Федеральное агентство по рыболовству

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

УТВЕРЖДАЮ

Одобрен ученым советом университета
Протокол № 5 от 22.05.2024

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: **70ded8da01dbf2f6eb79750ff01550c8**
Владелец: **Волкогон Владимир Алексеевич**
Действителен: **с 12.01.2024 по 06.04.2025**

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) 2024

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 6 л. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 192 от 15.03.2018

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: **68c02766c4b7e10a1996a07440270460**
Владелец: **Огий Оксана Геннадьевна**
Действителен: **с 16.08.2023 по 08.11.2024**

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПСП

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
ФГБОУ ВО «КГТУ»
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: **7e9e0c0a9843f239b050157c73767065**
Владелец: **Мельникова Виктория Александровна**
Действителен: **с 14.08.2023 по 06.11.2024**

/ Мельникова В.А./

Календарный учебный график

Мес.	Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед.	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
1	I							Э			*								*	*	Э	Э	Э				*														Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
											*								*	*			Э																		Э	Э										
																			*	*			Э																		Э	Э										
																			*	*			Э																		Э	Э										
																			*	Э																*						*										
																			*	Э								*									*			Э		Э										
2	II																			*	Э	Э	Э				*														Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
											*									*			Э																		Э	Э										
																			*	*			Э																		Э	Э										
																			*	*			Э																		Э	Э										
																			*	Э																*						*										
																			*	Э								*									*			Э		Э										
3	III															К	К	К	К	*	Э	Э	Э	Э			*													Э	К			К									
											*					К	К	К	К	*				Э																	Э	К			К									
																			*	*																					Э	К			П									
																			*	*																					Э	К			П									
																			*	Э																*						К	*			П									
															К				*	Э								*									*					К	К			П									
4	IV																		К	*	Э	Э	Э	Э			*													Э	К		К										
											*								К	*				Э																Э	К		К										
																			*	*																					Э	К		К										
															К	К	К	К	*	*																					Э	К		К										
																			*	Э								*									*					К	*		П									
																			*	Э								*									*					К	К		П									
5	V																			*	Э	Э	Э	Э	К	К	*	П	П							П	П																	
											*									*				Э		П	П	П									П	П																	
																			*	*				К		П	П	П									П	П																	
																			*	*				К		П	П	П									П	П																	
																			*	Э				К		П	П	П									*	П																	
																			*	Э				К		П	П	*									П	*																	
6	VI										*									*				Э			*	Пд									Пд	Пд																	
																				*				Пд			Пд	Пд									Пд	Пд																	
																			*	*				Пд	Пд		Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд
																				*				Пд			Пд	Пд									Пд	Пд																	
																				*	Э			Пд			Пд	Пд									*	Пд																	
																				*	Э			Пд			Пд	*									Пд	*																	
7	VII										Э			Э	ПА				Г	*		Г		Д			*																											
											*			Э	ПА				Г	*		Г		Д			К																											
											Э	Э	Э	Э	ПА				*	*		Г		Д			К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
											Э			ПА	Г				*	*		Г		Д			К																											
											Э			ПА	Г				*	Г		Г		Д			К																											
											Э			ПА	Г				*	Г		Д		К			К																											

План Учебный план специалитета 26.05.06_czСЭУ_2024, код специальности 26.05.06, специализация : Эксплуатация главной судовой двигательной установки, год начала подготовки 2024

