

Федеральное агентство по рыболовству

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

УТВЕРЖДАЮ

Одобрен ученым советом университета

Протокол № 5 от 24.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

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) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 192 от 15.03.2018

Срок получения образования: 5 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./

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 1												Семестр 2												Итого за курс												Каф.	Семестр	
				Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов								з.е.	Неделя							
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ			КА	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				Контроль	1068									28	20 1/6	Контроль	1284									34	22 3/6	Контроль	2352									62	42 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					996									26		Контроль	1212									32		Контроль	2208									58				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)				ОП, факультативы (в период ТО)				Контроль	46.7									Контроль	51.7									Контроль	49.2													
				ОП, факультативы (в период экз. сес.)					45										45										45													
				Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					25.9										24.2										25.1													
				Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					29.9										31										30.5													
				Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)					3.5										3.9										3.7													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					936	511.65	191	68	184	58	10.65	289.35	135	26	ТО: 17 1/6 Э: 3		936	479.2	150	90	135	94	10.2	321.8	135	26	ТО: 15 1/2 Э: 3		1872	990.85	341	158	319	152	20.85	611.15	270	52	ТО: 32 2/3 Э: 6			
1	Б1.0.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.0	Эк За(2) ЗаО	324	205.7	77		95	31	2.7	84.55	33.75	9	Эк За(2) ЗаО	360	214.7	75		90	47	2.7	111.55	33.75	10	Эк(2) За(4) ЗаО(2)	684	420.4	152		185	78	5.4	196.1	67.5	19		123456				
2	Б1.0.1.1	История России	Б1.0	За	72	62.15	30		30	2	0.15	9.85		2	ЗаО	72	62.15	30		30	2	0.15	9.85		2	За ЗаО	144	124.3	60		60	4	0.3	19.7		4	71	12				
3	Б1.0.1.2	Основы российской государственности	Б1.0	За	72	54.15	30		14	10	0.15	17.85		2												За	72	54.15	30		14	10	0.15	17.85		2	73	1				
4	Б1.0.1.3	Философия	Б1.0												Эк	108	62.25	30		15	15	2.25	12	33.75	3	Эк	108	62.25	30		15	15	2.25	12	33.75	3	72	2				
5	Б1.0.1.4	Иностраннный язык (английский)	Б1.0	Эк	108	53.25			34	17	2.25	21	33.75	3	За	108	45.15			30	15	0.15	62.85		3	Эк За	216	98.4			64	32	2.4	83.85	33.75	6	46	123456				
6	Б1.0.1.5	Экономика	Б1.0												За	72	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2	За	72	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2	54	2				
7	Б1.0.1.6	Правоведение	Б1.0	ЗаО	72	36.15	17		17	2	0.15	35.85		2												ЗаО	72	36.15	17		17	2	0.15	35.85		2	73	1				
8	Б1.0.2	Модуль "Физическая культура и спорт"	Б1.0	За	36	16.15	12		4		0.15	19.85		1												За	36	16.15	12		4		0.15	19.85		1		16				
9	Б1.0.2.1	Основы физической культуры	Б1.0	За	36	16.15	12		4		0.15	19.85		1												За	36	16.15	12		4		0.15	19.85		1		57	1			
10	Б1.0.3	Математический и естественнонаучный модуль	Б1.0	Эк(2) К(2)	216	111.1	34	34	34	4	5.1	37.4	67.5	6	Эк(3) К(2)	468	204.35	60	60	45	32	7.35	162.4	101.2	13	Эк(5) К(4)	684	315.45	94	94	79	36	12.45	199.8	68.7	19		1234				
11	Б1.0.3.1	Математика	Б1.0	Эк К	108	55.55	17		34	2	2.55	18.7	33.75	3	Эк К	216	92.55	30		45	15	2.55	89.7	33.75	6	Эк(2) К(2)	324	148.1	47		79	17	5.1	108.4	67.5	9		13	123			
12	Б1.0.3.2	Информатика	Б1.0												Эк	144	62.25	15	30		15	2.25	48	33.75	4	Эк	144	62.25	15	30		15	2.25	48	33.75	4		13	2			
