

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

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

*План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 05 от 21.05.2025*

**ПЛАН ПРОГРАММЫ
АСПИРАНТУРЫ**

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

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2025

2025-2026

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

/ Кострикова Н.А./

Календарный учебный график

[illegible]

				Формы пром. атт.			з.е.				Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4												
Считать в плане	Индекс	Наименование		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль									
1. Научный компонент														210	210			7560	7560		7560		51					1836		54				1944		55				1980		50				1800	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите														192	192			6912	6912		6912		47					1692		50				1800		50				1800		45				1620	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите				1234		192	192	36	6912	6912		6912		47				1692		50				1800		50				1800		45				1620									
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты														14	14			504	504		504		3				108		3				108		4				144		4				144		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных WoS и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных RSCI, и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем				1234		14	14	36	504	504		504		3				108		3				108		4				144		4				144									
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования														4	4			144	144		144		1				36		1				36		1				36		1				36		
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				1234		4	4	36	144	144		144		1				36		1				36		1				36		1				36									
2. Образовательный компонент														26	26			936	936	234	630	72	9	48	6	72	126	72	8	48		24	216		5	12		6	162		4	18			126		
2.1. Дисциплины (модули)														20	20			720	720	234	486		7	48	6	72	126		8	48		24	216		2	12		6	54		3	18			90		
+	2.1.1	Дисциплины (модули)			114	122		16	16		576	576	216	360		7	48	6	72	126		6	48		24	144						3	18			90											
+	2.1.1.1	История и философия науки			1			3	3	36	108	108	54	54		3	36		18	54												3															
+	2.1.1.2	Иностранный язык			1			3	3	36	108	108	54	54		3			54	54																											
+	2.1.1.3	Строительные конструкции, здания и сооружения			4			3	3	36	108	108	18	90																	3	18				90											
+	2.1.1.4	Методология научных исследований в строительстве				2		3	3	36	108	108	36	72							3	18			18	72																					
+	2.1.1.5	Педагогика высшей школы				2		3	3	36	108	108	36	72							3	30			6	72																					
+	2.1.1.6	Системы искусственного интеллекта				1		1	1	36	36	36	18	18		1	12	6		18																											
+	2.1.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				3		2	2		72	72	18	54													2	12			6	54															
+	2.1.2.1	Нелинейное деформирование				3		2	2	36	72	72	18	54													2	12			6	54															
-	2.1.2.2	Физические основы прочности				3		2	2	36	72	72	18	54													2	12			6	54															
+	2.1.3	Факультатив						2	2		72	72		72							2				72																						
+	2.1.3.1	Математические методы обработки результатов измерений						2	2	36	72	72		72							2				72																						
2.2. Практика														3	3			108	108		108												3				108										
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика				3		3	3	36	108	108		108													3				108																
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике														3	3			108	108		36	72	2				72												1				36				
+	2.3.1	История и философия науки			1			1	1	36	36	36		36		36	1				36																										
+	2.3.2	Иностранный язык			1			1	1	36	36	36		36		36	1				36																										
+	2.3.3	Строительные конструкции, здания и сооружения			4			1	1	36	36	36		36																		1				36											
3. Итоговая аттестация														6	6			216	216			216																	6						216		
+	3.1	Оценка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"						6	6	36	216	216		216																		6						216									