-	-	-	-	Формы пром. атт.						з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)										222	222		7992	7992	1026	6299.5	377.7
Обязательная часть										180	180		6480	6480	738	5194	307.4
+	Б1.О.1	**Социально-гуманитарный модуль**	**Б1.О**	**11469**	**1123359**	**2247**			**1112233456799**	42	**42**		**1512**	**1512**	**208**	**1172.5**	**76.1**
+	Б1.О.1.1	История России	Б1.О		1	2				4	4	36	144	144	60	72	7.7
+	Б1.О.1.2	Основы российской государственности	Б1.О		1				1	2	2	36	72	72	8	55.5	3.85
+	Б1.О.1.3	Общественный проект "Обучение служением"	Б1.О			4				2	2	36	72	72	8	56	3.85
+	Б1.О.1.4	Философия	Б1.О	1					1	3	3	36	108	108	10	86.5	6.75
+	Б1.О.1.5	**Иностранный язык**	**Б1.О**	**1469**	**235**	**7**			**12345679**	24	**24**		**864**	**864**	**92**	**700**	**42.4**
+	Б1.О.1.5.1	Иностранный язык (английский)	Б1.О	146	235				123456	17	17	36	612	612	68	490	31.8
+	Б1.В.1.5.2	Деловой английский язык	Б1.О	9		7			79	7	7	36	252	252	24	210	10.6
+	Б1.О.1.6	Экономика	Б1.О		3				3	2	2	36	72	72	12	53.5	3.85
+	Б1.О.1.7	Правоведение	Б1.О			2			2	2	2	36	72	72	6	59.5	3.85
+	Б1.О.1.8	Лидерство и основы управления судовым экипажем	Б1.О		9				9	3	3	36	108	108	12	89.5	3.85
+	Б1.О.2	**Модуль "Физическая культура и спорт"**	**Б1.О**		**2**				**2**	2	**2**		**72**	**72**	**2**	**65.5**	**3.85**
+	Б1.О.2.2	Физическая культура и спорт	Б1.О		2				2	2	2	36	72	72	2	65.5	3.85
+	Б1.О.3	**Математический и естественнонаучный модуль**	**Б1.О**	**11222334**				**3**	**1112222334**	30	**30**		**1080**	**1080**	**102**	**881.5**	**54**
+	Б1.О.3.1	Высшая математика	Б1.О	123				3	11223	14	14	36	504	504	52	413.5	20.25
+	Б1.О.3.2	Информатика	Б1.О	2					22	4	4	36	144	144	8	124	6.75
+	Б1.О.3.3	Физика	Б1.О	234					234	9	9	36	324	324	34	255.5	20.25
+	Б1.О.3.4	Химия	Б1.О	1					1	3	3	36	108	108	8	88.5	6.75
+	Б1.О.4	**Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"**	**Б1.О**	**6**	**4**				**46**	6	**6**		**216**	**216**	**20**	**178**	**10.6**
+	Б1.О.4.2	Экологическая безопасность на водном (морском) транспорте	Б1.О		4				4	2	2	36	72	72	8	57.5	3.85
+	Б1.О.4.1	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	6					6	4	4	36	144	144	12	120.5	6.75
+	Б1.О.5	**Инженерно-технический модуль**	**Б1.О**	**23445567**	**33556**	**1566**	**5**	**4**	**2334555566667**	49	**49**		**1764**	**1764**	**204**	**1404.5**	**88.65**
+	Б1.О.5.1	Инженерная компьютерная графика	Б1.О	2		1			2	6	6	36	216	216	18	180.5	10.6
+	Б1.О.5.2	Теоретическая механика	Б1.О	4	3				34	6	6	36	216	216	22	176	10.6
+	Б1.О.5.3	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Б1.О	3					3	3	3	36	108	108	10	86.5	6.75
+	Б1.О.5.4	Сопротивление материалов	Б1.О		5	6			56	5	5	36	180	180	14	153	7.7
+	Б1.О.5.5	Общая электротехника и электроника	Б1.О			56			56	7	7	36	252	252	34	205	7.7
+	Б1.О.5.6	Теория устройства судна	Б1.О	4	3			4		5	5	36	180	180	22	138	10.6
+	Б1.О.5.7	Теория механизмов и машин	Б1.О		6				6	2	2	36	72	72	10	55.5	3.85
+	Б1.О.5.8	Детали машин и основы конструирования	Б1.О	5			5		5	4	4	36	144	144	16	112.5	6.75
+	Б1.О.5.9	Гидромеханика	Б1.О	5					5	3	3	36	108	108	14	82.5	6.75
+	Б1.О.5.10	Техническая термодинамика и теплопередача	Б1.О	6	5				6	5	5	36	180	180	24	138.5	10.6
+	Б1.О.5.11	Метрология, стандартизация и сертификация	Б1.О	7					7	3	3	36	108	108	20	76.5	6.75