13	Б1.0.3.3	Физика	Б1.0												Эк К	108	49.55	15	30		2	2.55	24.7	33.75	3	Эк К	108	49.55	15	30		2	2.55	24.7	33.75	3		25	234			
14	Б1.0.3.4	Химия	Б1.0	Эк К	108	55.55	17	34		2	2.55	18.7	33.75	3												Эк К	108	55.55	17	34		2	2.55	18.7	33.75	3		35	1			
15	Б1.0.4	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	Б1.0	За	72	36.15	17		17	2	0.15	35.85		2												За	72	36.15	17		17	2	0.15	35.85		2		14				
16	Б1.0.4.2	Экология	Б1.0	За	72	36.15	17		17	2	0.15	35.85		2												За	72	36.15	17		17	2	0.15	35.85		2		61	1			
17	Б1.0.5	Инженерно-технический модуль	Б1.0	Эк За	180	91.4	34	34	17	4	2.4	54.85	33.75	5	ЗаО	108	60.15	15	30		15	0.15	47.85		3	Эк За ЗаО	288	151.55	49	64	17	19	2.55	102.7	33.75	8		123456				
18	Б1.0.5.1	Начертательная геометрия и инженерная графика	Б1.0	Эк	108	55.25	17	34		2	2.25	19	33.75	3	ЗаО	108	60.15	15	30		15	0.15	47.85		3	Эк ЗаО	216	115.4	32	64		17	2.4	66.85	33.75	6		66	12			
19	Б1.0.5.12	Теория устройства судна	Б1.0	За	72	36.15	17		17	2	0.15	35.85		2												За	72	36.15	17		17	2	0.15	35.85		2		61	13			
20	Б1.В.3	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	За	108	51.15	17		17	17	0.15	56.85		3												За	108	51.15	17		17	17	0.15	56.85		3		179В				
21	Б1.В.3.1	Введение в специальность	Б1.В	За	108	51.15	17		17	17	0.15	56.85		3												За	108	51.15	17		17	17	0.15	56.85		3		64	1			
22	ФТД.2	Информационно-библиографическая компетентность	ФТД	За	72	17.15			17		0.15	54.85		2												За	72	17.15			17		0.15	54.85		2		13	1			
23	ФТД.3	История транспорта России	ФТД												За	72	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2	За	72	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2		71	2			
24	К.М2	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	К.М2	За	60	60			60							60										За	120	120			120							12345				
25	К.М2.1	Практическая подготовка по физической культуре и занятием спортом (элективные курсы)	К.М2	За	60	60			60							60										За	120	120			120							57	12345			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(8) ЗаО К(2)												Эк(4) За(3) ЗаО(2) К(2)												Эк(8) За(11) ЗаО(3) К(4)														
ПРАКТИКИ				(План)													216	216					216				6	4					216	216				6	4			
Б2.В.1.1(У)	Технологическая практика														ЗаО	216	216					216					6	4	ЗаО	216	216				216				6	4	66	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																						
КАНИКУЛЫ																													7									7				

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 3										Семестр 4										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.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр	РЭ	КА
ИТОГО (с факультативами)				996										1392										2388																	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				924										1320										2244																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52.1										47										49.6																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			45										50.7										47.9																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			24										23										23.5																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30.6										28.4										29.5																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2.2										2.2										2.2																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864 428.2 98 154 84 76 16.2 300.8 135 24										792 396.75 126 126 70 62 12.75 260.25 135 22										1656 824.95 224 280 154 138 28.95 561.05 270 46										ТО: 14 Э: 3	ТО: 14 Э: 2 2/3	ТО: 28 Э: 5 2/3					
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	За	72	30.15			28	2	0.15	41.85		2	Эк	108	46.25			42	2	2.25	28	33.75	3	Эк За	180	76.4			70	4	2.4	69.85	33.75	5			123456		
