

Федеральное агентство по рыболовству

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"
Балтийская государственная академия рыбопромыслового флота

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора ФГБОУ ВО "КГТУ" / Мнацаканян А.Г.

Одобен ученым советом университета
Протокол № 5 от 29.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

26.05.06

26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок

Специализация: Эксплуатация главной судовой двигательной установки

Квалификация: инженер-механик

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 192 от 15.03.2018

Срок получения образования: 6 л. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
17	ТРАНСПОРТ
17.107	МЕХАНИК СУДОВОЙ

Типы задач профессиональной деятельности

эксплуатационно-технологический и сервисный

организационно-управленческий

проектный

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПС

/ Мельникова В.А./

Календарный учебный график

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс														Каф.	Семестр					
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя								
					Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР				РЭ	КА	СР	Контр оль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	УЗ		Лек			Лаб	ПР	РЭ	КА	СР
ИТОГО (с факультативами)					792									22	16 3/6		1296									36	26		2088									58	42 3/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					792									22			1296									36			2088									58						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы				48											47.6											47.8																	
	Ауд. нагр. (ОП)				12.4												7											9.7																
	Конт. раб. (ОП)				12.4												7											9.7																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					792	159		72	26	61	16	10.5	567	39.5	22	ТО: 12 5/6 Э: 3 2/3		792	90	4	28	38	20	12	11.1	650	28.9	22	ТО: 13 Э: 3 2/3		1584	249	4	100	64	81	28	21.6	1217	68.4	44	ТО: 25 5/6 Э: 7 1/3		
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	ЗаО К	144	16				16	2	0.65	121.5	3.85	4															ЗаО К	144	16				16	2	0.65	121.5	3.85	4			12345679
2	Б1.О.1.5	Иностранный язык	Б1.О	ЗаО К	144	16				16	2	0.65	121.5	3.85	4															ЗаО К	144	16				16	2	0.65	121.5	3.85	4			12345679
3	Б1.В.1.5.2	Деловой английский язык	Б1.О	ЗаО К	144	16				16	2	0.65	121.5	3.85	4															ЗаО К	144	16				16	2	0.65	121.5	3.85	4		61	79
4	Б1.О.5	Инженерно-технический модуль	Б1.О	Эк К	108	20		10	10		2	2.75	76.5	6.75	3															Эк К	108	20		10	10		2	2.75	76.5	6.75	3			1234567
5	Б1.О.5.11	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.О	Эк К	108	20		10	10		2	2.75	76.5	6.75	3															Эк К	108	20		10	10		2	2.75	76.5	6.75	3		32	7
6	Б1.О.6	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк(2) За К(3)	324	38		16	12	10	6	6.15	256.5	17.35	9		Эк(2) За(2) КП К(3)	612	68	4	24	22	18	8	10.3	504.5	21.2	17		Эк(4) За(3) КП К(6)	936	106	4	40	34	28	14	16.45	761	38.55	26			26789В
7	Б1.О.6.2	Основы автоматики и теория управления техническими системами	Б1.О	Эк К	108	16		6	6	4	2	2.75	80.5	6.75	3															Эк К	108	16		6	6	4	2	2.75	80.5	6.75	3	63	7	
8	Б1.О.6.3	Технология технического обслуживания и ремонта судов	Б1.О														Эк К	180	20	2	6	6	6	2	2.75	148.5	6.75	5		Эк К	180	20	2	6	6	6	2	2.75	148.5	6.75	5	61	8	
9	Б1.О.6.4	Судовые вспомогательные механизмы, системы и устройства и их эксплуатация	Б1.О	Эк К	108	10		4		6	2	2.75	86.5	6.75	3															Эк К	108	10		4		6	2	2.75	86.5	6.75	3	64	67	
10	Б1.О.6.5	Судовые двигатели внутреннего сгорания и их эксплуатация	Б1.О	За К	108	12		6	6		2	0.65	89.5	3.85	3		За К	144	16		8	8		2	0.65	121.5	3.85	4		За(2) К(2)	252	28		14	14		4	1.3	211	7.7	7	64	789	
11	Б1.О.6.6	Судовые котельные и паропроизводящие установки и их эксплуатация	Б1.О														За КП	144	20	2	6	4	8	2	4.15	114	3.85	4		За КП	144	20	2	6	4	8	2	4.15	114	3.85	4	64	89	
12	Б1.О.6.8	Электрооборудование судов	Б1.О														Эк К	144	12		4	4	4	2	2.75	120.5	6.75	4		Эк К	144	12		4	4	4	2	2.75	120.5	6.75	4	63	8	
13	Б1.В.1	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	За К	72	16		6	4	6	2	0.65	49.5	3.85	2		За(2) К	180	22		4	16	2	4	0.8	145.5	7.7	5		За(3) К(2)	252	38		10	20	8	6	1.45	195	11.55	7		789В	
14	Б1.В.1.1	Основы теории надёжности и диагностики	Б1.В	За К	72	16		6	4	6	2	0.65	49.5	3.85	2															За К	72	16		6	4	6	2	0.65	49.5	3.85	2	64	7	
15	Б1.В.1.3	Автоматизированные системы управления судовыми энергетическими установками	Б1.В														За К	108	8		4	2	2	2	0.65	93.5	3.85	3		За К	108	8		4	2	2	2	0.65	93.5	3.85	3	63	89	
16	Б1.В.1.5	Вахтенное обслуживание судовых энергетических установок	Б1.В														За	72	14			14		2	0.15	52	3.85	2		За	72	14			14		2	0.15	52	3.85	2	64	89	
17	Б1.В.2	Подготовка членов экипажей судов (В)	Б1.В	За(2)	144	69		40		29	4	0.3	63	7.7	4															За(2)	144	69		40		29	4	0.3	63	7.7	4		7D	
18	Б1.В.2.1	Курс подготовки экипажей гражданских судов	Б1.В	За	72	8		4		4	2	0.15	58	3.85	2															За	72	8		4		4	2	0.15	58	3.85	2	63	7	
19	Б1.В.2.2	Конвенционная подготовка	Б1.В	За	72	61		36		25	2	0.15	5	3.85	2															За	72	61		36		25	2	0.15	5	3.85	2		7D	
20	Б1.В.2.2.1	Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по охране (для лиц, не имеющих назначенные обязанности по охране)	Б1.В	За	72	61		36		25	2	0.15	5	3.85	2															За	72	61		36		25	2	0.15	5	3.85	2	61	7	
ПРАКТИКИ				(План)													504							504		14	9 1/3		504							504		14	9 1/3					
	Б2.О.1.2(П)	Судоремонтная практика														ЗаО	504							504		14	9 1/3	ЗаО	504							504		14	9 1/3	64	8			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4) ЗаО К(6)										Эк(2) За(4) ЗаО КП К(4)										Эк(5) За(8) ЗаО(2) КП К(10)																				
КАНИКУЛЫ														4 2/6											2 5/6													7 1/6						