+	Б1.О.6	**Профессиональный модуль**	**Б1.О**	**778899В**	**2678899**		**689**	**В**	**2777888999**	51	**51**		**1836**	**1836**	**202**	**1492**	**74.2**
+	Б1.О.6.1	Судовая энергетика	Б1.О		2				2	3	3	36	108	108	6	95.5	3.85
+	Б1.О.6.2	Основы автоматики и теория управления техническими системами	Б1.О	7					7	3	3	36	108	108	16	80.5	6.75
+	Б1.О.6.3	Технология технического обслуживания и ремонта судов	Б1.О	8					8	5	5	36	180	180	20	148.5	6.75
+	Б1.О.6.4	Судовые вспомогательные механизмы, системы и устройства и их эксплуатация	Б1.О	7	6		6		7	6	6	36	216	216	32	162.5	10.6
+	Б1.О.6.5	Судовые двигатели внутреннего сгорания и их эксплуатация	Б1.О	9	78		9		78	11	11	36	396	396	38	327	14.45
+	Б1.О.6.6	Судовые котельные и паропроизводящие установки и их эксплуатация	Б1.О	9	8		8		9	8	8	36	288	288	34	232.5	10.6
+	Б1.О.6.7	Судовые холодильные установки и системы кондиционирования воздуха	Б1.О		9				9	3	3	36	108	108	20	81.5	3.85
+	Б1.О.6.8	Электрооборудование судов	Б1.О	8					8	4	4	36	144	144	12	120.5	6.75
+	Б1.О.6.9	Судовые турбинные установки и их эксплуатация	Б1.О	В	9			В	9	8	8	36	288	288	24	243.5	10.6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										42	42		1512	1512	288	1105.5	70.3
+	Б1.В.1	**Профессиональный модуль (В)**	**Б1.В**	**9ВВ**	**7889В**				**789ВВВВ**	25	**25**		**900**	**900**	**114**	**713.5**	**43.35**
+	Б1.В.1.1	Основы теории надёжности и диагностики	Б1.В		7				7	2	2	36	72	72	16	49.5	3.85
+	Б1.В.1.2	Двухтопливные и традиционные дизельные установки судов	Б1.В	В					В	3	3	36	108	108	10	86.5	6.75
+	Б1.В.1.3	Автоматизированные системы управления судовыми энергетическими установками	Б1.В	9	8				89	7	7	36	252	252	22	212	10.6
+	Б1.В.1.4	Управление технической эксплуатацией судов	Б1.В		В				В	2	2	36	72	72	14	51.5	3.85
+	Б1.В.1.5	Вахтенное обслуживание судовых энергетических установок	Б1.В		89					4	4	36	144	144	30	102	7.7
+	Б1.В.1.6	Техническое обеспечение безопасности судов	Б1.В		В				В	3	3	36	108	108	14	87.5	3.85
+	Б1.В.1.7	Судовое оборудование и процедуры предотвращения загрязнения окружающей среды	Б1.В	В					В	4	4	36	144	144	8	124.5	6.75
+	Б1.В.2	**Подготовка членов экипажей судов (В)**	**Б1.В**		**7DD**					6	**6**		**216**	**216**	**130**	**68**	**11.55**
+	Б1.В.2.1	Курс подготовки экипажей гражданских судов	Б1.В		7					2	2	36	72	72	8	58	3.85
+	Б1.В.2.2	**Конвенционная подготовка**	**Б1.В**		**DD**					4	**4**		**144**	**144**	**122**	**10**	**7.7**
+	Б1.В.2.2.1	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		D					2	2	36	72	72	66		3.85
+	Б1.В.2.2.2	Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по оказанию первой помощи; Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)	Б1.В		D					2	2	36	72	72	56	10	3.85
+	Б1.В.ДВ.1	**Дисциплины по выбору Б.1.В.ДВ.1**	**Б1.В**		**9**				**9**	2	**2**		**72**	**72**	**10**	**55.5**	**3.85**
+	Б1.В.ДВ.1.1	Применение топлив и масел на судах	Б1.В		9				9	2	2	36	72	72	10	55.5	3.85
-	Б1.В.ДВ.1.2	Эксплуатация технологических комплексов танкеров и химовозов	Б1.В		9				9	2	2	36	72	72	10	55.5	3.85
-	Б1.В.ДВ.1.3	Технология обработки воды на судах	Б1.В		9				9	2	2	36	72	72	10	55.5	3.85
+	Б1.В.ДВ.2	**Дисциплины по выбору Б.1.В.ДВ. 2**	**Б1.В**		**9**				**9**	2	**2**		**72**	**72**	**10**	**55.5**	**3.85**
