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

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 35879dbd5e41dbfba1a684387bfe818c
Владелец: Мнацаканян Альберт Гургенович
Действителен: с 26.09.2025 по 20.12.2026

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) 2023

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 193 от 15.03.2018

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 00e605f899ce9c3b92f3e8601cfd84a822
Владелец: Огий Оксана Геннадьевна
Действителен: с 16.12.2025 по 11.03.2027

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПСП

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 00c492bfd294c65e300cfcce9fd1190837
Владелец: Мельникова Виктория Александровна
Действителен: с 25.11.2025 по 18.02.2027

/ Мельникова В.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*								Э	*	Э	Э					*														Э	Э	Э	Э												
																		Э	*		Э																		Э	Э														
																		*	*	Э	Э																		Э	Э														
																		*	*		Э																		Э	Э														
																	Э	*	Э																*					Э	*														
																	Э	*	Э																					Э														
II										*							Э	Э	*	Э						*														Э	К														
																		Э	*	Э																	Э	Э	Э				К													
																		*	*	Э															Э	Э	Э	К	К	К	К													
																Э		*	*																Э	Э	Э				К													
																Э		*	Э																*	Э	Э				*													
																		*	Э																	К				К													
III										*							Э	Э	*	Э						*															П													
																		Э	*																				Э													
																		*	*																		Э	Э	Э												
																		*	*																		Э	Э	Э												
																Э		*	Э																*	Э	Э				*												
																Э		*	Э																	Э	Э				П												
IV										*									*							Э	*	П												П											
																			*			Э				П	П	П												П											
																		*	*			Э				П	П	П												П											
																		*	*			Э				П	П	П												П											
																		*				Э				П	П	П												П											
																		*				Э				П	П	П												П											
V										*									*				Э			*	П													П											
																			*				П			П	П													П											
																		*	*				П			П	П													П											
																		*	*	Э			П			П	П													П											
																		*		Э			П			П	П													П											
																		*		Э			П			П	П													П											
VI										*				Э	ПА			Г	*			Г	Д			*														*											
														ПА	Г			Г	*			Г	Д			К														К											
														ПА	Г			*	*			Г	Д			К														К											
														ПА	Г			*	*			Д	Д			К														К											
														ПА	Г			*	Г			Д	Д			К														К											
														ПА	Г			*	Г			Д	К			К														К											

План Учебный план специалитета 26.05.07_сЭЛМ_2023, код специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, год начала подготовки 2023

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | | | | | з.е. | Итого-вход.часов | Курс 1 | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | | | Курс 6 | | | | | | | | | | | | Закреп-ленная |
|---|---|---

