

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова
Институт нефти и газа

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



05.06.01

Направление 05.06.01 Науки о Земле

Профиль: Геоэкология

Кафедра: Экология и природопользование

Отдел подготовки кадров высшей квалификации

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель - исследователь
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2017, 2018, 2019

Образовательный стандарт 870

30.07.2014 (с изм. и доп. от 30.04.2015г.)

Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская деятельность;
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.

Согласовано

Проректор по учебной работе

/ И.Г. Гайрабеков./

Директор ДУМР

/ М.А. Магомаева /

Зав. кафедрой

/ Ш.Ш. Заурбеков/

И.о. начальника ОПКВК

/ Ж.М. Алиева/

	Наименование	формы контроля			всего часов			ЗЕТ	Распределение ЗЕТ															
		Экзамены	Зачеты	Рефераты	По плану	в том числе			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4						
						Контакт. раб. (по учеб.	СРС		Итого	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Итого	Сем. 1	Сем. 2					
1	Иностранный язык	2	1	2	180	40	140	5	5	2	3													
2	История и философия науки	2	1	2	144	40	104	4	4	2	2													
3	Методология научных исследований	3	12		180	40	140	5	2	1	1	3	3											
4	Геоэкологические аспекты устойчивого развития регионов		3		72	16	56	2				2	2											
5	Психология и педагогика высшей школы	3			108	20	88	3				3	3											
6	Рациональное природопользование		5		72	12	60	2								2	2							
7	Интеллектуальная собственность	4			72	20	52	2				2		2										
8	Геоэкология	6		4	144	12	132	4								4		4						
9	Учение о геосферах Земли		4		108	20	88	3				3		3										
10	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии		4		108	20	88	3				3		3										
11	Педагогическая практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Вар		5	108			3								3	3							
12	Научно-исследовательская практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Вар		6	108			3								3		3						
13	Научно-исследовательская деятельность	Вар			3240			90	33	18	15	21	12	9	18	9	9	18	9	9	18	9	9	9
14	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар			1620			45				12	6	6	15	9	6	18	12	6				
15	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		7		108	108		3													3		3	
16	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз			216			6													6		6	
17	Современные проблемы экологии		5		36	6	30	1								1	1							
18	Охрана природы		6		36	6	30	1								1		1						

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»										УК-3	УК-4	
Б1.Б.1	Иностранный язык								УК-1	УК-2			
Б1.Б.2	История и философия науки								УК-1		УК-3		
Б1.В.ОД.1	Методология научных исследований	ОПК-1											
Б1.В.ОД.2	Геоэкологические аспекты устойчивого развития регионов			ПК-1		ПК-3	ПК-4	ПК-5					УК-5
Б1.В.ОД.3	Психология и педагогика высшей школы		ОПК-2										
Б1.В.ОД.4	Рациональное природопользование			ПК-1		ПК-3	ПК-4	ПК-5					
Б1.В.ОД.5	Интеллектуальная собственность	ОПК-1							УК-1				
Б1.В.ОД.6	Геоэкология			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5					
Б1.В.ДВ.1.1	Учение о геосферах Земли			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4						
Б1.В.ДВ.1.2	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии			ПК-1	ПК-2			ПК-5					
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-1	ОПК-2		ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1		УК-3		УК-5
Б2.1	Педагогическая практика		ОПК-2										
Б2.2	Научно-исследовательская практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	ОПК-1	ОПК-2		ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1		УК-3		УК-5
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	ОПК-1		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-1		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
ФТД	Факультативы												
ФТД.1	Современные проблемы экологии			ПК-1	ПК-2		ПК-4						
ФТД.2	Охрана природы			ПК-1		ПК-3							