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр В										Семестр С										Итого за курс														Каф.	Семестр					
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.			Неделя				
					Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР				РЭ	КА	СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб				ПР	РЭ	КА	СР
ИТОГО (с факультативами)					756									21	20 4/6		1188								33	22		1944										54	42 4/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					756									21			1188								33			1944										54						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы				36.6																					18.3																		
	Ауд. нагр. (ОП)				4.6																					2.3																		
	Конт. раб. (ОП)				4.6																					2.3																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)					756	78	2	32	8	36	14	12.7	619.5	31.8	21	ТО: 17 1/6 Э: 3 1/2											ТО: Э:		756	78	2	32	8	36	14	12.7	619.5	31.8	21	ТО: 17 1/6 Э: 3 1/2				
1	Б1.О.6	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк КР	144	16	2	4	4	6	2	5.25	114	6.75	4														Эк КР	144	16	2	4	4	6	2	5.25	114	6.75	4		26789В		
2	Б1.О.6.9	Судовые турбинные установки и их эксплуатация	Б1.О	Эк КР	144	16	2	4	4	6	2	5.25	114	6.75	4														Эк КР	144	16	2	4	4	6	2	5.25	114	6.75	4		64	9В	
3	Б1.В.1	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	Эк(2) За(2) К(4)	432	46		20		26	8	6.8	350	21.2	12														Эк(2) За(2) К(4)	432	46		20		26	8	6.8	350	21.2	12			789В	
4	Б1.В.1.2	Двухтопливные и традиционные дизельные установки судов	Б1.В	Эк К	108	10		4		6	2	2.75	86.5	6.75	3														Эк К	108	10		4		6	2	2.75	86.5	6.75	3		64	В	
5	Б1.В.1.4	Управление технической эксплуатацией судов	Б1.В	За К	72	14		6		8	2	0.65	51.5	3.85	2														За К	72	14		6		8	2	0.65	51.5	3.85	2		64	В	
6	Б1.В.1.6	Техническое обеспечение безопасности судов	Б1.В	За К	108	14		6		8	2	0.65	87.5	3.85	3														За К	108	14		6		8	2	0.65	87.5	3.85	3		61	В	
7	Б1.В.1.7	Судовое оборудование и процедуры предотвращения загрязнения окружающей среды	Б1.В	Эк К	144	8		4		4	2	2.75	124.5	6.75	4														Эк К	144	8		4		4	2	2.75	124.5	6.75	4		64	В	
8	Б1.В.ДВ.4.1	Измерение параметров рабочих процессов в судовых энергетических установках и контрольно-измерительные приборы	Б1.В	ЗаО К	180	16		8	4	4	4	0.65	155.5	3.85	5														ЗаО К	180	16		8	4	4	4	0.65	155.5	3.85	5		63	В	
9	Б1.В.ДВ.4.2	Термодинамические основы перевозки сжиженных газов	Б1.В	ЗаО К	180	16		8	4	4	4	0.65	155.5	3.85	5														ЗаО К	180	16		8	4	4	4	0.65	155.5	3.85	5		64	В	
10	Б1.В.ДВ.4.3	Диагностирование судового электрооборудования и систем автоматического управления	Б1.В	ЗаО К	180	16		8	4	4	4	0.65	155.5	3.85	5														ЗаО К	180	16		8	4	4	4	0.65	155.5	3.85	5		64	В	
ПРАКТИКИ			(План)														1188								1188		33	22		1188						1188		33	22					
	Б2.В.2.2(Пд)	Плавательная практика (преддипломная)														ЗаО	1188								1188		33	22	ЗаО	1188						1188		33	22	64	С			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(2) ЗаО КР К(5)										ЗаО										Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР К(5)																				
КАНИКУЛЫ																									7																	7		

