

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.н. Богомолов Л.М.

« 09 » _____ 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Направление подготовки 06.06.01 «Биологические науки», профиль – «Ботаника», очное

№ по порядку	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (в том числе практик)	Трудоемкость			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО ГОДАМ								Коды компетенций	
		ЗЕ ФГОС ВО	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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
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	324	6	216	6				
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	19	19	684	324	9	324	6	216	6				
Б1.В.ОД.1	Педагогические науки и образование	11	11	396	324	9	72	2						
Б1.В.ОД.1.1	История науки педагогики и образования	2	2	72	72	2							УК-1, ОПК-2	
Б1.В.ОД.1.2	Методология и методы научного исследования	3	3	108	108	3							УК-1, УК-2, ОПК-1	
Б1.В.ОД.1.3	Педагогика высшей школы	2	2	72	72	2							УК-1, ОПК-1, ОПК-2	
Б1.В.ОД.1.4	Психология высшего образования	2	2	72	72	2							УК-1, ОПК-2	
Б1.В.ОД.1.5	Психология исследовательского поведения	2	2	72			72	2					УК-1, ОПК-1	
Б1.В.ОД.2	Цитология, анатомия и морфология растений	2	2	72			72	2					ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5	
Б1.В.ОД.3	Общая ботаника	3	3	108					108	3			ОПК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5	
Б1.В.ОД.4	Научно-исследовательский семинар	2	2	72			72	2					УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3	
Б1.В.ОД.5	Геоботаника и фитоценология	2	2	72					72	2			ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5	
Б1.В.ДВ.1	Дисциплины по выбору аспиранта (в соответствии с профилями)	1	1	36					36	1				
Б1.В.ДВ.1.1	Устойчивость растений	1	1	36					36	1			ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5	
Б1.В.ДВ.1.2	Фитопатология	1	1	36					36	1			ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5	
	Блок 2 «Практика» и блок 3 «Научные исследования» итого	201	201	7236	1728	48	1728	48	1998	55,5	1782	49,5		
Б2	Блок 2 Практика (выбор по направлению)	36	36	1296	432	12	432	12	432	12				

<i>специализации)</i>													
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)	165	165	5940	1296	36	1296	36	1566	43,5	1782	49,5	
Б3.1	Научные исследования	165	165	5940	1296	36	1296	36	1566	43,5	1782	49,5	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	201	201	7236	1728	48	1728	48	1998	55,5	1782	49,5	
	Блок 4	9	9	324	0	0	0	0	0	0	324	9	
	ВСЕГО	240	240	8640	2160	60	2160	60	2214	61,5	2106	58,5	

Утверждено Ученым Советом института «08» июля 2016 г.

Протокол № 11 от 08.07. 2016 г.

Зав. отделом аспирантуры



Андреева М.Ю.