2	Б1.О.1.4	Иностранный язык (английский)	Б1.О	За	72	30.15			28	2	0.15	41.85		2	Эк	108	46.25			42	2	2.25	28	33.75	3	Эк За	180	76.4			70	4	2.4	69.85	33.75	5	46		123456		
3	Б1.О.3	Математический и естественнонаучный модуль	Б1.О	Эк(2) КР К(2)	288	122.1	28	42	28	16	8.1	98.4	67.5	8	Эк К	108	58.55	14	28		14	2.55	15.7	33.75	3	Эк(3) КР К(3)	396	180.65	42	70	28	30	10.65	114.1	01.28	11			1234		
4	Б1.О.3.1	Математика	Б1.О	Эк КР К	180	75.55	14	14	28	14	5.55	70.7	33.75	5												Эк КР К	180	75.55	14	14	28	14	5.55	70.7	33.75	5	13		123		
5	Б1.О.3.3	Физика	Б1.О	Эк К	108	46.55	14	28		2	2.55	27.7	33.75	3	Эк К	108	58.55	14	28		14	2.55	15.7	33.75	3	Эк(2) К(2)	216	105.1	28	56		16	5.1	43.4	67.5	6	25		234		
6	Б1.О.4	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	Б1.О												Эк	144	72.25	28	28		14	2.25	38	33.75	4	Эк	144	72.25	28	28		14	2.25	38	33.75	4			14		
7	Б1.О.4.1	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О												Эк	144	72.25	28	28		14	2.25	38	33.75	4	Эк	144	72.25	28	28		14	2.25	38	33.75	4	43		4		
8	Б1.О.5	Инженерно-технический модуль	Б1.О	Эк(2) За(2) ЗаО КР	504	275.95	70	112	28	58	7.95	160.55	67.5	14	Эк За ЗаО(2) РГР(3)	432	219.7	84	70	28	32	5.7	178.55	33.75	12	Эк(3) За(3) ЗаО(3) КР РГР(3)	936	495.65	154	182	56	90	13.65	339.1	01.28	26			123456		
9	Б1.О.5.2	Теоретическая механика	Б1.О	За	108	56.15	14		28	14	0.15	51.85		3	Эк РГР	108	61.25	28		28	2	3.25	13	33.75	3	Эк За РГР	216	117.4	42		56	16	3.4	64.85	33.75	6	66		34		
10	Б1.О.5.3	Сопротивление материалов	Б1.О	За	72	44.15	14	28		2	0.15	27.85		2	ЗаО РГР	108	45.15	14	28		2	1.15	62.85		3	За ЗаО РГР	180	89.3	28	56		4	1.3	90.7		5	66		34		
11	Б1.О.5.4	Теория механизмов и машин	Б1.О												За РГР	72	43.15	14	14		14	1.15	28.85		2	За РГР	72	43.15	14	14		14	1.15	28.85		2	66		4		
12	Б1.О.5.8	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Б1.О	Эк	108	58.25	14	28		14	2.25	16	33.75	3												Эк	108	58.25	14	28		14	2.25	16	33.75	3	66		3		
13	Б1.О.5.10	Общая электротехника и электроника	Б1.О												ЗаО	144	70.15	28	28		14	0.15	73.85		4	ЗаО	144	70.15	28	28		14	0.15	73.85		4	63		4		
14	Б1.О.5.11	Теоретические основы электротехники	Б1.О	ЗаО	108	56.15	14	28		14	0.15	51.85		3												ЗаО	108	56.15	14	28		14	0.15	51.85		3	63		3		
15	Б1.О.5.12	Теория устройства судна	Б1.О	Эк КР	108	61.25	14	28		14	5.25	13	33.75	3												Эк КР	108	61.25	14	28		14	5.25	13	33.75	3	61		13		
16	ФТД.1	Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по охране(для лиц, не имеющих назначенные обязанности по охране)	ФТД												За	72	63.15	36		25	2	0.15	8.85		2	За	72	63.15	36		25	2	0.15	8.85		2	61		4		
17	ФТД.4	Великая отечественная война: без срока давности	ФТД	За	72	32.15	16		14	2	0.15	39.85		2												За	72	32.15	16		14	2	0.15	39.85		2	71		3		
18	К.М2	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	К.М2	За	60	30			30			30				60	30			30			30			За	120	60			60		60						12345		
19	К.М2.1	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	К.М2	За	60	30			30			30				60	30			30			30			За	120	60			60		60						57		12345
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(5) ЗаО КР(2) К(2)										Эк(4) За(2) ЗаО(2) К РГР(3)										Эк(8) За(7) ЗаО(3) КР(2) К(3) РГР(3)																	
ПРАКТИКИ				(План)										468 468										468 468										13	8 2/3	468 468	13	8 2/3			
Б2.О.1.1(П)		Плавательная практика №1		(План)										ЗаО 468 468										468 468										13	8 2/3	ЗаО 468 468	13	8 2/3	64	4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ				(План)																																					
КАНИКУЛЫ														2										5 2/6												7 2/6					

