

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

Утверждаю

План одобрен Научно-техническим советом

Протокол № 6
18.02.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов


Ректор Дмитриев С.М.
20__ г.

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>очная</u>
Срок обучения: <u>4г</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./

	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
*		