

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Кубанский государственный университет"
Факультет химии и высоких технологий

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10
26.05.2017

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре

Утверждаю



06.06.01

На основе ФГОС высшего образования по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Профиль 03.02.08 Экология (химические науки)

Кафедра: Аналитической химии

Отдел аспирантура

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области химии и смежных наук; преподавательская деятельность в области химии и смежных наук

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь.</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 869
30.07.2014

Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2
Б1.Б.1	Иностранный язык	4	УК-4			
Б1.Б.2	Иностранный язык в специальности	4	УК-4			
Б1.Б.3	История и философия науки	89	ОПК-1	УК-1	УК-2	
Б1.Б.4	Логика и методология научного познания	89	ОПК-1	УК-1	УК-2	
Б1.В.Од.1	Современная химия и экологическая безопасность (кандидатский экзамен)	2	ПК-1	ПК-2		
Б1.В.Од.2	Общие вопросы химической экологии	2	ПК-2			
Б1.В.Од.3	Методы оценки и регулирования антропогенного воздействия на живую природу	2	ПК-3			
Б1.В.Од.4	Психология и педагогика высшей школы	74	ОПК-2	УК-5		
Б1.В.Дв.1.1	Зеленая химия и экология	2	ПК-3			
Б1.В.Дв.1.2	Химия и токсикология окружающей среды	2	ПК-3			
Б1.В.Дв.2.1	Современные методы и технологии экологического мониторинга	2	ПК-1	ПК-3		
Б1.В.Дв.2.2	Подготовка и анализ объектов окружающей среды	2	ПК-1			
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-1	ОПК-3	ПК-2	
Б2.1	Педагогическая практика		ОПК-3			
Б2.2	Научно-производственная практика		ОПК-1	ПК-2		
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1	ПК-3	УК-3	
Б3.1	Научно-исследовательская работа		ОПК-1	ПК-3	УК-3	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-3	ПК-1	ПК-2	УК-5
Б4.Г	Государственная итоговая аттестация		ОПК-3	ПК-1	ПК-2	УК-5
Б4.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена	2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	УК-5
Б4.Г.2	Представление научного доклада	2	ПК-1	ПК-2	УК-5	
Б4.Д						
ФТД	Факультативы		ОПК-1	УК-1	УК-3	
ФТД.1	Иностранный язык (русский)	70	УК-3			
ФТД.2	Защита объектов интеллектуальной деятельности		УК-1			
ФТД.3	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности		ОПК-1			