

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 22.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

26.05.07

26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Квалификация: инженер-электромеханик

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 193 от 15.03.2018

Срок получения образования: 6 л. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
17	ТРАНСПОРТ
17.098	ЭЛЕКТРОМЕХАНИК СУДОВОЙ

Типы задач профессиональной деятельности

эксплуатационно-технологическая и сервисная

организационно-управленческая

проектная

производственно-технологическая

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПС

/ Мельникова В.А./

Календарный учебный график

[illegible]

План Учебный план специалитета 26.05.07 сзЭЛМ 2024, код специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, год начала подготовки 2024

[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	Контро ль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контро ль					Всего		
ИТОГО (с факультативами)					684											19	17 5/6		936											26	24 5/6		1620											45	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					684											19			936											26			1620											45			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы				38.4													32.5													35.5																
	Ауд. нагр. (ОП)				5.7													3.3													4.5																
	Конт. раб. (ОП)				5.7													3.3													4.5																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					684	80	2	26	22	30	14	12.2	546	31.8	19	ТО: 14 1/6 Э: 3 2/3		612	50	2	14	10	24	10	12.55	511.5	27.95	17	ТО: 15 1/6 Э: 3 2/3		1296	130	4	40	32	54	24	24.75	1057.5	59.75	36	ТО: 29 1/3 Э: 7 1/3					
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	ЗаО К	108	6				6	2	0.65	95.5	3.85	3		Эк За К	216	12		2		10	4	2.9	186.5	10.6	6		Эк За ЗаО К(2)	324	18		2		16	6	3.55	282	14.45	9			12345678			
2	Б1.О.1.7	Лидерство и основы управления судовым экипажем	Б1.О												За		72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2			За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2		61	8			
3	Б1.О.1.8	Иностранный язык	Б1.О	ЗаО К	108	6				6	2	0.65	95.5	3.85	3		Эк К	144	6				6	2	2.75	126.5	6.75	4			Эк ЗаО К(2)	252	12				12	4	3.4	222	10.6		7		12345678		
4	Б1.О.1.8.3	Деловой английский язык	Б1.О	ЗаО К	108	6				6	2	0.65	95.5	3.85	3		Эк К	144	6				6	2	2.75	126.5	6.75	4			Эк ЗаО К(2)	252	12				12	4	3.4	222	10.6		7	46	78		
5	Б1.О.6	Общепрофессиональный модуль	Б1.О	Эк К	144	18		6	6	6	2	2.75	114.5	6.75	4		За К	108	10		4	4	2	2	0.65	91.5	3.85	3			Эк За К(2)	252	28		10	10	8	4	3.4	206	10.6		7		2346789		
6	Б1.О.6.3	Теория автоматического управления	Б1.О	Эк К	144	18		6	6	6	2	2.75	114.5	6.75	4																Эк К	144	18		6	6	6	2	2.75	114.5	6.75		4	63	67		
7	Б1.О.6.4	Судовые микропроцессорные системы управления	Б1.О												За К		108	10		4	4	2	2	0.65	91.5	3.85	3			За К	108	10		4	4	2	2	0.65	91.5	3.85	3		63	89			
8	Б1.О.7	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк(2) За(2) КР К(2)	432	56	2	20	16	18	10	8.8	336	21.2	12		Эк(2) КП К	288	28	2	8	6	12	4	9	233.5	13.5	8			Эк(4) За(2) КП КР К(3)	720	84	4	28	22	30	14	17.8	569.5	34.7		20		56789B		
9	Б1.О.7.1	Судовые электрические машины	Б1.О	Эк КР	108	20	2	6	6	6	2	5.25	74	6.75	3																Эк КР	108	20	2	6	6	6	2	5.25	74	6.75		3	63	67		
10	Б1.О.7.3	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматизации	Б1.О	За	72	10		4		6	2	0.15	56	3.85	2		Эк К	108	10		4		6	2	2.75	86.5	6.75	3			Эк За К	180	20		8		12	4	2.9	142.5	10.6		5	63	78		
11	Б1.О.7.5	Судовые электроприводы	Б1.О	За К	144	14		6	6	2	4	0.65	121.5	3.85	4		Эк КП	180	18	2	4	6	6	2	6.25	147	6.75	5			Эк За КП К	324	32	2	10	12	8	6	6.9	268.5	10.6		9	63	78		
12	Б1.О.7.6	Судовые информационно-измерительные системы	Б1.О	Эк К	108	12		4	4	4	2	2.75	84.5	6.75	3																Эк К	108	12		4	4	4	2	2.75	84.5	6.75		3	63	7		
ПРАКТИКИ																	324							324		9	6			324						324			9	6							
	Б2.В.2.2(П)	Судоремонтная практика (включая электромонтажную)														ЗаО	324							324		9	6		ЗаО	324							324			9	6	63	8				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(2) ЗаО КР К(4)													Эк(3) За(2) ЗаО КП К(3)													Эк(6) За(4) ЗаО(2) КП КР К(7)																	
КАНИКУЛЫ																	3														4														7		

