

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева
Дальневосточного отделения Российской академии наук

УТВЕРЖДАЮ



План одобрен Ученым советом
Протокол № 8 от 18.10.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

03.06.01

Направление 03.06.01 Физика и астрономия
Направленность 01.04.02 Теоретическая физика

Кафедра: Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН

Отдел _____

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Виды деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области физики и астрономии
- преподавательская деятельность в области физики и астрономии

Год начала подготовки

2018

Образовательный стандарт

867

30.07.2014

Согласовано

Ответств. за организацию и деятельность
УНК ТОИ ДВО РАН

Ученый секретарь

Зав. лабораторией

В.П. Челомин / д.б.н. Челомин В.П./
Н.И. Савельева / к.г.н. Савельева Н.И./
С.В. Пранц / д.ф.-м.н. Пранц С.В./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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	52		
I																			Э	К	К																		Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																			Э	К	К																		Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		
III																			Э	К	К																		Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Г	Г	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	3	3 2/3	6 2/3	3	2 1/3	5 1/3	4	4	8				20
	Практика (рассред.)	1 1/3	2	3 1/3	3 1/3	2	5 1/3	1 1/3	3 1/3	4 2/3				13 1/3
Н	Научные исследования		4	4		4	4		4	4	20	14	34	46
	Научные исследования (рассред.)	13 2/3	12 1/3	26	11 2/3	13 2/3	25 1/3	12 2/3	10 2/3	23 1/3				74 2/3
Э	Экзамены	1	2	3	1	2	3	1	2	3				9
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											4	4	4
К	Каникулы	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	10	12	39
Итого		21	31	52	21	31	52	21	31	52	22	30	52	208
Аспирантов		1												
Сдающих канд экз														
Соискателей с руков														
Изучающих ФД														
Групп														

	Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ												Закрепленная кафедра	
								По ЗЕТ	По плану	в том числе					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4				
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Контрольные	Рефераты			Контакты кт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Код	Наименование		
12	Б1.Б.1	История и философия науки	2			1	2	144	144	90	54		4	4	4	2	2								1	Кафедра философии ИИАЭ ДВО РАН		
15	Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1		12		180	180	144	36		5	5	5	2	3								2	Кафедра иностранных языков ННЦМБ ДВО РАН		
23	Б1.В.ОД.1	Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы			2	1		36	36	36			1	1	1	0.5	0.5								4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН		
26	Б1.В.ОД.2	Основы психологии и педагогики высшей школы			3			36	36	24	12		1	1				1	1						3	Кафедра педагогики ДВФУ		
29	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика			4			144	144	108	36		4	4				4	2	2					4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН		
32	Б1.В.ОД.4	Теория колебаний и волн			6			144	144	108	36		4	4							4	2	2		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН		
35	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика			6			144	144	108	36		4	4							4	2	2		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН		
43	Б1.В.ДВ.1.1	Технологии компьютерной визуализации			6			144	144	72	72		4	4							4	2	2		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН		
49	Б1.В.ДВ.2.1	Основы динамики океана и атмосферы			4			108	108	90	18		3	3				3	1.5	1.5					4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН		
62	Б2.1	Педагогическая практика	Вар	V		3		108	108	40	68		3	3				3	3									
63	Б2.2	Научно-исследовательская практика	Вар	V		246		612	612		612		17	17	5	2	3	5	2	3	7	2	5					
69	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар			246-8		2484	2484				69	69	6		6	6		6	6		6	51	30	21		
70	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар	V		1-6		4032	4032		4032		112	112	39	20.5	18.5	38	17.5	20.5	35	19	16					
80	Б4.Г.1	Государственный экзамен		8				108	108		108		3	3									3		3	4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН	
88	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз		8			216	216				6	6									6		6			

[illegible]

99	100	101	102	103	104	107	108	109	110	111	112	151	###	153,00	154	155	156	157	158	
Курс 4												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд: (%)	Итого часов в интерак- тивно й форме	Итого часов в электро- нной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции	
Семестр 7 [нед]						Семестр 8 [нед]														
Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ									
					30				108		30	-		28.5%	516					
					30				108		30	-		28.5%	516					
												-		28.5%	516					
												-		71.8%	78					
												36		26.7%	30		1	Кафедра философии ИИАЭ ДВО РАН	УК-1, 2, 5	
												36		100%	48		2	Кафедра иностранных языков ННЦМБ	УК-3, 4	
												-		9.9%	438					
												-			276					
												36			12		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН	ОПК-1, 2; ПК-1, 3; УК-1, 2, 5	
												36			8		3	Кафедра педагогики ДВФУ	ОПК-2; УК-5	
												36			40		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН	ОПК-1, 2; ПК-1, 4, 5; УК-1, 2, 5	
												36			108		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН	ОПК-1, 2; ПК-1, 4; УК-1, 2, 5	
												36			108		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН	ОПК-1, 2; ПК-1, 4, 5; УК-1, 2, 5	
												-		33.3%	162					
												36		25%	72		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН	ОПК-1, 2; ПК-2, 6; УК-1, 3, 5	
												36		40%	90		4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН	ОПК-1, 2; ПК-6; УК-1, 2, 5	
					30						21	-								
Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд										
												36	1,50						ОПК-2; УК-5	
												36	1,50						ОПК-1; УК-1, 3, 5	
Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд										
20		1 080			30	14		756			21									
20		1 080			30	14		756			21	36	1,50						ОПК-1; ПК-1, 2, 4, 5, 6; УК-1, 2, 3, 4, 5	
												36	1,50						ОПК-1; ПК-1, 2, 4, 5, 6; УК-1, 2, 3, 4, 5	
Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд										
						6					9	-								
Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
									108		3	-								
									108		3	36					4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН	ОПК-2; ПК-2, 3	
Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд										
						4		216			6									
						4		216			6	36	1,50						ОПК-1; ПК-1, 2, 4, 5, 6; УК-1, 2, 3, 4, 5	
Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
												-								