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5													Семестр 6										Итого за курс													Каф.	Семестр														
				Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя																									
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль																			
ИТОГО (с факультативами)					954											24	17 1/6		1404													36	25 3/6		2358									60	42 4/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)					954											24			1404												36		2358								60														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				51.5														49.9													50.7																							
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				45															45												45																							
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				25.7															22												23.9																							
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				30.8															26.4												28.6																							
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				3.2															2.3												2.8																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					864	435.75	154	98	112	54	17.75	293.25	135	24	ТО: 14 1/6 Э: 3		792	347.45	103	65	121	45	13.45	309.55	135	22	ТО: 13 1/6 Э: 3		1656	783.2	257	163	233	99	31.2	602.8	270	46	ТО: 27 1/3 Э: 6																
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	За	72	30.15			28	2	0.15	41.85		2		Эк	144	43.25			39	2	2.25	67	33.75	4		Эк За	216	73.4			67	4	2.4	108.85	33.75	6		123456															
2	Б1.О.1.4	Иностранный язык (английский)	Б1.О	За	72	30.15			28	2	0.15	41.85		2		Эк	144	43.25			39	2	2.25	67	33.75	4		Эк За	216	73.4			67	4	2.4	108.85	33.75	6	46	123456															
3	Б1.О.2	Модуль "Физическая культура и спорт"	Б1.О													За	36	16.15	12		4		0.15	19.85		1		За	36	16.15	12		4		0.15	19.85		1		16															
4	Б1.О.2.2	Физическое самосовершенствование	Б1.О													За	36	16.15	12		4		0.15	19.85		1		За	36	16.15	12		4		0.15	19.85		1		57	6														
5	Б1.О.5	Инженерно-технический модуль	Б1.О	Эк(3) За КП	432	236.9	70	56	56	44	10.9	93.85	01.24	12		Эк РГР	108	44.25	13	13	13	2	3.25	30	33.75	3		Эк(4) За КП РГР	540	281.15	83	69	69	46	14.15	123.85	135	15		123456															
6	Б1.О.5.5	Детали машин и основы конструирования	Б1.О	Эк КП	144	76.25	28		28	14	6.25	34	33.75	4													Эк КП	144	76.25	28		28	14	6.25	34	33.75	4		66	5															
7	Б1.О.5.6	Гидромеханика	Б1.О	Эк	108	46.25	14	14	14	2	2.25	28	33.75	3													Эк	108	46.25	14	14	14	2	2.25	28	33.75	3		64	5															
8	Б1.О.5.7	Техническая термодинамика и теплопередача	Б1.О	За	72	56.15	14	14	14	14	0.15	15.85		2		Эк РГР	108	44.25	13	13	13	2	3.25	30	33.75	3		Эк За РГР	180	100.4	27	27	27	16	3.4	45.85	33.75	5		64	56														
9	Б1.О.5.9	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.О	Эк	108	58.25	14	28		14	2.25	16	33.75	3													Эк	108	58.25	14	28		14	2.25	16	33.75	3		66	5															
10	Б1.О.6	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк КП	144	78.25	42	28		2	6.25	32	33.75	4		Эк(2) За КР	396	191.65	65	52	39	28	7.65	136.85	67.5	11		Эк(3) За КП КР	540	269.9	107	80	39	30	13.9	168.85	01.24	15		5679															
11	Б1.О.6.1	Судовые двигатели внутреннего сгорания	Б1.О													За	108	54.15	26	26		2	0.15	53.85		3		За	108	54.15	26	26		2	0.15	53.85		3		64	67														
12	Б1.О.6.5	Судовые вспомогательные механизмы, системы и устройства	Б1.О	Эк КП	144	78.25	42	28		2	6.25	32	33.75	4													Эк КП	144	78.25	42	28		2	6.25	32	33.75	4		64	5															
13	Б1.О.6.7	Основы автоматизации и теория управления техническими системами	Б1.О													Эк	108	54.25	13	13	13	13	2.25	20	33.75	3		Эк	108	54.25	13	13	13	13	2.25	20	33.75	3		63	6														