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 9													Семестр А													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	Контроль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль															
ИТОГО (с факультативами)					1152											32	20 5/6		1080											30	20		2232											62	40 5/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1152											32			1080											30			2232											62											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы				55.3																											27.7																							
	Ауд. нагр. (ОП)				4.2																											2.1																							
	Конт. раб. (ОП)				4.2																											2.1																							
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1152	72	2	30	26	14	20	14.15	1002.5	43.35	32	ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3													ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			1152	72	2	30	26	14	20	14.15	1002.5	43.35	32	ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3												
1	Б1.О.6	Общепрофессиональный модуль	Б1.О	Эк К	144	10		6	4		2	2.75	122.5	6.75	4														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			Эк К	144	10		6	4		2	2.75	122.5	6.75	4			2346789									
2	Б1.О.6.4	Судовые микропроцессорные системы управления	Б1.О	Эк К	144	10		6	4		2	2.75	122.5	6.75	4														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			Эк К	144	10		6	4		2	2.75	122.5	6.75	4		63	89									
3	Б1.О.7	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк(2) ЗаО КП К	504	22	2	8	10	2	6	9.15	449.5	17.35	14														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			Эк(2) ЗаО КП К	504	22	2	8	10	2	6	9.15	449.5	17.35	14			56789B									
4	Б1.О.7.7	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	Б1.О	ЗаО	180	6		4	2		2	0.15	168	3.85	5														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			ЗаО	180	6		4	2		2	0.15	168	3.85	5		63	9B									
5	Б1.О.7.8	Моделирование судового электрооборудования и средств автоматизации	Б1.О	Эк К	144	6		2	4		2	2.75	126.5	6.75	4														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			Эк К	144	6		2	4		2	2.75	126.5	6.75	4		63	9									
6	Б1.О.7.10	Гребные электрические установки	Б1.О	Эк КП	180	10	2	2	4	2	2	6.25	155	6.75	5														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			Эк КП	180	10	2	2	4	2	2	6.25	155	6.75	5		63	9									
7	Б1.В.1	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	За(2) К	144	12		4	4	4	4	0.8	119.5	7.7	4														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			За(2) К	144	12		4	4	4	4	0.8	119.5	7.7	4			49B									
8	Б1.В.1.2	Информационные технологии в судовых системах и в технической эксплуатации судового электрооборудования	Б1.В	За К	72	6		2	4		2	0.65	59.5	3.85	2														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			За К	72	6		2	4		2	0.65	59.5	3.85	2		63	9B									
9	Б1.В.1.3	Управление техническим обеспечением безопасности судов	Б1.В	За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2		61	9									
10	Б1.В.ДВ.2.1	Судовая светотехника и специальное оборудование	Б1.В	За К	144	14		6	4	4	4	0.65	121.5	3.85	4														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			За К	144	14		6	4	4	4	0.65	121.5	3.85	4		63	9									
11	Б1.В.ДВ.2.2	Нетрадиционные источники электрической энергии	Б1.В	За К	144	14		6	4	4	4	0.65	121.5	3.85	4														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			За К	144	14		6	4	4	4	0.65	121.5	3.85	4		63	9									
12	Б1.В.ДВ.3.1	Основы электромагнитной совместимости	Б1.В	За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2		63	9									
13	Б1.В.ДВ.3.2	Электромагнитная безопасность	Б1.В	За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2		63	9									
14	Б1.В.ДВ.4.1	Диагностирование и ремонт элементов САЭЭС	Б1.В	ЗаО К	144	8		4	4		2	0.65	129.5	3.85	4														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			ЗаО К	144	8		4	4		2	0.65	129.5	3.85	4		63	9									
15	Б1.В.ДВ.4.2	Электрооборудование морских комплексов	Б1.В	ЗаО К	144	8		4	4		2	0.65	129.5	3.85	4														ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3			ЗаО К	144	8		4	4		2	0.65	129.5	3.85	4		63	9									
ПРАКТИКИ			(План)															1080													1080																								
	Б2.В.2.3(П)	Плавательная практика №2															ЗаО	1080													ЗаО	1080																63	А						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ				(План)																																																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4) ЗаО(2) КП К(5)													ЗаО													Эк(3) За(4) ЗаО(3) КП К(5)																									
КАНИКУЛЫ																	8 5/6													8 5/6																									

