

**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 Л.М.

« 03 » сентября 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки 05.06.01 «Науки о Земле», заочное обучение

№ по порядку	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (в том числе практик)	Трудоёмкость			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО ГОДАМ								Коды компетенций
		ЗЕ ФГОСТ	ИМГиГ ДВО РАН	Академические часы	1 год		2 год		3 год		4 год		
					40 недель	ЗЕ	40 недель	ЗЕ	40 недель	ЗЕ	40 недель	ЗЕ	
					час. всего		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>	<i>13</i>	<i>16</i>
Б1	Блок 1 Образовательные дисциплины (модули)	30	30	1080	288	8	360	10	432	12	0	0	
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	0	0	
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: общая и региональная геология													
Б1.В	Вариативная часть	21	21	756	180	5	144	4	432	12	0	0	
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	Общая и региональная геология	10	10	360			144	4	216	6		ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5	
Б1.В.ОД.4	Стратиграфия	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	Региональная геология	2	2	72					72	2		ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5	
Б1.В.ДВ.2	Экзогенные процессы	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	Генезис углеводородных флюидов	2	2	72					72	2		ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5	
ФТД.2	Геологические основы прогноза полезных ископаемых	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	1080	30	1188	33	972	27	1080	30	
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	33	33	1188	432	12	432	12	324	9		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)	87	87	3132	648	18	756	21	648	18	1080	30	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	0	0	
Вариативная часть - итого		21	21	756	180	5	144	4	432	12	0	0	

Блок 2, 3	141	141	5076	1512	42	1512	42	972	27	1080	30	
Блок 4	9	9	324	0	0	0	0	0	0	324	9	
ВСЕГО	180	180	6480	1800	50	1872	52	1404	39	1404	39	

Утверждено Ученым Советом Института « 21 » июня 2018 г., протокол № 5

Зав. отделом аспирантуры



Андреева М.Ю.