14	Б1.О.6.8	Технология технического обслуживания и ремонта судов	Б1.О													Эк КП	180	83.25	26	13	26	13	5.25	63	33.75	5		Эк КП	180	83.25	26	13	26	13	5.25	63	33.75	5		61	6														
15	Б1.В.4	Подготовка членов экипажей судов (В)	Б1.В	За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2													За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2		59																
16	Б1.В.4.1	Курс подготовки экипажей гражданских судов	Б1.В	За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2													За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2		63	5															
17	Б1.В.ДВ.1.1	Применение топлив и масел на судах	Б1.В	За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2													За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2		64	5															
18	Б1.В.ДВ.1.2	Эксплуатация технологических комплексов танкеров и химовозов	Б1.В	За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2													За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2		64	5															
19	Б1.В.ДВ.1.3	Технология обработки воды на судах	Б1.В	За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2													За	72	30.15	14		14	2	0.15	41.85		2		64	5															
20	Б1.В.ДВ.4.1	Лидерство и основы управления судовым экипажем	Б1.В													За	108	52.15	13		26	13	0.15	55.85		3		За	108	52.15	13		26	13	0.15	55.85		3		61	6														
21	Б1.В.ДВ.4.2	Психология и педагогика	Б1.В													За	108	52.15	13		26	13	0.15	55.85		3		За	108	52.15	13		26	13	0.15	55.85		3		73	6														
22	Б1.В.ДВ.6.1	Информационные системы в эксплуатации судов	Б1.В	За	72	30.15	14	14		2	0.15	41.85		2													За	72	30.15	14	14		2	0.15	41.85		2		62	5															
23	Б1.В.ДВ.6.2	Информационные технологии	Б1.В	За	72	30.15	14	14		2	0.15	41.85		2													За	72	30.15	14	14		2	0.15	41.85		2		13	5															
24	К.М1.ДЭ.1.1	Основы военной подготовки (весна)	К.М1													ЗаО	108	78	16		14	48		30			ЗаО	108	78	16		14	48		30				6																
25	К.М2	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	К.М2	За	90	45			45			45															За	90	45			45		45					12345																
26	К.М2.1	Практическая подготовка по физической культуре и занятию спортом (элективные курсы)	К.М2	За	90	45			45			45															За	90	45			45		45					57	12345															
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(6) КП(2)													Эк(4) За(3) ЗаО КР РГР										Эк(8) За(9) ЗаО КП(2) КР РГР																												
ПРАКТИКИ			(План)															504		504						504				14		9 1/3		504		504						504				14		9 1/3							
Б2.О.1.2(П)		Судоремонтная практика															ЗаО		504		504				504				14		9 1/3		ЗаО		504		504				504				14		9 1/3		64		6				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																				
КАНИКУЛЫ																														7													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																						
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль	Всего	Неделя																								
ИТОГО (с факультативами)				Контроль	972											з.е.	27	Неделя	20 4/6	Контроль	1188											з.е.	33	Неделя	22	Контроль	2160											з.е.	60	Неделя	42 4/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)				Контроль	972											з.е.	27	Неделя	20 4/6	Контроль	1188											з.е.	33	Неделя	22	Контроль	2160											з.е.	60	Неделя	42 4/6