+	Б1.В.ДВ.2.1	Информационные системы в эксплуатации судов	Б1.В		9				9	2	2	36	72	72	10	55.5	3.85
-	Б1.В.ДВ.2.2	Информационные технологии	Б1.В		9				9	2	2	36	72	72	10	55.5	3.85
+	Б1.В.ДВ.3	**Дисциплины по выбору Б.1.В.ДВ.3**	**Б1.В**		**D**				**D**	2	**2**		**72**	**72**	**8**	**57.5**	**3.85**
+	Б1.В.ДВ.3.1	Эксплуатация судовых систем гидравлики	Б1.В		D				D	2	2	36	72	72	8	57.5	3.85
-	Б1.В.ДВ.3.2	Анализ причин повреждения судовых технических средств	Б1.В		D				D	2	2	36	72	72	8	57.5	3.85
+	Б1.В.ДВ.4	**Дисциплины по выбору Б.1.В.ДВ.4**	**Б1.В**			**В**			**В**	5	**5**		**180**	**180**	**16**	**155.5**	**3.85**
+	Б1.В.ДВ.4.1	Измерение параметров рабочих процессов в судовых энергетических установках и контрольно-измерительные приборы	Б1.В			В			В	5	5	36	180	180	16	155.5	3.85
-	Б1.В.ДВ.4.2	Термодинамические основы перевозки сжиженных газов	Б1.В			В			В	5	5	36	180	180	16	155.5	3.85
-	Б1.В.ДВ.4.3	Диагностирование судового электрооборудования и систем автоматического управления	Б1.В			В			В	5	5	36	180	180	16	155.5	3.85
Блок 2.Практика										96	96		3456	3456			
Обязательная часть										27	27		972	972			
+	Б2.О.1	**Производственная практика**	**Б2.О**			**68**				27	**27**		**972**	**972**			
+	Б2.О.1.1(П)	Плавательная практика №1	Б2.О			6				13	13	36	468	468			
+	Б2.О.1.2(П)	Судоремонтная практика	Б2.О			8				14	14	36	504	504			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										69	69		2484	2484			
+	Б2.В.1	**Учебная практика**	**Б2.В**			**4**				6	**6**		**216**	**216**			
+	Б2.В.1.1(У)	Технологическая практика	Б2.В			4				6	6	36	216	216			
+	Б2.В.2	**Производственная практика**	**Б2.В**			**АС**				63	**63**		**2268**	**2268**			
+	Б2.В.2.1(П)	Плавательная практика №2	Б2.В			А				30	30	36	1080	1080			
+	Б2.В.2.2(Пд)	Плавательная практика (преддипломная)	Б2.В			С				33	33	36	1188	1188			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										12	12		432	432			432
Обязательная часть										12	12		432	432			432
+	Б3.О.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.О	D						9	9	36	324	324			324
+	Б3.О.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3.О							3	3	36	108	108			108
ФТД.Факультативы										8	8		288	288	81	177	15.4
+	ФТД.1	Элементарная математика	ФТД		2					2	2	36	72	72	6	58	3.85
+	ФТД.2	Историческая роль России в системе международных отношений	ФТД		2					2	2	36	72	72	6	58	3.85
+	ФТД.3	Великая Отечественная война: без срока давности	ФТД		3					2	2	36	72	72	8	56	3.85
+	ФТД.4	Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по охране (для лиц, не имеющих назначенные обязанности по охране)	ФТД		7					2	2	36	72	72	61	5	3.85
К.М1.Комплексные модули													108	108	10	98	
+	К.М1.ДЭ.1	**Модуль "Основы военной подготовки"**	**К.М1**			**5**							**108**	**108**	**10**	**98**	
+	К.М1.ДЭ.1.1	Основы военной подготовки (осень)	К.М1			5							108	108	10	98	
-	К.М1.ДЭ.1.2	Основы военной подготовки (весна)	К.М1			6							108	108	10	98	
К.М2.Комплексные модули													328	328	8	320	
+	К.М2	**Модуль "Физическая культура и спорт" (В)**	**К.М2**		**13**								**328**	**328**	**8**	**320**	
+	К.М2.1	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные дисциплины)	К.М2		13								328	328	8	320	

