

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дальневосточный федеральный университет» (ДФУ)
Инженерная школа

План одобрен Ученым советом буза
24.09.2015г.

Протокол № 08-15

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Бюро проректора
по науке и
инновациям



ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ

26.06.01

Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта

Проектирование и конструкция судов

Кафедра: Кораблестроения и океанотехники

Отдел

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в сфере кораблестроения и водного транспорта; преподавательская деятельность в сфере кораблестроения и водного транспорта;

Квалификация (степень): Исследователь-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2015
Образовательный стандарт 1016
18.08.2014

Согласовано

Проректор по учебной и воспитательной работе

 / И.В. Сопла/

Директор Департамента академической политики

 / Е.П. Царегородцева/

Начальник отдела подготовки научно-педагогических

 / Т.Н. Сееркунова/

кадров

Распределение по курсам и семестрам		Курс 3														Курс 4				Часов ЗЕТ в ЗЕТ нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Запрененная кафедра	Компетенции				
		Семестр 5 [нед.]				Семестр 6 [нед.]				Семестр 7 [нед.]				Семестр 8 [нед.]														
		Пр	СР	ЗЕТ	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Контроль	Лек	Лаб						Пр	СР	ЗЕТ	
																												Итого
4	54	180	36	33		30		30		30		27		216		33						196						
6	54	180	36	33		30		30		27		216		33		182												
8	54	180	36	9																								
11																												
12																												
13																												
15																												
16																												
20	54	180	36	9																								
22	36	108	36	6																								
23																												
24																												
26																												
27																												
29																												
30																												
32																												
33																												
35	18	54	18	3																								
36	9																											
38	18	54	18	3																								
39	9																											
43	18	72		3																								
45																												
46	18	72		3																								
47	9																											
49	18	72		3																								
55																												
57																												
58	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд
59	216	216		6					30					27		24												
60																												
61	216	216		6																								
64	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд
65	648	432		18	20	1080			30	20	1080			30	18	972			27	16	864							
66	648	432		18	20	1080			30	20	1080			30	18	972			27	16	864							

Б3.2	кандидата наук		51	True	4				
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	5	51	True	20				
<u>Факт</u>									
Б3.2			51	True	20				
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность	6	51	True	10				
<u>Факт</u>									
Б3.3			51	True	10				
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность	7	51	True	8				
<u>Факт</u>									
Б3.3			51	True	8				
<u>План</u>	Научно-исследовательская деятельность	8	51	True	6				
<u>Факт</u>									
Б3.3			51	True	6				
<u>План</u>	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	6	51	True	10				
<u>Факт</u>									
Б3.4			51	True	10				
<u>План</u>	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	7	51	True	10				
<u>Факт</u>									
Б3.4			51	True	10				
<u>План</u>	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	8	51	True	10				
<u>Факт</u>									
Б3.4			51	True	10				

1	ОПК-1	<p>владением необходимой системой знаний в сфере техники и технологии кораблестроения и водного транспорта</p> <p>история и философия науки</p> <p>Современные проблемы проектирования судов</p> <p>Современные проблемы конструкции и прочности судов</p> <p>Специальные главы кораблестроения</p> <p>Проектирование и конструкция судов</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p>
2	ОПК-2	<p>владением методологией исследований в сфере техники и технологии кораблестроения и водного транспорта</p> <p>история и философия науки</p> <p>Специальные главы кораблестроения</p> <p>Проектирование и конструкция судов</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p> <p>владением культурой научного исследования, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий</p> <p>история и философия науки</p> <p>Специальные главы кораблестроения</p> <p>Проектирование и конструкция судов</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p>
3	ОПК-3	<p>владением культурой научного исследования, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий</p> <p>история и философия науки</p> <p>Специальные главы кораблестроения</p> <p>Проектирование и конструкция судов</p> <p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p>

