

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт морской геологии и геофизики Дальневосточного отделения Российской академии наук

«Утверждаю»
Директор ИМГиГ ДВО РАН
д.ф.-м.н. Богомолов В.М.
« 23 августа 2019 г.»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки 05.06.01 «Науки о Земле», очное

№ 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		
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
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
	Профиль: геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых										
Б1.В	Вариативная часть	21	21	756	180	5	144	4	432	12	
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	21	21	756	180	5	144	4	432	12	
Б1.В.ОД.1	Педагогика высшей школы	2	2	72	72	2					УК-1, ОПК-1, ОПК-2
Б1.В.ОД.2	Методология и методы научного исследования	3	3	108	108	3					УК-1, УК-2, ОПК-1
Б1.В.ОД.3	Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых	10	10	360			144	4	216	6	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
Б1.В.ОД.4	Общие вопросы геофизики	3	3	108					108	3	УК-1, ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
Б1.В.ОД.5	Научно-исследовательский семинар	1	1	36					36	1	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору аспиранта (в соответствии с профилями)	2	2	72					72	2	
Б1.В.ДВ.1	Современные проблемы геодинамики	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
Б1.В.ДВ.2	Региональная геофизика	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
ФТД	Факультативные дисциплины	2	2	72					72	2	
ФТД.1	Сейсмология	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
ФТД.2	Общая геология	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5

Профиль: геоэкология											
Б1.В	Вариативная часть	21	21	756	180	5	144	4	432	12	
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	21	21	756	180	5	144	4	432	12	
Б1.В.ОД.1.	Педагогика высшей школы	2	2	72	72	2					УК-1, ОПК-1, ОПК-2
Б1.В.ОД.2	Методология и методы научного исследования	3	3	108	108	3					УК-1, УК-2, ОПК-1
Б1.В.ОД.3	Океанология	10	10	360			144	4	216	6	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
Б1.В.ОД.4	Региональная океанология	3	3	108					108	3	УК-1, ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
Б1.В.ОД.5	Научно-исследовательский семинар	1	1	36					36	1	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору аспиранта (в соответствии с профилями)	2	2	72					72	2	
Б1.В.ДВ.1	Современные методы океанологических измерений и обработки данных	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
Б1.В.ДВ.2	Современные проблемы океанологии	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
ФТД	Факультативные дисциплины	2	2	72					72	2	
ФТД.1	Океанография шельфа	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
ФТД.2	Динамика морских волн	2	2	72					72	2	ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5
Б2	Блок 2 Практика (выбор по направлению специализации)	36	36	1296	432	12	324	9			
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	12	12	432	432	12					УК-3, ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-4
Б2.2	Педагогическая практика	9	9	324			324	9			УК-1, УК-5, ОПК-1, ОПК-2
Б3	Блок 3 Научные исследования (выбор по направлению специализации)	120	120	4320	1404	39	1512	42	1404	39	
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	60	60	2160	756	21	756	21	648	18	УК-1, УК-2, УК-5, ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	60	60	2160	648	18	756	21	756	21	УК-1, УК-2, ОПК-1, 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	3	3	108					108	3	УК-1, УК-5, ОПК-2, ПК-1
Б4.Г.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6	6	216					216	6	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	180	5	144	4	432	12	
	Блок 2, 3	141	141	5076	1836	51	1836	51	1404	39	
	Блок 4	9	9	324	0	0	0	0	324	9	
	ВСЕГО	180	180	6480	2124	59	2196	61	2160	60	

Утверждено Ученым Советом Института «_04_»_04_ 2019 г., протокол №_3_

Зав. отделом аспирантуры



Андреева М.Ю.