КУРС 1 Учебный план специалитета 26.05.06_czСЭУ_2024, код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2024

№	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.	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	Всего			
ИТОГО (с факультативами)					**766**										**19**	20 1/6		**1234**										**32**	19 3/6		**2000**										**51**	39 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**766**										**19**			**1090**										**28**			**1856**										**47**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**34**													**51.7**													**42.9**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**9.7**													**15.5**													**12.6**													
		Ауд. нагр. (ОП)			**5.4**													**6.7**													**6.1**													
		Конт. раб. (ОП)			**5.4**													**6.7**													**6.1**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**0.2**													**0.2**													**0.2**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**684**	**86**	**12**	**26**	**6**	**42**	**16**	**12.45**	**531**	**38.55**	**19**	ТО: 16 1/6 Э: 4		**1008**	**110**		**44**	**18**	**48**	**16**	**14.75**	**821**	**46.25**	**28**	ТО: 16 1/2 Э: 3		**1692**	**196**	**12**	**70**	**24**	**90**	**32**	**27.2**	**1352**	**84.8**	**47**	ТО: 32 2/3 Э: 7		
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	Эк(2) За(2) К(3)	**360**	60	8	18		34	10	6.3	262.5	21.2	10		За ЗаО(2) К(2)	**252**	50		16		34	6	1.45	183	11.55	7		Эк(2) За(3) ЗаО(2) К(5)	**612**	110	8	34		68	16	7.75	445.5	32.75	17			12345679
2	Б1.О.1.1	История России	Б1.О	За	**72**	30	2	12		16	2	0.15	36	3.85	2		ЗаО	**72**	30		14		16	2	0.15	36	3.85	2		За ЗаО	**144**	60	2	26		32	4	0.3	72	7.7	4		71	12
3	Б1.О.1.2	Основы российской государственности	Б1.О	За К	**72**	8	2	4		2	4	0.65	55.5	3.85	2															За К	**72**	8	2	4		2	4	0.65	55.5	3.85	2		73	1
4	Б1.О.1.4	Философия	Б1.О	Эк К	**108**	10	2	2		6	2	2.75	86.5	6.75	3															Эк К	**108**	10	2	2		6	2	2.75	86.5	6.75	3		72	1
5	Б1.О.1.5	Иностранный язык	Б1.О	Эк К	**108**	12	2			10	2	2.75	84.5	6.75	3		За К	**108**	14				14	2	0.65	87.5	3.85	3		Эк За К(2)	**216**	26	2			24	4	3.4	172	10.6	6			12345679
6	Б1.О.1.5.1	Иностранный язык (английский)	Б1.О	Эк К	**108**	12	2			10	2	2.75	84.5	6.75	3		За К	**108**	14				14	2	0.65	87.5	3.85	3		Эк За К(2)	**216**	26	2			24	4	3.4	172	10.6	6		46	123456
7	Б1.О.1.7	Правоведение	Б1.О														ЗаО К	**72**	6		2		4	2	0.65	59.5	3.85	2		ЗаО К	**72**	6		2		4	2	0.65	59.5	3.85	2		73	2