1	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в области физики и астрономии с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ОД.1	Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика
	Б1.В.ОД.4	Теория колебаний и волн
	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика
	Б1.В.ДВ.1.1	Технологии компьютерной визуализации
	Б1.В.ДВ.2.1	Основы динамики океана и атмосферы
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	Готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.1	Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Основы психологии и педагогики высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика
	Б1.В.ОД.4	Теория колебаний и волн
	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика
	Б1.В.ДВ.1.1	Технологии компьютерной визуализации
	Б1.В.ДВ.2.1	Основы динамики океана и атмосферы
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
3	ПК-1	Владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области теоретической физики
	Б1.В.ОД.1	Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика
	Б1.В.ОД.4	Теория колебаний и волн
	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

4	ПК-2	Владение современными методами научных исследований в области теоретической физики, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ДВ.1.1	Технологии компьютерной визуализации
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
5	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
	ПК-3	Готовность к преподавательской деятельности по направленности "Теоретическая физика"
	Б1.В.ОД.1	Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы
6	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ПК-4	Способность выдвигать и обосновывать новые гипотезы в области теоретической физики
	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика
	Б1.В.ОД.4	Теория колебаний и волн
	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
7	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
	ПК-5	Способность обобщать и использовать результаты исследований для выявления новых явлений, закономерностей, законов и теоретических положений в области теоретической физики
	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика
	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	ПК-6	Способность обобщать и использовать результаты научных исследований для решения практических задач
	Б1.В.ДВ.1.1	Технологии компьютерной визуализации
	Б1.В.ДВ.2.1	Основы динамики океана и атмосферы

9	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1	Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика
	Б1.В.ОД.4	Теория колебаний и волн
	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика
	Б1.В.ДВ.1.1	Технологии компьютерной визуализации
10	Б1.В.ДВ.2.1	Основы динамики океана и атмосферы
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
	УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1	Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика
	Б1.В.ОД.4	Теория колебаний и волн
11	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика
	Б1.В.ДВ.2.1	Основы динамики океана и атмосферы
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
	УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач

	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ДВ.1.1	Технологии компьютерной визуализации
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
12	УК-4	Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	УК-5	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1	Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Основы психологии и педагогики высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Гидродинамика
	Б1.В.ОД.4	Теория колебаний и волн
	Б1.В.ОД.5	Нелинейная динамика
	Б1.В.ДВ.1.1	Технологии компьютерной визуализации
	Б1.В.ДВ.2.1	Основы динамики океана и атмосферы
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

*

[illegible]

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого				240	240	240	60	27	33	60	27	33	60	27	33	60	30	30	
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	27	33	60	27	33	60	27	33	60	30	30	
B1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	33.3%	30	30	30	10	4.5	5.5	8	4.5	3.5	12	6	6				
B1.B	Базовая часть				9	9	9	9	4	5										
B1.B	Вариативная часть				21	21	21	1	0.5	0.5	8	4.5	3.5	12	6	6				
	Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	50	22.5	27.5	52	22.5	29.5	48	21	27	51	30	21	
B2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	20	20	20	5	2	3	8	5	3	7	2	5				
B2.B	Базовая часть																			
B2.B	Вариативная часть				20	20	20	5	2	3	8	5	3	7	2	5				
B3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	181	181	181	45	20.5	24.5	44	17.5	26.5	41	19	22	51	30	21	
B3.B	Базовая часть																			
B3.B	Вариативная часть				181	181	181	45	20.5	24.5	44	17.5	26.5	41	19	22	51	30	21	
B4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9										9		9	
B4.B	Базовая часть				9	9	9										9		9	
B4.B	Вариативная часть																			
ФТД	Факультативы																			
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					71.54%													
		в интерактивной форме					66.1%													
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-			
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-			
		в период гос.экзаменов					54	-			-			-			-		54	
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					136.7	-	114	156	-	163	99	-	144	144	-			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2								1		1
		ЗАЧЕТЫ (За)						1	1											
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	5	2	3	4		4				
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																		
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																		
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						4	3	1										
ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																				
РЕФЕРАТЫ (Реф)						1		1												
ЭССЕ (Эс)																				
РГР (РГР)																				

