

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"  
Факультет подготовки специалистов высшей квалификации

План одобрен Научно-техническим советом

Протокол № 6  
18.02.2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



**26.06.01**

26.06.01 "Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта" (образовательная программа "Проектирование и конструкция судов")

Кафедра: Кораблестроение и авиационная техника

Виды деят.: Научно-исследовательская деятельность в сфере кораблестроения и водного транспорта; Преподавательская деятельность в сфере кораблестроения и водного транспорта;

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь.</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>


Год начала подготовки 2021


Образовательный стандарт 1016  
18.08.2014

### Согласовано

Проректор по научной работе

И.о. декана факультета подготовки специалистов высшей квалификации

 / Куркин А.А./

 / Трубочкина Е.Л./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	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
I	=	=	=	=	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
V	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Образовательная подготовка	8 2/3	2 2/3	11 1/3	11 1/3	5 1/3	16 2/3	9	5	14	8	6	14	9	3	12	68
П Практика					4	4		4	4							8
П Практика (рассред.)																
Н Научно-исследовательская работа и е																
Н Научно-исследовательская работа и е	13 1/3	13 1/3	26 2/3	10 2/3	10 2/3	21 1/3	12	12	24	14	14	28	13	13	26	126
Э Экзамены		1	1		1	1	1		1		1	1				4
Г Подготовка и сдача государственного													2	2	2	2
Д Подготовка и/или защита ВКР													4	4	4	4
К Каникулы		9	9		9	9		9	9		9	9		8	8	44
<b>Итого</b>	22	26	48	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	256
Аспирантов																
Сдающих канд. экз.																
Соискателей с руков.																
Изучающих ФД																
Групп																





Индекс	Содержание
1	ОПК-1 Владение необходимой системой знаний в сфере техники и технологии кораблестроения и водного транспорта
	Б1.В.ОД.1 Проектирование и конструкция судов
	Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2	ОПК-2 Владение методологией исследований в сфере техники и технологии кораблестроения и водного транспорта
	Б1.В.ОД.1 Проектирование и конструкция судов
	Б2.1 Научно-исследовательская практика
3	ОПК-3 Владение культурой научного исследования, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б2.1 Научно-исследовательская практика
4	ОПК-4 Готовность к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в сфере кораблестроения и водного транспорта
	Б1.В.ОД.3 Планирование и управление научными исследованиями
	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР (диссертации)
5	ОПК-5 Готовность работать в составе коллектива и организовывать его работу по проблемам кораблестроения и водного транспорта, с учетом соблюдения авторских прав творческого коллектива, его членов и организации в целом
	Б1.В.ОД.3 Планирование и управление научными исследованиями
6	ОПК-6 Готовность к преподавательской деятельности в сфере кораблестроения и водного транспорта
	Б1.В.ОД.2 Инженерная психология и педагогика высшей школы
	Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2 Педагогическая практика
7	ПК-1 Способность выявлять проблемные места в области проектирования и конструкции судов, формулировать проблемы для исследования; ставить цель и конкретизировать ее на уровне задач; выстраивать научный аппарат исследования; строить модели исследуемых процессов или явлений
	Б1.В.ОД.1 Проектирование и конструкция судов
	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР (диссертации)
	Б4.Д.1 Представление научного доклада о результатах НКР (диссертации)
8	ПК-2 Способность проводить теоретические и экспериментальные исследования в области проектирования и конструкции судов с использованием передовых технологий
	Б1.В.ОД.1 Проектирование и конструкция судов
	Б1.В.ДВ.1.1 Математическая статистика в кораблестроении
	Б1.В.ДВ.1.2 Дополнительные главы теории корабля
	Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР (диссертации)
	Б4.Д.1 Представление научного доклада о результатах НКР (диссертации)
9	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
	Б2.1 Научно-исследовательская практика
	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР (диссертации)
10	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
11	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.ОД.3 Планирование и управление научными исследованиями
12	УК-4 Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2 Иностранный язык
13	УК-5 Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.2 Инженерная психология и педагогика высшей школы
14	УК-6 Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.2 Инженерная психология и педагогика высшей школы
	Б2.2 Педагогическая практика
*	