КУРС 1 Учебный план специалитета 26.05.07_сЭЛМ_2023, код специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)					**1104**									**29**	19 1/6		**1320**									**35**	23 3/6		**2424**									**64**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1032**									**27**			**1320**									**35**			**2352**									**62**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**52.8**												**54.6**												**53.7**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**38**												**47.7**												**42.9**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**25.7**												**29.6**												**27.7**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**34.7**												**35.8**												**35.3**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**3.7**												**3.6**												**3.7**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**972**	**572.55**	**200**	**48**	**176**	**140**	**8.55**	**298.2**	**101.25**	**27**	ТО: 16 1/2 Э: 2 2/3		**1044**	**595.5**	**222**	**64**	**206**	**90**	**13.5**	**313.5**	**135**	**29**	ТО: 16 2/3 Э: 2 5/6		**2016**	**1168.05**	**422**	**112**	**382**	**230**	**22.05**	**611.7**	**236.25**	**56**	ТО: 33 1/6 Э: 5 1/2		
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	Эк За(3)	**360**	214.7	76		92	44	2.7	111.55	33.75	10		Эк За ЗаО	**288**	192.55	62		94	34	2.55	61.7	33.75	8		Эк(2) За(4) ЗаО	**648**	407.25	138		186	78	5.25	173.25	67.5	18			123456
2	Б1.О.1.1	История России	Б1.О	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.О.1.2	Основы российской государственности	Б1.О	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.О.1.3	Философия	Б1.О													Эк	**144**	82.25	32		32	16	2.25	28	33.75	4		Эк	**144**	82.25	32		32	16	2.25	28	33.75	4		72	2
5	Б1.О.1.5	Правоведение	Б1.О	За	**72**	48.15	16		16	16	0.15	23.85		2														За	**72**	48.15	16		16	16	0.15	23.85		2		73	1
6	Б1.О.1.6	Иностранный язык	Б1.О	Эк	**144**	50.25			32	16	2.25	60	33.75	4		За	**72**	48.15			32	16	0.15	23.85		2		Эк За	**216**	98.4			64	32	2.4	83.85	33.75	6			123456
7	Б1.О.1.6.1	Английский язык	Б1.О	Эк	**144**	50.25			32	16	2.25	60	33.75	4		За	**72**	48.15			32	16	0.15	23.85		2		Эк За	**216**	98.4			64	32	2.4	83.85	33.75	6		46	123
8	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
9	Б1.О.2.1	Основы физической культуры	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	1
10	Б1.О.3	Математический и естественно-научный модуль	Б1.О	Эк За(2) К(2)	**288**	179.15	64	32	32	48	3.15	75.1	33.75	8		Эк(3) КР К(2)	**396**	220.35	80	48	48	34	10.35	74.4	101.25	11		Эк(4) За(2) КР К(4)	**684**	399.5	144	80	80	82	13.5	149.5	135	19			1234
11	Б1.О.3.1	Высшая математика	Б1.О	Эк К	**144**	82.55	32		32	16	2.55	27.7	33.75	4		Эк К	**180**	114.55	48		48	16	2.55	31.7	33.75	5		Эк(2) К(2)	**324**	197.1	80		80	32	5.1	59.4	67.5	9		13	123
12	Б1.О.3.2	Информатика	Б1.О	За	**72**	48.15	16	16		16	0.15	23.85		2		Эк КР	**108**	53.25	16	16		16	5.25	21	33.75	3		Эк За КР	**180**	101.4	32	32		32	5.4	44.85	33.75	5		13	12
13	Б1.О.3.3	Физика	Б1.О													Эк К	**108**	52.55	16	32		2	2.55	21.7	33.75	3		Эк К	**108**	52.55	16	32		2	2.55	21.7	33.75	3		25	234
14	Б1.О.3.4	Химия	Б1.О	За К	**72**	48.45	16	16		16	0.45	23.55		2														За К	**72**	48.45	16	16		16	0.45	23.55		2		35	1
15	Б1.О.4	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	Б1.О	За	**72**	48.15	16		16	16	0.15	23.85		2														За	**72**	48.15	16		16	16	0.15	23.85		2			13
16	Б1.О.4.1	Экология	Б1.О	За	**72**	48.15	16		16	16	0.15	23.85		2														За	**72**	48.15	16		16	16	0.15	23.85		2		61	1
17	Б1.О.5	Инженерно-технический модуль	Б1.О	Эк	**108**	50.25	16	16		16	2.25	24	33.75	3		ЗаО	**108**	48.15	16	16		16	0.15	59.85		3		Эк ЗаО	**216**	98.4	32	32		32	2.4	83.85	33.75	6			1234
18	Б1.О.5.1	Начертательная геометрия. Инженерная графика	Б1.О	Эк	**108**	50.25	16	16		16	2.25	24	33.75	3		ЗаО	**108**	48.15	16	16		16	0.15	59.85		3		Эк ЗаО	**216**	98.4	32	32		32	2.4	83.85	33.75	6		66	12
19	Б1.О.6	Общепрофессиональный модуль	Б1.О	За	**108**	64.15	16		32	16	0.15	43.85		3														За	**108**	64.15	16		32	16	0.15	43.85		3			14567
20	Б1.О.6.1	Теория и устройство судна	Б1.О	За	**108**	64.15	16		32	16	0.15	43.85		3														За	**108**	64.15	16		32	16	0.15	43.85		3		61	1
21	Б1.В.1	Социально-гуманитарный модуль (В)	Б1.В													За	**72**	34.15	16		16	2	0.15	37.85		2		За	**72**	34.15	16		16	2	0.15	37.85		2			279
22	Б1.В.1.2	Управление социально-трудовыми отношениями в судовых экипажах	Б1.В													За	**72**	34.15	16		16	2	0.15	37.85		2		За	**72**	34.15	16		16	2	0.15	37.85		2		73	2
23	Б1.В.3	Профессиональный модуль (В)	Б1.В													ЗаО	**108**	66.15	32		32	2	0.15	41.85		3		ЗаО	**108**	66.15	32		32	2	0.15	41.85		3			257В
24	Б1.В.3.4	Электротехнические материалы и технологии	Б1.В													ЗаО	**108**	66.15	32		32	2	0.15	41.85		3		ЗаО	**108**	66.15	32		32	2	0.15	41.85		3		63	2
25	Б1.В.ДВ.7.1	Организация службы на судах	Б1.В													За	**72**	34.15	16		16	2	0.15	37.85		2		За	**72**	34.15	16		16	2	0.15	37.85		2		61	2
26	*Б1.В.ДВ.7.2*	*История транспорта России*	Б1.В													За	**72**	34.15	16		16	2	0.15	37.85		2		За	**72**	34.15	16		16	2	0.15	37.85		2		71	2
27	ФТД.1	Информационно-библиографическая компетентность	ФТД	За	**72**	18.15			16	2	0.15	53.85		2														За	**72**	18.15			16	2	0.15	53.85		2		13	1
28	К.М2	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	К.М2	За	**60**	60			60								**60**	60			60							За	**120**	120			120								12345
29	К.М2.1	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	К.М2	За	**60**	60			60								**60**	60			60							За	**120**	120			120							57	12345
ПРАКТИКИ		(План)															216	216					216			6	4		216	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 АТТЕСТАЦИ		(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(10) К(2)												Эк(4) За(3) ЗаО(4) КР К(2)												Эк(7) За(13) ЗаО(4) КР К(4)													
КАНИКУЛЫ																								7												7			