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр D										Семестр E										Итого за курс														Каф.	Семестр						
				Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								Контроль	Академических часов										з.е.	Недель									
					Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА				СР	Контро ль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР		РЭ	КА	СР	Контр оль	з.е.	Недель	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек			Лаб			ПР	РЭ	КА	СР	Контро ль	Всего
ИТОГО (с факультативами)					648									18	20 2/6												648											18	20 2/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)					648									18													648											18							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы			17.6																					8.8																				
	Ауд. нагр. (ОП)			14.5																					7.3																				
	Конт. раб. (ОП)			14.5																					7.3																				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																												
дисциплины (модули)					216	130		65		65	6	0.95	67.5	11.55	6	ТО: 9 Э: 3 1/3												ТО: 9 Э:		216	130		65		65	6	0.95	67.5	11.55	6	ТО: 9 Э: 3 1/3				
1	Б1.В.2	Подготовка членов экипажей судов (В)	Б1.В	За(2)	144	122		63		59	4	0.3	10	7.7	4													За(2)	144	122		63		59	4	0.3	10	7.7	4			7D			
2	Б1.В.2.2	Конвенционная подготовка	Б1.В	За(2)	144	122		63		59	4	0.3	10	7.7	4													За(2)	144	122		63		59	4	0.3	10	7.7	4			7D			
3	Б1.В.2.2.2	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками; Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе	Б1.В	За	72	66		34		32	2	0.15		3.85	2													За	72	66		34		32	2	0.15		3.85	2		61	D			
4	Б1.В.2.2.3	Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по оказанию первой помощи; Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)	Б1.В	За	72	56		29		27	2	0.15	10	3.85	2													За	72	56		29		27	2	0.15	10	3.85	2		61	D			
5	Б1.В.ДВ.3.1	Эксплуатация судовых систем гидравлики	Б1.В	За К	72	8		2		6	2	0.65	57.5	3.85	2													За К	72	8		2		6	2	0.65	57.5	3.85	2		64	D			
6	Б1.В.ДВ.3.2	Анализ причин повреждения судовых технических средств	Б1.В	За К	72	8		2		6	2	0.65	57.5	3.85	2													За К	72	8		2		6	2	0.65	57.5	3.85	2		64	D			
ПРАКТИКИ			(План)																																										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)		432									432	12	8													432									432	12	8					
	Б3.О.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		Эк	324								324	9	6												Эк	324								324	9	6	64	D					
	Б3.О.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			108								108	3	2													108								108	3	2	64	D					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За(3) К																				Эк За(3) К																					
КАНИКУЛЫ														3																									3						