8	Б1.О.2	Модуль "Физическая культура и спорт"	Б1.О														За К	**72**	2		2				0.65	65.5	3.85	2		За К	**72**	2		2				0.65	65.5	3.85	2			2
9	Б1.О.2.2	Физическая культура и спорт	Б1.О														За К	**72**	2		2				0.65	65.5	3.85	2		За К	**72**	2		2				0.65	65.5	3.85	2		57	2
10	Б1.О.3	Математический и естественнонаучный модуль	Б1.О	Эк(2) К(3)	**216**	18	2	6	2	8	4	6	174.5	13.5	6		Эк(3) К(5)	**468**	42		20	12	10	6	9.25	390.5	20.25	13		Эк(5) К(8)	**684**	60	2	26	14	18	10	15.25	565	33.75	19			1234
11	Б1.О.3.1	Высшая математика	Б1.О	Эк К(2)	**108**	10	2	2		6	2	3.25	86	6.75	3		Эк К(2)	**216**	20		10		10	2	3.25	184	6.75	6		Эк(2) К(4)	**324**	30	2	12		16	4	6.5	270	13.5	9		13	123
12	Б1.О.3.2	Информатика	Б1.О														Эк К(2)	**144**	8		4	4		2	3.25	124	6.75	4		Эк К(2)	**144**	8		4	4		2	3.25	124	6.75	4		13	2
13	Б1.О.3.3	Физика	Б1.О														Эк К	**108**	14		6	8		2	2.75	82.5	6.75	3		Эк К	**108**	14		6	8		2	2.75	82.5	6.75	3		25	234
14	Б1.О.3.4	Химия	Б1.О	Эк К	**108**	8		4	2	2	2	2.75	88.5	6.75	3															Эк К	**108**	8		4	2	2	2	2.75	88.5	6.75	3		35	1
15	Б1.О.5	Инженерно-технический модуль	Б1.О	ЗаО	**108**	8	2	2	4		2	0.15	94	3.85	3		Эк К	**108**	10		4	6		2	2.75	86.5	6.75	3		Эк ЗаО К	**216**	18	2	6	10		4	2.9	180.5	10.6	6			1234567
16	Б1.О.5.1	Инженерная компьютерная графика	Б1.О	ЗаО	**108**	8	2	2	4		2	0.15	94	3.85	3		Эк К	**108**	10		4	6		2	2.75	86.5	6.75	3		Эк ЗаО К	**216**	18	2	6	10		4	2.9	180.5	10.6	6		66	12
17	Б1.О.6	Профессиональный модуль	Б1.О														За К	**108**	6		2		4	2	0.65	95.5	3.85	3		За К	**108**	6		2		4	2	0.65	95.5	3.85	3			26789В
18	Б1.О.6.1	Судовая энергетика	Б1.О														За К	**108**	6		2		4	2	0.65	95.5	3.85	3		За К	**108**	6		2		4	2	0.65	95.5	3.85	3		64	2
19	ФТД.1	Элементарная математика	ФТД														За	**72**	6				6	4	0.15	58	3.85	2		За	**72**	6				6	4	0.15	58	3.85	2		13	2
20	ФТД.2	Историческая роль России в системе международных отношений	ФТД														За	**72**	6				6	4	0.15	58	3.85	2		За	**72**	6				6	4	0.15	58	3.85	2		71	2
21	К.М2	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	К.М2	За	**82**	2				2			80					**82**	2				2			80				За	**164**	4				4			160					1234
22	К.М2.1	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные дисциплины)	К.М2	За	**82**	2				2			80					**82**	2				2			80				За	**164**	4				4			160				57	1234
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(3) ЗаО К(6)													Эк(4) За(5) ЗаО(2) К(10)													Эк(8) За(8) ЗаО(3) К(16)														
ПРАКТИКИ		(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																									
КАНИКУЛЫ																												10														10		