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра		Продолжи- тельность (недель)		Асп.	Часов				Трудо- емкость
								на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<u>План</u>	ИТОГО	12345678			134							
<u>Факт</u>					134							
<u>План</u>	Блок 2 «Практики»	123456			13	1/3						
<u>Факт</u>					13	1/3						
<u>План</u>	Педагогическая практика	3			2							
<u>Факт</u>					2							
Б2.1			3	True	2							
<u>План</u>	Научно-исследовательская практика	1			1	1/3						
<u>Факт</u>					1	1/3						
Б2.2			4	True	1	1/3	1					
<u>План</u>	Научно-исследовательская практика	2			2							
<u>Факт</u>					2							
Б2.2			4	True	2		1					
<u>План</u>	Научно-исследовательская практика	3			1	1/3						
<u>Факт</u>					1	1/3						
Б2.2			4	True	1	1/3						
<u>План</u>	Научно-исследовательская практика	4			2							
<u>Факт</u>					2							
Б2.2			4	True	2							
<u>План</u>	Научно-исследовательская практика	5			1	1/3						
<u>Факт</u>					1	1/3						
Б2.2			4	True	1	1/3						
<u>План</u>	Научно-исследовательская практика	6			3	1/3						
<u>Факт</u>					3	1/3						
Б2.2			4	True	3	1/3						
<u>План</u>	Блок 3 «Научные исследования»	12345678			120	2/3						
<u>Факт</u>					120	2/3						
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	2			4							
<u>Факт</u>					4							
Б3.1			4	True	4		1					

<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	4			4							
<u>Факт</u>					4							
Б3.1			4	True	4							
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	6			4							
<u>Факт</u>					4							
Б3.1			4	True	4							
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	7			20							
<u>Факт</u>					20							
Б3.1			4	True	20							
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	8			14							
<u>Факт</u>					14							
Б3.1			4	True	14							
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1			13	2/3						
<u>Факт</u>					13	2/3						
Б3.2			4	True	13	2/3	1					
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	2			12	1/3						
<u>Факт</u>					12	1/3						
Б3.2			4	True	12	1/3	1					
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	3			11	2/3						
<u>Факт</u>					11	2/3						
Б3.2			4	True	11	2/3						
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	4			13	2/3						
<u>Факт</u>					13	2/3						
Б3.2			4	True	13	2/3						
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	5			12	2/3						
<u>Факт</u>					12	2/3						
Б3.2			4	True	12	2/3						
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	6			10	2/3						
<u>Факт</u>					10	2/3						
Б3.2			4	True	10	2/3						

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам																												
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4																
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8														
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ													
Итого	60				60				60				60																
Всего	27		33		27		33		27		33		30		30														
1	Б1.Б.1 История и философия науки [К]	2	Б1.Б.1 История и философия науки [Экз, Реф]	2	Б1.В.ОД.2 Основы психологии и педагогики высшей школы [ЗаО]	1	Б1.В.ОД.3 Гидродинамика [ЗаО]	2	Б1.В.ОД.4 Теория колебаний и волн	2	Б1.В.ОД.4 Теория колебаний и волн [ЗаО]	2																	
2																													
3	Б1.Б.2 Иностранный язык [За, К]	2	Б1.Б.2 Иностранный язык [Экз, К]	3	Б1.В.ОД.3 Гидродинамика	2	Б1.В.ДВ.2.1 Основы динамики океана и атмосферы [ЗаО]	1.5	Б1.В.ОД.5 Нелинейная динамика	2	Б1.В.ОД.5 Нелинейная динамика [ЗаО]	2																	
4																													
5	Б1.В.ОД.1 Актуальные вопросы образования и педагогики высшей школы [К]	0.5			Б1.В.ДВ.2.1 Основы динамики океана и атмосферы	1.5	Блок 2 «Практики» [ЗаО]	3	Б1.В.ДВ.1.1 Технологии компьютерной визуализации	2	Б1.В.ДВ.1.1 Технологии компьютерной визуализации [ЗаО]	2																	
6	Блок 2 «Практики»	2																											
7																													
8		Блок 2 «Практики» [ЗаО]			5				Блок 2 «Практики»	2	Блок 2 «Практики» [ЗаО]	5																	
9																													
10																													
11																													
12																													
														Блок 3 «Научные исследования»	21														

13	Блок 3 «Научные исследования» 20.5				Блок 3 «Научные исследования» 19		исследования» 30	
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	Блок 3 «Научные исследования» 24.5		Блок 3 «Научные исследования» 17.5		Блок 3 «Научные исследования» 26.5		Блок 3 «Научные исследования» 22	
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								

Код	Наименование кафедры
1	Кафедра философии ИИАЭ ДВО РАН
2	Кафедра иностранных языков ННЦМБ ДВО РАН
3	Кафедра педагогики ДВФУ
4	Учебно-научная кафедра ТОИ ДВО РАН