

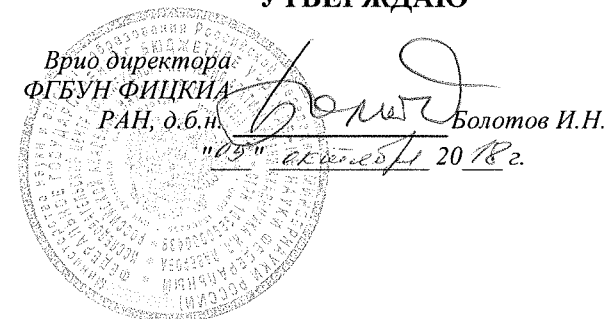
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П.Лаверова Российской академии наук
Научно-образовательный центр ФГБУН ФИЦКИА РАН

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



План одобрен Ученым советом ФГБУН
ФИЦКИА РАН

Протокол № 6 от 09.10.2018

06.06.01

Направление 06.06.01 Биологические науки

Направленность: Экология

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская деятельность в области биологических наук - преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки
Образовательный стандарт

2018
871
30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по научной работе ФГБУН ФИЦКИА РАН,
к.х.н., доц.

 / Горбова Н.С./

Зав. научно-образовательным центром ФГБУН ФИЦКИА
РАН, к.х.н.

 / Тельтевская С.Е./

ПЛАН Учебный план аспирантов '06.06.01 Экология 2018.plax', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам																				Часов в ЗЕТ	
						в том числе										Экспертное		Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			Контроль	Экспертное	Факт	Часов					Часов					Часов					Часов									
									Лек	Лаб	Пр				СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР		Контроль
4	Итого	4	2	9	2	8784	8784	348	174	174	7860	144	244	244	96	118	506	72	62	58	46	220	62	20	10	42	36	60	72	36	60	-							
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4		9	2	8640	8640	314	166	148	7750	144	240	240	96	100	452	72	60	50	38	164	60	20	10	42	36	60	72	36	60	-							
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=9.5%							29%	53%	0%	47%	61%	10%																										
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3		7	2	1080	1080	314	166	148	658	108	30	30	96	100	452	72	20	50	38	164	7	20	10	42	36	3				-							
11	Б1.Б Базовая часть	2		2		324	324	92	30	62	160	72	9	9	30	62	160	72	9														-						
12	Б1.Б.1 История и философия науки	1		1	1	144	144	40	30	10	68	36	4	4	30	10	68	36	4													36							
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	1		1	1	180	180	52		52	92	36	5	5		52	92	36	5													36							
20	Б1.В Вариативная часть	1		7		756	756	222	136	86	498	36	21	21	66	38	292		11	50	38	164	7	20	10	42	36	3				-							
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1		6		684	684	204	128	76	444	36	19	19	66	38	292		11	42	28	110	5	20	10	42	36	3				-							
23	Б1.В.ОД.1 Экология	3				108	108	30	20	10	42	36	3	3									20	10	42	36	3					36							
26	Б1.В.ОД.2 Методология научных исследований			1		108	108	18	8	10	90		3	3	8	10	90		3													36							
29	Б1.В.ОД.3 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена			3		324	324	102	72	30	222		9	9	48	20	148		6	24	10	74	3									-							
32	Б1.В.ОД.3.1 Системная экология			2		108	108	34	24	10	74		3	3						24	10	74	3									36							
35	Б1.В.ОД.3.2 Популяционная экология			1		108	108	34	24	10	74		3	3	24	10	74		3													36							
38	Б1.В.ОД.3.3 Экология сообществ			1		108	108	34	24	10	74		3	3	24	10	74		3													36							
42	Б1.В.ОД.4 Дисциплины, направленные на подготовку к преподавательской деятельности			2		144	144	54	28	26	90		4	4	10	8	54		2	18	18	36	2									-							
45	Б1.В.ОД.4.1 Педагогика высшей школы			2		72	72	36	18	18	36		2	2						18	18	36	2									36							
48	Б1.В.ОД.4.2 Психология высшей школы			1		72	72	18	10	8	54		2	2	10	8	54		2													36							
54	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору			1		72	72	18	8	10	54		2	2						8	10	54	2									-							
56	Б1.В.ДВ.1																																						
57	1 Информационные технологии			2		72	72	18	8	10	54		2	2						8	10	54	2									36							
60	2 Математическое моделирование			2		72	72	18	8	10	54		2	2						8	10	54	2									36							
66	Итого по Блокам 2 и 3			2		7236	7236				7020		201	201					40				53					57				51							
69	Индекс	Наименование					Всего часов										ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ
70	Б2 Блок 2 «Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»			2		216	216																																
71	Б2.1 Педагогическая	Вар		2		108	108																										36						
72	Б2.2 Научно-исследовательская	Вар		2		108	108																										36						
75	Индекс	Наименование					Всего часов										ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ
77	Б3 Блок 3 «Научные исследования»					7020	7020				7020																												
78	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар				7020	7020				7020																							36					
82	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов				ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ							
83	Б4 Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»					324	324				72	36	9	9																			9						
86	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов				ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ						
87	Б4.Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		1								72	36	3	3																			-						
88	Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		4								72	36	3	3																			36						
93	Индекс	Наименование					Всего часов										ЗЕТ		Часов					Часов					Часов					Часов в ЗЕТ					