КУРС 2 Учебный план специалитета 26.05.06_czСЭУ_2024, код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2024

№	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.	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	Всего			
ИТОГО (с факультативами)					**874**										**22**	20 1/6		**874**										**22**	22 3/6		**1748**										**44**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**802**										**20**			**874**										**22**			**1676**										**42**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**35.8**													**31.2**													**33.5**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**11.9**													**11.6**													**11.8**													
		Ауд. нагр. (ОП)			**4.8**													**4**													**4.4**													
		Конт. раб. (ОП)			**4.8**													**4**													**4.4**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**0.2**													**0.2**													**0.2**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**720**	**82**	**2**	**30**	**14**	**36**	**14**	**13.35**	**575**	**35.65**	**20**	ТО: 17 1/6 Э: 3		**576**	**62**	**2**	**22**	**8**	**30**	**14**	**14.3**	**451**	**34.7**	**16**	ТО: 15 1/2 Э: 3		**1296**	**144**	**4**	**52**	**22**	**66**	**28**	**27.65**	**1026**	**70.35**	**36**	ТО: 32 2/3 Э: 6		
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	За(2) К(2)	**144**	22		6		16	4	1.3	109	7.7	4		Эк ЗаО К	**180**	18		2		16	6	2.9	142.5	10.6	5		Эк За(2) ЗаО К(3)	**324**	40		8		32	10	4.2	251.5	18.3	9			12345679
2	Б1.О.1.3	Общественный проект "Обучение служением"	Б1.О														ЗаО	**72**	8		2		6	4	0.15	56	3.85	2		ЗаО	**72**	8		2		6	4	0.15	56	3.85	2		73	4
3	Б1.О.1.5	Иностранный язык	Б1.О	За К	**72**	10				10	2	0.65	55.5	3.85	2		Эк К	**108**	10				10	2	2.75	86.5	6.75	3		Эк За К(2)	**180**	20				20	4	3.4	142	10.6	5			12345679
4	Б1.О.1.5.1	Иностранный язык (английский)	Б1.О	За К	**72**	10				10	2	0.65	55.5	3.85	2		Эк К	**108**	10				10	2	2.75	86.5	6.75	3		Эк За К(2)	**180**	20				20	4	3.4	142	10.6	5		46	123456
5	Б1.О.1.6	Экономика	Б1.О	За К	**72**	12		6		6	2	0.65	53.5	3.85	2															За К	**72**	12		6		6	2	0.65	53.5	3.85	2		54	3
6	Б1.О.3	Математический и естественнонаучный модуль	Б1.О	Эк(2) КР К(2)	**288**	30	2	12	8	8	4	8.5	232	13.5	8		Эк К	**108**	12		4	8		2	2.75	84.5	6.75	3		Эк(3) КР К(3)	**396**	42	2	16	16	8	6	11.25	316.5	20.25	11			1234
7	Б1.О.3.1	Высшая математика	Б1.О	Эк КР К	**180**	22	2	8	4	8	2	5.75	143.5	6.75	5															Эк КР К	**180**	22	2	8	4	8	2	5.75	143.5	6.75	5		13	123
8	Б1.О.3.3	Физика	Б1.О	Эк К	**108**	8		4	4		2	2.75	88.5	6.75	3		Эк К	**108**	12		4	8		2	2.75	84.5	6.75	3		Эк(2) К(2)	**216**	20		8	12		4	5.5	173	13.5	6		25	234
9	Б1.О.4	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	Б1.О														За К	**72**	8		4		4	2	0.65	57.5	3.85	2		За К	**72**	8		4		4	2	0.65	57.5	3.85	2			46
10	Б1.О.4.2	Экологическая безопасность на водном (морском) транспорте	Б1.О														За К	**72**	8		4		4	2	0.65	57.5	3.85	2		За К	**72**	8		4		4	2	0.65	57.5	3.85	2		61	4
11	Б1.О.5	Инженерно-технический модуль	Б1.О	Эк За(2) К(2)	**288**	30		12	6	12	6	3.55	234	14.45	8		Эк(2) КР К	**216**	24	2	12		10	4	8	166.5	13.5	6		Эк(3) За(2) КР К(3)	**504**	54	2	24	6	22	10	11.55	400.5	27.95	14			1234567
12	Б1.О.5.2	Теоретическая механика	Б1.О	За К	**108**	10		4		6	2	0.65	91.5	3.85	3		Эк К	**108**	12		6		6	2	2.75	84.5	6.75	3		Эк За К(2)	**216**	22		10		12	4	3.4	176	10.6	6		66	34
13	Б1.О.5.3	Материаловедение и технология конструкционных материалов	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		66	3
14	Б1.О.5.6	Теория устройства судна	Б1.О	За	**72**	10		4		6	2	0.15	56	3.85	2		Эк КР	**108**	12	2	6		4	2	5.25	82	6.75	3		Эк За КР	**180**	22	2	10		10	4	5.4	138	10.6	5		61	34
15	ФТД.3	Великая Отечественная война: без срока давности	ФТД	За	**72**	8		4		4	4	0.15	56	3.85	2															За	**72**	8		4		4	4	0.15	56	3.85	2		71	3
16	К.М2	Модуль "Физическая культура и спорт" (В)	К.М2	За	**82**	2				2			80					**82**	2				2			80				За	**164**	4				4			160					1234
17	К.М2.1	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные дисциплины)	К.М2	За	**82**	2				2			80					**82**	2				2			80				За	**164**	4				4			160				57	1234
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(6) КР К(6)													Эк(4) За ЗаО КР К(4)													Эк(7) За(7) ЗаО КР(2) К(10)														
ПРАКТИКИ			(План)															216							216			6	4		216							216			6	4		
	Б2.В.1.1(У)	Технологическая практика															ЗаО	216							216			6	4	ЗаО	216							216			6	4	66	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ																													7													7		