КУРС 2 Учебный план специалитета 26.05.07_сЭЛМ_2023, код специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 3											Семестр 4												Итого за курс											Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего		
ИТОГО (с факультативами)					**1068**									**28**	18		**1320**									**35**	24 4/6		**2388**									**63**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**996**									**26**			**1320**									**35**			**2316**									**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**52.3**												**50.2**												**51.3**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**50.7**												**46.8**												**48.8**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**26.1**												**25.8**												**26**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**35.1**												**32.4**												**33.8**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**2**												**2.1**												**2.1**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**936**	**537.9**	**152**	**94**	**154**	**124**	**13.9**	**263.1**	**135**	**26**	ТО: 15 1/3 Э: 2 2/3		**828**	**468.8**	**139**	**70**	**164**	**88**	**7.8**	**257.95**	**101.25**	**23**	ТО: 14 1/2 Э: 2 1/6		**1764**	**1006.7**	**291**	**164**	**318**	**212**	**21.7**	**521.05**	**236.25**	**49**	ТО: 29 5/6 Э: 4 5/6		
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	За ЗаО	**180**	96.3	15		49	32	0.3	83.7		5		За	**72**	42.15			28	14	0.15	29.85		2		За(2) ЗаО	**252**	138.45	15		77	46	0.45	113.55		7		123456
2	Б1.О.1.4	Экономика	Б1.О	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	3
3	Б1.О.1.6	Иностранный язык	Б1.О	ЗаО	**108**	51.15			34	17	0.15	56.85		3		За	**72**	42.15			28	14	0.15	29.85		2		За ЗаО	**180**	93.3			62	31	0.3	86.7		5		123456
4	Б1.О.1.6.1	Английский язык	Б1.О	ЗаО	**108**	51.15			34	17	0.15	56.85		3														ЗаО	**108**	51.15			34	17	0.15	56.85		3	46	123
5	Б1.О.1.6.2	Профессиональный английский язык	Б1.О													За	**72**	42.15			28	14	0.15	29.85		2		За	**72**	42.15			28	14	0.15	29.85		2	46	456
6	Б1.О.3	Математический и естественно-научный модуль	Б1.О	Эк(2) КР К	**288**	165.8	47	49	30	32	7.8	54.7	67.5	8		Эк К	**108**	60.55	28	28		2	2.55	13.7	33.75	3		Эк(3) КР К(2)	**396**	226.35	75	77	30	34	10.35	68.4	101.25	11		1234
7	Б1.О.3.1	Высшая математика	Б1.О	Эк КР	**144**	95.25	30	15	30	15	5.25	15	33.75	4														Эк КР	**144**	95.25	30	15	30	15	5.25	15	33.75	4	13	123
8	Б1.О.3.3	Физика	Б1.О	Эк К	**144**	70.55	17	34		17	2.55	39.7	33.75	4		Эк К	**108**	60.55	28	28		2	2.55	13.7	33.75	3		Эк(2) К(2)	**252**	131.1	45	62		19	5.1	53.4	67.5	7	25	234
9	Б1.О.4	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	Б1.О	ЗаО	**108**	60.15	15	15	15	15	0.15	47.85		3														ЗаО	**108**	60.15	15	15	15	15	0.15	47.85		3		13
10	Б1.О.4.2	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	ЗаО	**108**	60.15	15	15	15	15	0.15	47.85		3														ЗаО	**108**	60.15	15	15	15	15	0.15	47.85		3	43	3
11	Б1.О.5	Инженерно-технический модуль	Б1.О	Эк(2) За РГР	**360**	215.65	75	30	60	45	5.65	76.85	67.5	10		Эк За	**216**	128.4	42	28	28	28	2.4	53.85	33.75	6		Эк(3) За(2) РГР	**576**	344.05	117	58	88	73	8.05	130.7	101.25	16		1234
