

ФАНО России
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт морской геологии и геофизики Дальневосточного отделения Российской академии наук



«Утверждаю»
 Директор ИМГиГ ДВО РАН
 д.ф.-м.п. Богомолов Л.М.
 « 01 » сентября 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки 05.06.01 «Науки о земле»

№ по порядку	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (в том числе практик)	Трудоёмкость			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО ГОДАМ						Коды компетенций
		ЗЕ ФГОС ВО	ИМГиГ ДВО РАН	Академические часы	1 год		2 год		3 год		
					40 недель	ЗЕ	40 недель	ЗЕ	40 недель	ЗЕ	
					час. всего		час. всего		час. всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Б1	Блок 1 Образовательные дисциплины (модули)	30	30	1080	432	12	432	12	216	6	
Б1.Б	Базовая часть	9	9	324	108	3	216	6			
Б1.Б1	История и философия науки	5	5	180	36	1	144	4			УК-1, УК-2, УК-5
Б1.Б2	Иностранный язык	4	4	144	72	2	72	2			УК-3, УК-4
Б1.В	Вариативная часть	21	21	756	324	9	216	6	216	6	
1.В.ОД	Обязательные дисциплины	19	19	684	324	9	216	6	216	6	
1.В.ОД.1	Педагогические науки и образование	11	11	396	324	9	72	2			
1.В.ОД.1.1	История науки педагогики и образования	2	2	72	72	2					УК-1, ОПК-2
1.В.ОД.1.2	Методология и методы научного исследования	3	3	108	108	3					УК-1, УК-2, ОПК-1
1.В.ОД.1.3	Педагогика высшей школы	2	2	72	72	2					УК-1, ОПК-1, ОПК-2
1.В.ОД.1.4	Психология высшего образования	2	2	72	72	2					УК-1, ОПК-2
1.В.ОД.1.5	Психология исследовательского поведения	2	2	72			72	2			УК-1, ОПК-1
Профиль – «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», очное											
1.В.ОД.2	Общая геология	2	2	72			72	2			ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
1.В.ОД.3	Геофизика. Геофизические методы поисков полезных ископаемых	3	3	108					108	3	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
1.В.ОД.4	Научно-исследовательский семинар	2	2	72			72	2			УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3
1.В.ОД.5	Общие вопросы геофизики	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
1.В.ДВ.1	Дисциплины по выбору аспиранта (в соответствии с профилями)	1	1	36					36	1	
1.В.ДВ.1.1	Современные проблемы геодинамики	1	1	36					36	1	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5

.В.ДВ.1.2	Региональная геофизика профиль – «Геоэкология», очное	1	1	36					36	1	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
.В.ОД.2	Геоинформационные системы	2	2	72			72	2			ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
.В.ОД.3	Геоэкология	3	3	108					108	3	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
.В.ОД.4	Научно-исследовательский семинар	2	2	72			72	2			УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3
.В.ОД.5	Теория и методология оценки природного риска	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
.В.ДВ	Дисциплины по выбору аспиранта (в соответствии с профилями)	1	1	36					36	1	
.В.ДВ.1	Опасные экзогенные процессы	1	1	36					36	1	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
.В.ДВ.2	Геоэкология урбанизированных территорий	1	1	36					36	1	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
	Блок 2 «Практика» и блок 3 «Научные исследования» итого	141	141	5076	1728	48	1728	48	1620	45	
Б2	Блок 2 Практика (выбор по направлению специализации)	36	36	1296	432	12	432	12	432	12	
Б2.1	Научно-исследовательская практика	12	12	432	432	12					УК-1, УК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
Б2.2	Педагогическая практика	12	12	432			432	12			УК-1, УК-5, ОПК-1, ОПК-2
Б2.3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	12	12	432					432	12	УК-3, ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-4
Б3	Блок 3 Научные исследования (выбор по направлению специализации)	105	105	3780	1296	36	1296	36	1188	33	
Б3.1	Научные исследования	105	105	3780	1296	36	1296	36	1188	33	УК-1, УК-2, УК-5, ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
Б4	Блок 4 Государственная итоговая аттестация	9	9	324					324	9	
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6	6						216	6	ПК-1, УК-1, УК-5, ОПК-2
Б4.Г.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	3	3						108	3	УК-3, УК-4, ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
	Базовая часть – итого	9	9	324	108	3	216	6	0	0	
	Вариативная часть - итого	21	21	756	324	9	216	6	216	6	
	Блок 2, 3	141	141	5076	1728	48	1728	48	1620	45	
	Блок 4	9	9	324	0	0	0	0	324	9	
	ВСЕГО	180	180	6480	2160	60	2160	60	2160	60	

Утверждено Ученым Советом института «16»_августа_2017 г.

Протокол №_8__ от 16.08.2017 г.

Зав. отделом аспирантуры



Андреева М.Ю.