

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ**

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет  
Факультет судостроения и энергетики

**УТВЕРЖДАЮ**

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Волкогон В.А.  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 19.05.2021

по программе аспирантуры

**26.06.01**

Направление 26.06.01 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта

Направленность программы: 05.08.04 Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства

Кафедра: Кораблестроения

Отдел: аспирантуры и докторантуры

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4 г.</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2021-2022  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1016 от 18.08.2014

Виды профессиональной деятельности
научно-исследовательская деятельность в сфере кораблестроения и водного транспорта
преподавательская деятельность в сфере кораблестроения и водного транспорта

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по НР \_\_\_\_\_ / Кострикова Н.А./



-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
<b>Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>																											
<b>Базовая часть</b>																											
9 9 324 324 108 108 144 72 4 5																											
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		1	4	4	144	144	54	54	54	36											72	Философии и культурологии	
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		1	5	5	180	180	54	54	90	36											73	Иностранных языков	
<b>Вариативная часть</b>																											
21 21 756 756 162 162 522 72 4 3 4 5 5																											
+	Б1.В.01	Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства	7				5	5	180	180	18	18	126	36										5	41	Кораблестроения	
+	Б1.В.02	Педагогика высшей школы	4				4	4	144	144	36	36	72	36							4						
+	Б1.В.03	Методология научных исследований в кораблестроении		2			4	4	144	144	36	36	108			4											
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>							3							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Проектирование технологических процессов ремонта и реставрации судов		3			3	3	108	108	36	36	72												41	Кораблестроения	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование технологических процессов модернизации судов		3			3	3	108	108	36	36	72												41	Кораблестроения	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>5</b>			<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>144</b>										5				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Механизация и автоматизация судостроительного производства		5			5	5	180	180	36	36	144												41	Кораблестроения	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Проектирования технологических процессов изготовления корпусных конструкций объектов морской (речной) техники из композитных материалов		5			5	5	180	180	36	36	144										5		41	Кораблестроения	
<b>Блок 2.Блок 2 «Практики»</b>																											
9 9 324 324 324 324 6 3																											
<b>Вариативная часть</b>																											
9 9 324 324 324 324 6 3																											
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)		6			3	3	108	108			108											3		41	Кораблестроения
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская практика)		5			6	6	216	216			216										6			41	Кораблестроения
<b>Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»</b>																											
192 192 6912 6912 6912 6912 26 21 27 26 19 27 25 21																											
<b>Вариативная часть</b>																											
192 192 6912 6912 6912 6912 26 21 27 26 19 27 25 21																											
+	Б3.В.01	<b>Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук</b>		<b>12345 678</b>			192	<b>192</b>	<b>6912</b>	<b>6912</b>			<b>6912</b>														
+	Б3.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		123456			120	120	4320	4320			4320														
+	Б3.В.01.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		78			72	72	2592	2592			2592														
<b>Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>																											
9 9 324 324 324 324 9 9																											
<b>Базовая часть</b>																											
9 9 324 324 324 324 9 9																											
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108			108												3	41	Кораблестроения
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		8			6	6	216	216			216												6	41	Кораблестроения
<b>ФТД.Факультативы</b>																											
2 2 72 72 18 18 54 54 2 2																											
<b>Вариативная часть</b>																											
2 2 72 72 18 18 54 54 2 2																											
+	ФТД.В.01	Расчеты прочности, вибрации и сварочных деформаций с использованием метода конечных элементов		2			2	2	72	72	18	18	54													41	Кораблестроения