12	Б1.О.5.2	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Б1.О	Эк	**144**	77.25	30	30		15	2.25	33	33.75	4														Эк	**144**	77.25	30	30		15	2.25	33	33.75	4	66	3
13	Б1.О.5.3	Метрология, стандартизация и сертификация	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	66	4
14	Б1.О.5.4	Механика	Б1.О	Эк За РГР	**216**	138.4	45		60	30	3.4	43.85	33.75	6		За	**72**	56.15	14		28	14	0.15	15.85		2		Эк За(2) РГР	**288**	194.55	59		88	44	3.55	59.7	33.75	8		34
15	Б1.О.5.4.1	Теоретическая механика	Б1.О	Эк РГР	**144**	78.25	30		30	15	3.25	32	33.75	4														Эк РГР	**144**	78.25	30		30	15	3.25	32	33.75	4	66	3
16	Б1.О.5.4.2	Прикладная механика	Б1.О	За	**72**	60.15	15		30	15	0.15	11.85		2		За	**72**	56.15	14		28	14	0.15	15.85		2		За(2)	**144**	116.3	29		58	29	0.3	27.7		4		34
17	Б1.О.5.4.2.1	Основы механики жидкости и газа	Б1.О	За	**72**	60.15	15		30	15	0.15	11.85		2														За	**72**	60.15	15		30	15	0.15	11.85		2	64	3
18	Б1.О.5.4.2.2	Основы теплотехники	Б1.О													За	**72**	56.15	14		28	14	0.15	15.85		2		За	**72**	56.15	14		28	14	0.15	15.85		2	64	4
19	Б1.О.6	Общепрофессиональный модуль	Б1.О													Эк	**216**	86.25	28	14	28	14	2.25	96	33.75	6		Эк	**216**	86.25	28	14	28	14	2.25	96	33.75	6		14567
20	Б1.О.6.2	Теоретические основы электротехники	Б1.О													Эк	**216**	86.25	28	14	28	14	2.25	96	33.75	6		Эк	**216**	86.25	28	14	28	14	2.25	96	33.75	6	63	45
21	Б1.О.7	Профессиональный модуль	Б1.О													За	**72**	42.15	14		14	14	0.15	29.85		2		За	**72**	42.15	14		14	14	0.15	29.85		2		45679
22	Б1.О.7.2	Судовые электрические машины	Б1.О													За	**72**	42.15	14		14	14	0.15	29.85		2		За	**72**	42.15	14		14	14	0.15	29.85		2	63	45
23	Б1.В.2	Общепрофессиональный модуль (В)	Б1.В													За	**72**	42.15	14		14	14	0.15	29.85		2		За	**72**	42.15	14		14	14	0.15	29.85		2		49В
24	Б1.В.2.1	Основы научных исследований	Б1.В													За	**72**	42.15	14		14	14	0.15	29.85		2		За	**72**	42.15	14		14	14	0.15	29.85		2	61	4
25	Б1.В.4	Подготовка членов экипажей судов (В)	Б1.В													За	**72**	67.15	13		52	2	0.15	4.85		2		За	**72**	67.15	13		52	2	0.15	4.85		2		49
26	Б1.В.4.2	Конвенционная подготовка на получение диплома судового электромеханика по разделу VI ПДНВ	Б1.В													За	**72**	67.15	13		52	2	0.15	4.85		2		За	**72**	67.15	13		52	2	0.15	4.85		2		49
27	Б1.В.4.2.1	Начальная подготовка по вопросам безопасности и инструктажа	Б1.В													За	**72**	67.15	13		52	2	0.15	4.85		2		За	**72**	67.15	13		52	2	0.15	4.85		2	61	4
28	ФТД.3	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
29	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
30	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
ПРАКТИКИ		(План)															432	432					432			12	8		432	432					432			12	8		
	Б2.В.2.1(П)	Плавательная практика №1														ЗаО	432	432					432			12	8	ЗаО	432	432					432			12	8	63	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(4) ЗаО(2) КР К РГР												Эк(3) За(5) ЗаО К												Эк(7) За(9) ЗаО(3) КР К(2) РГР												
КАНИКУЛЫ																										7											7		