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр D													Семестр E													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 роль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА				СР	Контр роль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	Пр	РЭ			КА	СР	Контр роль			Всего	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)					612										17	20 2/6															612										17	20 2/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					612										17																612										17						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы		16.7																									8.4																		
		Ауд. нагр. (ОП)		14.8																																											
		Конт. раб. (ОП)		14.8																																											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					216	138		2		136	2	0.45	71.7	3.85	6	ТО: 9 1/3 Э: 3 2/3														ТО: 9 Э:		216	138		2		136	2	0.45	71.7	3.85	6	ТО: 9 1/3 Э: 3 2/3				
1	Б1.В.2	Подготовка членов экипажей судов	Б1.В	За(3)	216	138		2		136	2	0.45	71.7	3.85	6																За(3)	216	138		2		136	2	0.45	71.7	3.85	6				5D	
2	Б1.В.2.1	Курс подготовки экипажей гражданских судов	Б1.В	За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2																За	72	6		2		4	2	0.15	60	3.85	2				63	D
3	Б1.В.2.2	Конвенционная подготовка на получение диплома судового электромеханика по разделу VI ПДНВ	Б1.В	За(2)	144	132			132		0.3	11.7		4																	За(2)	144	132			132		0.3	11.7		4					5D	
4	Б1.В.2.2.2	Расширенная подготовка	Б1.В	За(2)	144	132			132		0.3	11.7		4																	За(2)	144	132			132		0.3	11.7		4					D	
5	Б1.В.2.2.2.1	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам; Борьба с пожаром по расширенной программе	Б1.В	За	72	70			70		0.15	1.85		2																	За	72	70			70		0.15	1.85		2				61	D	
6	Б1.В.2.2.2.2	Начальная подготовка по безопасности; Оказание первой помощи; Подготовка по охране	Б1.В	За	72	62			62		0.15	9.85		2																	За	72	62			62		0.15	9.85		2				61	D	
ПРАКТИКИ			(План)																																												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)			396								396	11	7 2/6																396								396	11	7 2/6					
	Б3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		Эк	324								324	9	6															Эк	324								324	9	6	63		D			
	Б3.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			72								72	2	1 1/3																72							72	2	1 1/3	63		D				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За(3)																								Эк За(3)																			
КАНИКУЛЫ																3																										3					