

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

**УТВЕРЖДАЮ**

**ПЛАН ПРОГРАММЫ  
АСПИРАНТУРЫ**

*Ректор ФГБОУ ВО "КГТУ" / Волкогон В.А.*

*План одобрен Ученым советом вуза*

*Протокол № 03 от 18.05.2022*

**2.1.1.**

2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

*Кафедра:* Строительства

*Институт* Морских технологий, энергетики и строительства

*Форма обучения:* Очная

*Срок освоения:* 4 г.

*Год начала освоения*

2022

*Учебный год*

2022-2023

*Федеральные государственные  
требования*

№ 951 от 20.10.2021

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по НР

*/ Кострикова Н.А./*



План (2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения)

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра	
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
<b>1. Научный компонент</b>						211	211	7596	7596			7596			52	54	55	50		
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						192	192	6912	6912			6912			48	49	50	45		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность аспиранта и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		1234		192	192	6912	6912			6912			48	49	50	45	23	Строительства
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>						15	15	540	540			540			3	4	4	4		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций в которых излагаются основные научные результаты диссертации		1234		15	15	540	540			540			3	4	4	4	23	Строительства
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>						4	4	144	144			144			1	1	1	1		
+	1.3.1(Н)	Аттестация научно-исследовательской деятельности и подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		1234		4	4	144	144			144			1	1	1	1	23	Строительства
<b>2. Образовательный компонент</b>						25	25	900	900	216	216	612	72		8	8	5	4		
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						19	19	684	684	216	216	468			6	8	2	3		
+	2.1.1	<b>Дисциплины (модули)</b>	<b>114</b>	<b>22</b>		<b>15</b>	<b>15</b>	<b>540</b>	<b>540</b>	<b>198</b>	<b>198</b>	<b>342</b>			6	6		3		
+	2.1.1.1	История и философия науки	1			3	3	108	108	54	54	54			3				72	Философии и культурологии
+	2.1.1.2	Иностранный язык	1			3	3	108	108	54	54	54			3				45	Иностранных языков
+	2.1.1.3	Строительные конструкции, здания и сооружения	4			3	3	108	108	18	18	90						3	23	Строительства
+	2.1.1.4	Методология научных исследований в строительстве		2		3	3	108	108	36	36	72				3			23	Строительства
+	2.1.1.5	Педагогика высшей школы		2		3	3	108	108	36	36	72				3			73	Социальных наук, педагогики и права
+	2.1.2	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>3</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>54</b>					2			
+	2.1.2.1	Нелинейное деформирование		3		2	2	72	72	18	18	54					2		23	Строительства
-	2.1.2.2	Физические основы прочности		3		2	2	72	72	18	18	54					2		23	Строительства
+	2.1.3	<b>Факультатив</b>				<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>				2				
+	2.1.3.1	Математические методы обработки результатов измерений				2	2	72	72			72				2			23	Строительства
<b>2.2. Практика</b>						3	3	108	108			108					3			
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика		3		3	3	108	108			108					3		23	Строительства
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						3	3	108	108			36	72		2			1		
+	2.3.1	История и философия науки	1			1	1	36	36			36			1				72	Философии и культурологии
+	2.3.2	Иностранный язык	1			1	1	36	36			36			1				45	Иностранных языков
+	2.3.3	Строительные конструкции, здания и сооружения	4			1	1	36	36			36						1	23	Строительства
<b>3. Итоговая аттестация</b>						6	6	216	216			216						6		
+	3.1	Оценка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия критериям Положения о присуждении ученых степеней				6	6	216	216			216						6	23	Строительства