КУРС 3 Учебный план специалитета 26.05.07_сЭЛМ_2023, код специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5											Семестр 6												Итого за курс												Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)					**918**									**23**	18 3/6		**1332**									**34**	24 1/6		**2250**									**57**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**846**									**21**			**1332**									**34**			**2178**									**55**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**42.3**												**52.7**												**47.5**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**33.8**												**33.8**												**33.8**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**19.4**												**23.9**												**21.7**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**26.1**												**31.5**												**28.8**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**3**												**2**												**2.5**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**756**	**404.35**	**120**	**60**	**120**	**91**	**13.35**	**250.4**	**101.25**	**21**	ТО: 15 1/2 Э: 3		**900**	**476.5**	**147**	**105**	**109**	**105**	**10.5**	**322.25**	**101.25**	**25**	ТО: 15 1/6 Э: 3		**1656**	**880.85**	**267**	**165**	**229**	**196**	**23.85**	**572.65**	**202.5**	**46**	ТО: 30 2/3 Э: 6		
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	За	**72**	44.15			30	14	0.15	27.85		2		ЗаО	**108**	45.15			30	15	0.15	62.85		3		За ЗаО	**180**	89.3			60	29	0.3	90.7		5			123456
2	Б1.О.1.6	Иностранный язык	Б1.О	За	**72**	44.15			30	14	0.15	27.85		2		ЗаО	**108**	45.15			30	15	0.15	62.85		3		За ЗаО	**180**	89.3			60	29	0.3	90.7		5			123456
3	Б1.О.1.6.2	Профессиональный английский язык	Б1.О	За	**72**	44.15			30	14	0.15	27.85		2		ЗаО	**108**	45.15			30	15	0.15	62.85		3		За ЗаО	**180**	89.3			60	29	0.3	90.7		5		46	456
4	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
5	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
6	Б1.О.6	Общепрофессиональный модуль	Б1.О	Эк КР	**216**	95.25	30	15	30	15	5.25	87	33.75	6		За ЗаО	**216**	135.3	45	30	30	30	0.3	80.7		6		Эк За ЗаО КР	**432**	230.55	75	45	60	45	5.55	167.7	33.75	12			14567
7	Б1.О.6.2	Теоретические основы электротехники	Б1.О	Эк КР	**216**	95.25	30	15	30	15	5.25	87	33.75	6														Эк КР	**216**	95.25	30	15	30	15	5.25	87	33.75	6		63	45
8	Б1.О.6.3	Теория автоматического управления	Б1.О													ЗаО	**108**	75.15	30	15	15	15	0.15	32.85		3		ЗаО	**108**	75.15	30	15	15	15	0.15	32.85		3		63	67
9	Б1.О.6.4	Микропроцессорные системы управления	Б1.О													За	**108**	60.15	15	15	15	15	0.15	47.85		3		За	**108**	60.15	15	15	15	15	0.15	47.85		3		63	6
10	Б1.О.7	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк(2) За КР	**324**	174.65	60	30	45	32	7.65	81.85	67.5	9		Эк(3) За КР	**540**	279.9	90	75	45	60	9.9	158.85	101.25	15		Эк(5) За(2) КР(2)	**864**	454.55	150	105	90	92	17.55	240.7	168.75	24			45679
11	Б1.О.7.1	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматизации	Б1.О	За	**72**	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2		Эк	**108**	47.25	15		15	15	2.25	27	33.75	3		Эк За	**180**	92.4	30		30	30	2.4	53.85	33.75	5		63	56
12	Б1.О.7.2	Судовые электрические машины	Б1.О	Эк КР	**144**	65.25	15	15	15	15	5.25	45	33.75	4														Эк КР	**144**	65.25	15	15	15	15	5.25	45	33.75	4		63	45
13	Б1.О.7.3	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	Б1.О	Эк	**108**	64.25	30	15	15	2	2.25	10	33.75	3		Эк КР	**216**	95.25	30	30	15	15	5.25	87	33.75	6		Эк(2) КР	**324**	159.5	60	45	30	17	7.5	97	67.5	9		63	56
14	Б1.О.7.4	Судовые электроприводы	Б1.О													За	**72**	60.15	15	30		15	0.15	11.85		2		За	**72**	60.15	15	30		15	0.15	11.85		2		63	67
15	Б1.О.7.7	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	Б1.О													Эк	**144**	77.25	30	15	15	15	2.25	33	33.75	4		Эк	**144**	77.25	30	15	15	15	2.25	33	33.75	4		63	6
16	Б1.В.3	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	За	**72**	45.15	15	15		15	0.15	26.85		2														За	**72**	45.15	15	15		15	0.15	26.85		2			257В
17	Б1.В.3.3	Основы судового электропривода	Б1.В	За	**72**	45.15	15	15		15	0.15	26.85		2														За	**72**	45.15	15	15		15	0.15	26.85		2		63	5
18	Б1.В.ДВ.3.1	Техническая эксплуатация судового специального и бытового оборудования	Б1.В	За	**72**	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2														За	**72**	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2		63	5
19	*Б1.В.ДВ.3.2*	*Техническое обслуживание и ремонт судового электрического, электронного оборудования и средств автоматики*	Б1.В	За	**72**	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2														За	**72**	45.15	15		15	15	0.15	26.85		2		63	5
20	ФТД.2	Научно-исследовательский семинар	ФТД	За	**72**	32.15	15		15	2	0.15	39.85		2														За	**72**	32.15	15		15	2	0.15	39.85		2		63	5
21	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
22	К.М2	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	К.М2	За	**90**	45			45			45															За	**90**	45			45			45					12345
23	К.М2.1	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	К.М2	За	**90**	45			45			45															За	**90**	45			45			45				57	12345
ПРАКТИКИ		(План)															324	324					324			9	6		324	324					324			9	6		
	Б2.В.2.2(П)	Судоремонтная практика (включая электромонтажную)														ЗаО	324	324					324			9	6	ЗаО	324	324					324			9	6	63	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(6) КР(2)												Эк(3) За(3) ЗаО(4) КР												Эк(6) За(9) ЗаО(4) КР(3)													
КАНИКУЛЫ																									7												7			