51.В.ДВ.1.1	Современные проблемы теории корабля
51.В.ДВ.1.2	Современные проблемы строительной механики корабля
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.1	Охрана интеллектуальной собственности
ФТД.2	Информационные ресурсы в научных исследованиях
Б2.1	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
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
Б3.3	Научно-исследовательская деятельность
Б3.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-2	Владение необходимой системой знаний в сфере конструкции и прочности судов
Б1.В.ОД.4	Современные проблемы конструкции и прочности судов
Б1.В.ОД.6	Проектирование и конструкция судов
Б1.В.ДВ.1.1	Современные проблемы теории корабля
Б1.В.ДВ.1.2	Современные проблемы строительной механики корабля
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б2.1	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
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
Б3.3	Научно-исследовательская деятельность
Б3.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-3	Способность к осуществлению преподавательской деятельности по реализации профессиональных образовательных программ в области проектирования и конструкции судов
Б1.В.ОД.1	организационно-управленческие основы высшей школы
Б1.В.ОД.2	современные образовательные технологии в высшей школе
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б2.2	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
УК-1	способностью 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

11	УК-2	<p>Б1.В.ОД.3 Б1.В.ОД.4 Б4.Г.1 Б3.1 Б3.2 Б3.3 Б3.4 Б4.Д.1</p> <p>Современные проблемы проектирования судов Современные проблемы конструкции и прочности судов Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук Научно-исследовательская деятельность Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</p> <p>способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки</p> <p>история и философия науки Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук Научно-исследовательская деятельность Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p>
12	УК-3	<p>Б1.Б.2 Б4.Г.1</p> <p>иностранный язык Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p> <p>готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач</p>
13	УК-4	<p>Б1.Б.2 Б1.В.ОД.5 Б1.В.ОД.6 Б3.1 Б3.2 Б3.3 Б3.4 Б4.Д.1</p> <p>иностранный язык Специальные главы кораблестроения Проектирование и конструкция судов Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук Научно-исследовательская деятельность Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках</p>
14	УК-5	<p>Б1.Б.1 Б1.В.ОД.1</p> <p>история и философия науки организационно-управленческие основы высшей школы</p> <p>способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности</p>

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
Б3.3	Научно-исследовательская деятельность
Б3.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития

15

УК-6

Б1.Б.1	история и философия науки
Б1.Б.2	иностранный язык
Б1.В.ОД.1	организационно-управленческие основы высшей школы
Б1.В.ОД.2	современные образовательные технологии в высшей школе
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
Б3.3	Научно-исследовательская деятельность
Б3.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

*

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 УК-1 УК-2 УК-3
Б1.Б.1	история и философия науки	66	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 УК-1 УК-2 УК-5 УК-6
Б1.Б.2	иностраный язык	78	ОПК-6 УК-3 УК-4 УК-6
Б1.В.ОД.1	организационно-управленческие основы высшей школы	34	ОПК-6 ПК-3 УК-5 УК-6
Б1.В.ОД.2	современные образовательные технологии в высшей школе	34	ОПК-6 ПК-3 УК-6
Б1.В.ОД.3	Современные проблемы проектирования судов	51	ОПК-1 ОПК-5 ПК-1 УК-1
Б1.В.ОД.4	Современные проблемы конструкции и прочности судов	51	ОПК-1 ОПК-5 ПК-2 УК-1
Б1.В.ОД.5	Специальные главы кораблестроения	51	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 УК-4
Б1.В.ОД.6	Проектирование и конструкция судов	51	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-2 УК-4
Б1.В.ДВ.1.1	Современные проблемы теории корабля	51	ПК-1 ПК-2
Б1.В.ДВ.1.2	Современные проблемы строительной механики корабля	51	ПК-1 ПК-2
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-6 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Б2.1	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)		ПК-1 ПК-2
Б2.2	Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)		ОПК-6 ПК-3
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 УК-1 УК-2 УК-4 УК-5 УК-6
Б3.2	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 УК-1 УК-2 УК-4 УК-5 УК-6
Б3.3	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-3 ОПК-5 ПК-1 ПК-2 УК-4 УК-5 УК-6
Б3.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 УК-1 УК-2 УК-4 УК-5 УК-6
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 УК-1 УК-2 УК-3
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	51	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 УК-1 УК-2 УК-3

Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-4	УК-5	УК-6
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-4	УК-5	УК-6
ФТД	Факультативы	ПК-1											
ФТД.1	Охрана интеллектуальной собственности	65	ПК-1										
ФТД.2	Информационные ресурсы в научных исследованиях	65	ПК-1										