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		Контроль	47.9											з.е.		Неделя		Контроль												з.е.		Неделя		Контроль	24											з.е.		Неделя		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		Контроль	42.7											з.е.		Неделя		Контроль												з.е.		Неделя		Контроль	21.4											з.е.		Неделя		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		Контроль	27.4											з.е.		Неделя		Контроль												з.е.		Неделя		Контроль	13.7											з.е.		Неделя		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		Контроль	32.9											з.е.		Неделя		Контроль												з.е.		Неделя		Контроль	16.5											з.е.		Неделя		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		Контроль												з.е.		Неделя		Контроль												з.е.		Неделя		Контроль												з.е.		Неделя		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				Контроль	972	574.9	182	119	178	80	15.9	262.1	135	27	ТО: 17 1/2 Э: 3 1/6	Контроль													ТО: Э:	972	574.9	182	119	178	80	15.9	262.1	135	27	ТО: 17 1/2 Э: 3 1/6											
1	Б1.О.6	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк КР	180	107.25	34	34	17	17	5.25	39	33.75	5														Эк КР	180	107.25	34	34	17	17	5.25	39	33.75	5			5679										
2	Б1.О.6.2	Судовые турбомашин	Б1.О	Эк КР	180	107.25	34	34	17	17	5.25	39	33.75	5														Эк КР	180	107.25	34	34	17	17	5.25	39	33.75	5			64	9									
3	Б1.В.1	Социально-гуманитарный модуль (В)	Б1.В	Эк	144	38.25			34	2	2.25	72	33.75	4														Эк	144	38.25			34	2	2.25	72	33.75	4			79										
4	Б1.В.1.1	Деловой английский язык	Б1.В	Эк	144	38.25			34	2	2.25	72	33.75	4														Эк	144	38.25			34	2	2.25	72	33.75	4			46	79									
5	Б1.В.3	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	Эк(2) За(3) КР	432	251.95	68	68	68	40	7.95	112.55	67.5	12														Эк(2) За(3) КР	432	251.95	68	68	68	40	7.95	112.55	67.5	12			179В										
6	Б1.В.3.3	Автоматизированные системы управления судовыми энергетическими установками	Б1.В	Эк КР	108	58.25	17	17	17	2	5.25	16	33.75	3														Эк КР	108	58.25	17	17	17	2	5.25	16	33.75	3			63	79									
7	Б1.В.3.4	Эксплуатация судовых котельных установок и паропроизводящих установок	Б1.В	Эк	108	55.25	17	17	17	2	2.25	19	33.75	3														Эк	108	55.25	17	17	17	2	2.25	19	33.75	3			64	9									
8	Б1.В.3.5	Управление технической эксплуатацией судов	Б1.В	За	72	51.15	17		17	17	0.15	20.85		2														За	72	51.15	17		17	17	0.15	20.85		2			64	9									
9	Б1.В.3.6	Эксплуатация судовых вспомогательных механизмов, устройств и систем	Б1.В	За	72	51.15	17		17	17	0.15	20.85		2														За	72	51.15	17		17	17	0.15	20.85		2			64	9									
10	Б1.В.3.7	Вахтенное обслуживание судовых энергетических установок	Б1.В	За	72	36.15		34		2	0.15	35.85		2														За	72	36.15		34		2	0.15	35.85		2			64	9В									
11	Б1.В.4	Подготовка членов экипажей судов (В)	Б1.В	За(2)	144	126.3	63		59	4	0.3	17.7		4													За(2)	144	126.3	63		59	4	0.3	17.7		4			59											
12	Б1.В.4.2	Конвенционная подготовка	Б1.В	За(2)	144	126.3	63		59	4	0.3	17.7		4													За(2)	144	126.3	63		59	4	0.3	17.7		4			9											
13	Б1.В.4.2.1	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	68.15	34		32	2	0.15	3.85		2													За	72	68.15	34		32	2	0.15	3.85		2			61	9										
14	Б1.В.4.2.2	Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по оказанию первой помощи; Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)	Б1.В	За	72	58.15	29		27	2	0.15	13.85		2														За	72	58.15	29		27	2	0.15	13.85		2			61	9									
15	Б1.В.ДВ.5.1	Диагностирование судового электрооборудования	Б1.В	За	72	51.15	17	17		17	0.15	20.85		2														За	72	51.15	17	17		17	0.15	20.85		2			63	9									
16	Б1.В.ДВ.5.2	Диагностирование САЭЭС	Б1.В	За	72	51.15	17	17		17	0.15	20.85		2														За	72	51.15	17	17		17	0.15	20.85		2			63	9									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(6) КР(2)											Эк(4) За(6) КР(2)																																				
ПРАКТИКИ				(План)												1188	1188											1188								1188			33	22											