КУРС 4 Учебный план специалитета 26.05.07_сЭЛМ_2023, код специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 7											Семестр 8												Итого за курс												Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
					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)					**1116**									**31**	22 4/6		**1080**									**30**	20		**2196**									**61**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1116**									**31**			**1080**									**30**			**2196**									**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**50.4**																								**25.2**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**42**																								**21**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**25.2**																								**12.6**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**35.9**																								**18**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**1116**	**704.9**	**228**	**133**	**133**	**194**	**16.9**	**285.1**	**126**	**31**	ТО: 19 2/3 Э: 3												ТО: Э:		**1116**	**704.9**	**228**	**133**	**133**	**194**	**16.9**	**285.1**	**126**	**31**	ТО: 19 2/3 Э: 3		
1	Б1.О.6	Общепрофессиональный модуль	Б1.О	Эк	**144**	97.25	38	19	19	19	2.25	13	33.75	4															Эк	**144**	97.25	38	19	19	19	2.25	13	33.75	4			14567
2	Б1.О.6.3	Теория автоматического управления	Б1.О	Эк	**144**	97.25	38	19	19	19	2.25	13	33.75	4															Эк	**144**	97.25	38	19	19	19	2.25	13	33.75	4		63	67
3	Б1.О.7	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк(2) ЗаО КР	**468**	256.65	95	57	38	59	7.65	143.85	67.5	13															Эк(2) ЗаО КР	**468**	256.65	95	57	38	59	7.65	143.85	67.5	13			45679
4	Б1.О.7.4	Судовые электроприводы	Б1.О	Эк КР	**180**	100.25	38	19	19	19	5.25	46	33.75	5															Эк КР	**180**	100.25	38	19	19	19	5.25	46	33.75	5		63	67
5	Б1.О.7.5	Судовые информационно-измерительные системы	Б1.О	Эк	**108**	61.25	19	19	19	2	2.25	13	33.75	3															Эк	**108**	61.25	19	19	19	2	2.25	13	33.75	3		63	7
6	Б1.О.7.6	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	Б1.О	ЗаО	**180**	95.15	38	19		38	0.15	84.85		5															ЗаО	**180**	95.15	38	19		38	0.15	84.85		5		63	79
7	Б1.В.1	Социально-гуманитарный модуль (В)	Б1.В	За ЗаО	**180**	133.3	19		57	57	0.3	46.7		5															За ЗаО	**180**	133.3	19		57	57	0.3	46.7		5			279
8	Б1.В.1.1	Лидерство и основы управления судовым экипажем	Б1.В	За	**72**	57.15	19		19	19	0.15	14.85		2															За	**72**	57.15	19		19	19	0.15	14.85		2		61	7
9	Б1.В.1.3	Деловой английский язык	Б1.В	ЗаО	**108**	76.15			38	38	0.15	31.85		3															ЗаО	**108**	76.15			38	38	0.15	31.85		3		46	79
10	Б1.В.3	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	Эк За КП	**180**	120.4	38	38		38	6.4	34.85	24.75	5															Эк За КП	**180**	120.4	38	38		38	6.4	34.85	24.75	5			257В
11	Б1.В.3.1	Системы управления судовыми энергетическими процессами	Б1.В	Эк КП	**108**	63.25	19	19		19	6.25	20	24.75	3															Эк КП	**108**	63.25	19	19		19	6.25	20	24.75	3		64	7
12	Б1.В.3.6	Информационные технологии в технической эксплуатации судовых электроустановок и оборудования	Б1.В	За	**72**	57.15	19	19		19	0.15	14.85		2															За	**72**	57.15	19	19		19	0.15	14.85		2		63	7
13	Б1.В.ДВ.1.1	Судовые электрические сети и светотехника	Б1.В	За	**72**	57.15	19	19		19	0.15	14.85		2															За	**72**	57.15	19	19		19	0.15	14.85		2		63	7
14	*Б1.В.ДВ.1.2*	*Нетрадиционные источники электрической энергии*	Б1.В	За	**72**	57.15	19	19		19	0.15	14.85		2															За	**72**	57.15	19	19		19	0.15	14.85		2		63	7
15	Б1.В.ДВ.6.1	Основы электромагнитной совместимости	Б1.В	За	**72**	40.15	19		19	2	0.15	31.85		2															За	**72**	40.15	19		19	2	0.15	31.85		2		63	7
16	*Б1.В.ДВ.6.2*	*Электромагнитная безопасность*	Б1.В	За	**72**	40.15	19		19	2	0.15	31.85		2															За	**72**	40.15	19		19	2	0.15	31.85		2		63	7
17	*К.М1.ДЭ.1.2*	*Основы военной подготовки (осень)*	К.М1	ЗаО	**108**	78	16		14	48		30																	ЗаО	**108**	78	16		14	48		30					7
ПРАКТИКИ		(План)															1080	1080					1080			30	20		1080	1080					1080			30	20		
	Б2.В.2.3(П)	Плавательная практика №2														ЗаО	1080	1080					1080			30	20	ЗаО	1080	1080					1080			30	20	63	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(4) ЗаО(2) КП КР												ЗаО												Эк(4) За(4) ЗаО(3) КП КР													
КАНИКУЛЫ																										7											7			

