр. контроль	Неделя	з.е.	Семестр						
			Контр. контроль					Академических часов					Контр. контроль					Неделя	з.е.				
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр											
ИТОГО (с факультативами)			936	26	26	22	4	788	4	792	1080	1076	4	30	1872	1864	8	52	60	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			936	26	26	22	4	788	4	792	1080	1076	4	30	1872	1864	8	52	60	44			
учебная нагрузка (акад.час/нед)																							
Аудиторная нагрузка																							
Контактная работа																							
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ																							
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	792	22	22	4	788	4	792	1080	1076	4	30	1872	1864	8	52	60	44				
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты на изобретения, на образцы, селекционные породы, штаммы микроорганизмов, штаммы микроорганизмов, программное обеспечение государственных информационных систем, баз данных, топологий интегральных микросхем	108	3	3	4	104	4	108	108	104	4	3	216	208	8	6	6					
3	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования	36	1	1	4	32	4	36	36	32	4	1	72	64	8	2						
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ			36	1	1	4	32	4	36	36	32	4	1	72	64	8	2						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																							
ПРАКТИКА																							
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																							
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																							
КАНИКУЛЫ																							

№ Индекс	Наименование	Контроль	Академических часов						Неделя	з.е.	Контроль	Академических часов						Неделя	з.е.	Контроль	Семестр															
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					СР	Контроль	Всего												
	ИТОГО (с факультативами)		900						25									35	60						60		44									
	ИТОГО по ОП (без факультативов)		900						25									35	60						60											
	УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад. час/нед)																																			
	ОП, факультативы (в период ТО)																																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																			
	Аудиторная нагрузка																																			
	Контактная работа																																			
	НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ		756					752	4	21																										
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	756					752	4	21																										
	ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ ИЛИ ЭКСПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ		108					104	4	3																										
		Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявки на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, селекционные программы для государственных селекционных учреждений, баз данных, топологий интегральных микросхем.	108					104	4	3																										
2	1.2.1(Н)																																			
	ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ		36					32	4	1																										
3	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования	36					32	4	1																										
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																			
	ПРАКТИКА																																			
	ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																			
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																			
4	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"																																		
	ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																																			
	КАНИКУЛЫ																																			

Эк. 390

390

Эк. 390(2)

8

8

8

8