Б2.В.2.2(Пд)	Плавательная практика (преддипломная)			ЗаО	1188	1188									1188													1188	1188							1188			33	22	64	А									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																															
КАНИКУЛЫ																																								7				7							

№	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.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР				Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА				СР	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ					КА	СР	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контро ль	
ИТОГО (с факультативами)					1116										31																		1116																		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1116										31		20	2/6																1116														20	2/6		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.8																											27.9																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				50.7																											25.4																			
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				21.6																											10.8																			
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				28.2																											14.1																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					684	329	120	36	96	74	3	321.25	33.75	19	ТО: 11 2/3 Э: 2/3														ТО: 11 2/3 Э: 2/3		684	329	120	36	96	74	3	321.25	33.75	19	ТО: 11 2/3 Э: 2/3										
1	Б1.В.3	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	Эк 3а(3) 3аО	576	68.8	96	12	96	62	2.85	273.4	33.75	16														Эк 3а(3) 3аО	576	68.8	96	12	96	62	2.85	273.4	33.75	16				179В									
2	Б1.В.3.7	Вахтенное обслуживание судовых энергетических установок	Б1.В	3а	72	24.15		12		12	0.15	47.85		2														3а	72	24.15		12		12	0.15	47.85		2			64	9В									
3	Б1.В.3.8	Техническое обеспечение безопасности судов	Б1.В	3а	108	36.15	12		12	12	0.15	71.85		3														3а	108	36.15	12		12	12	0.15	71.85		3			61	В									
4	Б1.В.3.9	Эксплуатация дизельных энергетических установок	Б1.В	3аО	144	74.15	36		36	2	0.15	69.85		4														3аО	144	74.15	36		36	2	0.15	69.85		4			64	В									
5	Б1.В.3.10	Эксплуатация судовых турбинных установок	Б1.В	3а	108	60.15	24		24	12	0.15	47.85		3														3а	108	60.15	24		24	12	0.15	47.85		3			64	В									
6	Б1.В.3.11	Судовое оборудование и процедуры предотвращения загрязнения окружающей среды	Б1.В	Эк	144	74.25	24		24	24	2.25	36	33.75	4														Эк	144	74.25	24		24	24	2.25	36	33.75	4			64	В									
7	Б1.В.ДВ.3.1	Диагностирование систем автоматического управления	Б1.В	3а	108	60.15	24	24		12	0.15	47.85		3														3а	108	60.15	24	24		12	0.15	47.85		3			63	В									
8	Б1.В.ДВ.3.2	Термодинамические основы перевозки сжиженных газов	Б1.В	3а	108	60.15	24	24		12	0.15	47.85		3														3а	108	60.15	24	24		12	0.15	47.85		3			64	В									
9	Б1.В.ДВ.3.3	Измерение параметров рабочих процессов в судовых энергетических установках и контрольно-измерительные приборы	Б1.В	3а	108	60.15	24	24		12	0.15	47.85		3														3а	108	60.15	24	24		12	0.15	47.85		3			64	В									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					Эк 3а(4) 3аО																											Эк 3а(4) 3аО																			
ПРАКТИКИ				(План)																																															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)	432								432	12	8															432									432	12	8										
	Б3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		Эк	324								324	9	6													Эк	324								324	9	6	64	В										
	Б3.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			108								108	3	2														108								108	3	2	64	В										
КАНИКУЛЫ													3																								3														