КУРС 5 Учебный план специалитета 26.05.07_сЭЛМ_2023, код специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 9											Семестр А												Итого за курс												Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
					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)					**1080**									**30**	20 4/6		**1188**									**33**	22		**2268**									**63**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1080**									**30**			**1188**									**33**			**2268**									**63**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**52.5**																								**26.3**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**50.7**																								**25.4**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**30.1**																								**15.1**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**40**																								**20**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**1080**	**719.75**	**178**	**106**	**257**	**161**	**17.75**	**225.25**	**135**	**30**	ТО: 18 Э: 2 2/3												ТО: Э:		**1080**	**719.75**	**178**	**106**	**257**	**161**	**17.75**	**225.25**	**135**	**30**	ТО: 18 Э: 2 2/3		
1	Б1.О.7	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк(3) КП(2)	**540**	313.75	106	70	53	70	14.75	125	01.25	15															Эк(3) КП(2)	**540**	313.75	106	70	53	70	14.75	125	01.25	15			45679
2	Б1.О.7.6	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	Б1.О	Эк КП	**216**	125.25	34	34	17	34	6.25	57	33.75	6															Эк КП	**216**	125.25	34	34	17	34	6.25	57	33.75	6		63	79
3	Б1.О.7.8	Судовые энергетические установки	Б1.О	Эк	**180**	92.25	36	18	18	18	2.25	54	33.75	5															Эк	**180**	92.25	36	18	18	18	2.25	54	33.75	5		64	9
4	Б1.О.7.9	Гребные электрические установки	Б1.О	Эк КП	**144**	96.25	36	18	18	18	6.25	14	33.75	4															Эк КП	**144**	96.25	36	18	18	18	6.25	14	33.75	4		63	9
5	Б1.В.1	Социально-гуманитарный модуль (В)	Б1.В	Эк	**144**	74.25			36	36	2.25	36	33.75	4															Эк	**144**	74.25			36	36	2.25	36	33.75	4			279
6	Б1.В.1.3	Деловой английский язык	Б1.В	Эк	**144**	74.25			36	36	2.25	36	33.75	4															Эк	**144**	74.25			36	36	2.25	36	33.75	4		46	79
7	Б1.В.2	Общепрофессиональный модуль (В)	Б1.В	За ЗаО	**180**	143.3	54	36	18	35	0.3	36.7		5															За ЗаО	**180**	143.3	54	36	18	35	0.3	36.7		5			49В
8	Б1.В.2.2	Судовые компьютерные системы и сети	Б1.В	ЗаО	**108**	89.15	36	36		17	0.15	18.85		3															ЗаО	**108**	89.15	36	36		17	0.15	18.85		3		13	9
9	Б1.В.2.4	Управление техническим обеспечением безопасности судов	Б1.В	За	**72**	54.15	18		18	18	0.15	17.85		2															За	**72**	54.15	18		18	18	0.15	17.85		2		61	9
10	Б1.В.4	Подготовка членов экипажей судов (В)	Б1.В	За(3)	**216**	188.45	18		150	20	0.45	27.55		6															За(3)	**216**	188.45	18		150	20	0.45	27.55		6			49
11	Б1.В.4.1	Курс подготовки экипажей гражданских судов	Б1.В	За	**72**	54.15	18		18	18	0.15	17.85		2															За	**72**	54.15	18		18	18	0.15	17.85		2		63	9
12	Б1.В.4.2	Конвенционная подготовка на получение диплома судового электромеханика по разделу VI ПДНВ	Б1.В	За(2)	**144**	134.3			132	2	0.3	9.7		4															За(2)	**144**	134.3			132	2	0.3	9.7		4			49
13	Б1.В.4.2.2	Расширенная подготовка	Б1.В	За(2)	**144**	134.3			132	2	0.3	9.7		4															За(2)	**144**	134.3			132	2	0.3	9.7		4			9
14	Б1.В.4.2.2.1	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам; Борьба с пожаром по расширенной программе	Б1.В	За	**72**	70.15			70		0.15	1.85		2															За	**72**	70.15			70		0.15	1.85		2		61	9
15	Б1.В.4.2.2.2	Начальная подготовка по безопасности; Оказание первой помощи; Подготовка по охране	Б1.В	За	**72**	64.15			62	2	0.15	7.85		2															За	**72**	64.15			62	2	0.15	7.85		2		61	9
ПРАКТИКИ		(План)															1188	1188					1188			33	22		1188	1188					1188			33	22		
	Б2.В.2.4(П)	Плавательная практика (преддипломная)														ЗаО	1188	1188					1188			33	22	ЗаО	1188	1188					1188			33	22	63	A
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(4) ЗаО КП(2)												ЗаО													Эк(4) За(4) ЗаО(2) КП(2)												
КАНИКУЛЫ																										7												7		

