ФАНО России

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт морской геологии и геофизики Дальневосточного отделения Российской академии наук **Утверждаю** РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН План одобрен Ученым советом института И.о. директора Богомолов Л.М. Протокол № 7 от 26.08.2015 20/52 подготовки аспирантов 06.06.01 Направление 06.06.01 Биологические науки Направленность Экология Кафедра: Отдел аспирантуры Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области биологических наук, преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования; Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь Год начала подготовки 2015 Форма обучения: очная Образовательный стандарт 871 Срок обучения: 4 г 30.07.2014 Согласовано Зав.отделом аспирантуры

ФАНО России

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

Утверждаю	5
И.о. директора	Богомолов Л.М
11/8 11 11 11 11	2015r.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК АСПИРАНТУРЫ на 2015-2016 УЧЕБНЫЙ ГОД

(для направления подготовки 06.06.01 Биологические науки по ФГОС ВО очной формы обучения)

. m a ar	.n	0		~	_	11				T .			_		т								1										A	0771	H		A	Лай				Mrc			İ	Ию) DIT			Λ.	згуст	,
МЕСЯЦ	1	Ce	ентя	брь	7		OKI	ябр	Ь		Н	Іояб	рь			Дек	aopi	•		НК	варь		1	Q.	евр	аль			Ma	ibi			Апр	СЛР		L	P	vian		<u>U</u>		Ик	иь		Ь.	PIRC	מוע	<u> </u>	<u> </u>			
Числа и		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25				22 29
кол	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16 7	23 30
нед	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17 2	24 31
	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18 2	25
	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19 2	26
	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20 7	27
	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1.	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	2.4	31	7	14	21 1	28
курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	111	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51 5	52 53
I	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н					К	К	Э	К			П	П	П	П	П	П	П	П				Н	Н	Н	Н	Н	н	Н	Н	Н		Э	Э	Н	Н	К	К	К	K 💆
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н					К	К		Э	К			П	п	П	П	П	П	П	П		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Э	Э	Н	Н	К	К	К	К	K K
111	Н	Н	Н	Н	Н	Н			П	П	П	П	П	П	П	П		К	К	Н	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н				Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	к /
IV					Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К		Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Γ	Γ	Γ	Γ	Д	Д	К	К	К	K K

		Зав. от	делом аспирант	vpы £	Андреева М.Ю.
Γ	Подготовка и сдача государстве	ного экзамена	Н Научно-исс	ледовательская работа	
	Образовательная подготовка	К Каникулы	Э	Экзаменационная сессия	П Практика

ФАНО России

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

Институт морской геологии и геофизики Дальневосточного отделения Российской академии наук

«Утверждаю» И.о. директора ИМГиГ ДВО РАН д.ф.-м.н. Богомолов Л.М.

" 285 O8

2015 г.

учебный план

Направление подготовки 06.06.01 «Биологические науки», профиль – «Экология», очное

		Tŗ	удоемк	ость			РАСПРЕ	ДЕЛЕН	ние по го	ДАМ		-	
Νε πο πορευκο	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН (в том числе практик)		H	υ v	1 го,	Ţ	2 год	1	3 го,	ц	4 го,	д	
		с во	BO PA	чески	40 недель		40 недель		40 недель		40 недель		
		ЗЕ ФГОС	ИМГиГ ДВО РАН	Академические	час. всего	3 E	час. всего	3E	час. всего	3 E	час. всего	3 E	Коды компетенций
I	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					
51.В.ОД.1.1	История науки педагогики и образования	2	2	72	72	2	16						УК-1, ОПК-2
51.В.ОД.1.2	Методология и методы научного исследования	3	3	108	108	3							УК-1, УК-2, ОПК-1
51.В.ОД.1.3	Педагогика высшей школы	2	2	72	72	2							УК-1, ОПК-1, ОПК-2
БІ.В.ОД.І.4	Психология высшего образования	2	2	72	72	2							УК-1, ОПК-2
51.В.ОД.1.5	Психология исследовательского поведения	2	2	72			72	2					УК-1, ОПК-1
Б1.В.ОД.2	Правовые и организационные аспекты охраны окружающей среды	2	2	72			72	2					OTIK-1, TIK-1, TIK-3, TIK-5
Б1.В.ОД.3	Экология	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	Экология природных и антропогенных экосистем	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	Макроэкология и биогеография	1	1	36					36	1			ОПК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5
Б1.В.ДВ.1.2	Основы сбора и обработки экологических данных	1	1	36					36	1			OHK-1, HK-1, HK-2, HK-4, HK-5
	Блок 2 «Пракпика» 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			

	специализации)												
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	
1100	ВСЕГО	240	240	8640	2160	60	2160	60	2214	61,5	2106	58,5	

Утверждено Ученым Советом института « <u>26</u> » <u>07</u> 2015 г.

Протокол № $\raisetate{4}$ от $\raisetate{26,08}$ 2015 г.

Зав. отделом аспирантуры



Андреева М.Ю.