КУРС 6 Учебный план специалитета 26.05.07_сЭЛМ_2023, код специальности 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр В											Семестр С											Итого за курс											Каф.	Семестр
				Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель	Контроль	Академических часов									з.е.	Недель		
					Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)					**1008**									**28**	20 2/6													**1008**									**28**	20 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1008**									**28**														**1008**									**28**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**48.3**																							**24.2**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**37.2**																							**18.6**												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**19.6**																							**9.8**												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			**27.4**																							**13.7**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**612**	**319.1**	**108**	**108**	**12**	**86**	**5.1**	**243.4**	**49.5**	**17**	ТО: 11 2/3 Э: 1 1/3												ТО: Э:		**612**	**319.1**	**108**	**108**	**12**	**86**	**5.1**	**243.4**	**49.5**	**17**	ТО: 11 2/3 Э: 1 1/3		
1	Б1.В.2	Общепрофессиональный модуль (В)	Б1.В	За	**72**	36.15	12		12	12	0.15	35.85		2														За	**72**	36.15	12		12	12	0.15	35.85		2			49В
2	Б1.В.2.3	Средства внешней и внутрисудовой связи	Б1.В	За	**72**	36.15	12		12	12	0.15	35.85		2														За	**72**	36.15	12		12	12	0.15	35.85		2		62	В
3	Б1.В.3	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	Эк За	**180**	98.4	36	36		24	2.4	56.85	24.75	5														Эк За	**180**	98.4	36	36		24	2.4	56.85	24.75	5			257В
4	Б1.В.3.2	Моделирование судового электрооборудования и средств автоматизации	Б1.В	Эк	**108**	62.25	24	24		12	2.25	21	24.75	3														Эк	**108**	62.25	24	24		12	2.25	21	24.75	3		63	В
5	Б1.В.3.5	Электрорадионавигационные системы и приборы	Б1.В	За	**72**	36.15	12	12		12	0.15	35.85		2														За	**72**	36.15	12	12		12	0.15	35.85		2		63	В
6	Б1.В.ДВ.2.1	Диагностирование и ремонт элементов САЭЭС	Б1.В	ЗаО	**144**	72.15	24	24		24	0.15	71.85		4														ЗаО	**144**	72.15	24	24		24	0.15	71.85		4		63	В
7	*Б1.В.ДВ.2.2*	*Электрооборудование морских комплексов*	Б1.В	ЗаО	**144**	72.15	24	24		24	0.15	71.85		4														ЗаО	**144**	72.15	24	24		24	0.15	71.85		4		63	В
8	Б1.В.ДВ.4.1	Электропожаробезопасность высоковольтных судовых электроэнергетических систем	Б1.В	Эк	**108**	50.25	12	24		12	2.25	33	24.75	3														Эк	**108**	50.25	12	24		12	2.25	33	24.75	3		63	В
9	*Б1.В.ДВ.4.2*	*Техническая эксплуатация судовых систем напряжением свыше 1000 вольт*	Б1.В	Эк	**108**	50.25	12	24		12	2.25	33	24.75	3														Эк	**108**	50.25	12	24		12	2.25	33	24.75	3		63	В
10	Б1.В.ДВ.5.1	Тренажёрная подготовка:техническое использование и обслуживание судовых автоматизированных электроэнергетических систем (САЭЭС) и их элементов (Тренажёр судовой электростанции)	Б1.В	ЗаО	**108**	62.15	24	24		14	0.15	45.85		3														ЗаО	**108**	62.15	24	24		14	0.15	45.85		3		63	В
11	*Б1.В.ДВ.5.2*	*Тренажёрная подготовка:техническое использование и эксплуатация судовой высоковольтной ЕЭЭС (Тренажёр судовой электростанции)*	Б1.В	ЗаО	**108**	62.15	24	24		14	0.15	45.85		3														ЗаО	**108**	62.15	24	24		14	0.15	45.85		3		63	В
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	В
	Б3.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			72								72	2	1 1/3														72								72	2	1 1/3	63	В
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(2) ЗаО(2)																								Эк(3) За(2) ЗаО(2)													
КАНИКУЛЫ															3																							3		