КУРС 3 Учебный план специалитета 26.05.06_czСЭУ_2024, код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 5													Семестр 6												Итого за курс												Каф.	Семестр
					Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов									з.е.	Недель		Академических часов									з.е.	Недель		
				Контроль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Контроль			Контроль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Контроль			Контроль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего		
ИТОГО (с факультативами)					**684**										**16**	17 2/6		**1296**									**36**	25 2/6		**1980**									**52**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**684**										**16**			**1296**									**36**			**1980**									**52**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**33.3**													**49.7**												**41.5**												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**7.9**													**9.8**												**8.9**												
		Ауд. нагр. (ОП)			**5.5**													**7.3**												**6.4**												
		Конт. раб. (ОП)			**5.5**													**7.3**												**6.4**												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			**0.8**																									**0.4**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**576**	**74**	**2**	**30**	**18**	**24**	**12**	**11.6**	**449.5**	**28.9**	**16**	ТО: 13 2/3 Э: 3 2/3		**828**	**94**	**2**	**38**	**34**	**20**	**14**	**14.35**	**670**	**35.65**	**23**	ТО: 13 Э: 3 2/3		**1404**	**168**	**4**	**68**	**52**	**44**	**26**	**25.95**	**1119.5**	**64.55**	**39**	ТО: 26 2/3 Э: 7 1/3		
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	За К	**72**	10				10	2	0.65	55.5	3.85	2		Эк К	**144**	12				12	2	2.75	120.5	6.75	4		Эк За К(2)	**216**	22				22	4	3.4	176	10.6	6		12345679
2	Б1.О.1.5	Иностранный язык	Б1.О	За К	**72**	10				10	2	0.65	55.5	3.85	2		Эк К	**144**	12				12	2	2.75	120.5	6.75	4		Эк За К(2)	**216**	22				22	4	3.4	176	10.6	6		12345679
3	Б1.О.1.5.1	Иностранный язык (английский)	Б1.О	За К	**72**	10				10	2	0.65	55.5	3.85	2		Эк К	**144**	12				12	2	2.75	120.5	6.75	4		Эк За К(2)	**216**	22				22	4	3.4	176	10.6	6	46	123456
4	Б1.О.4	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	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		46
5	Б1.О.4.1	Безопасность жизнедеятельности	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	43	6
6	Б1.О.5	Инженерно-технический модуль	Б1.О	Эк(2) За(2) ЗаО КП К(4)	**504**	64	2	30	18	14	10	10.95	394	25.05	14		Эк За ЗаО(2) К(4)	**432**	48		22	22	4	8	4.7	353	18.3	12		Эк(3) За(3) ЗаО(3) КП К(8)	**936**	112	2	52	40	18	18	15.65	747	43.35	26		1234567
7	Б1.О.5.4	Сопротивление материалов	Б1.О	За К	**72**	6		2	4		2	0.65	59.5	3.85	2		ЗаО К	**108**	8		4	4		2	0.65	93.5	3.85	3		За ЗаО К(2)	**180**	14		6	8		4	1.3	153	7.7	5	66	56
8	Б1.О.5.5	Общая электротехника и электроника	Б1.О	ЗаО К	**108**	18		10	8		2	0.65	83.5	3.85	3		ЗаО К	**144**	16		8	8		2	0.65	121.5	3.85	4		ЗаО(2) К(2)	**252**	34		18	16		4	1.3	205	7.7	7	63	56
9	Б1.О.5.7	Теория механизмов и машин	Б1.О														За К	**72**	10		4	6		2	0.65	55.5	3.85	2		За К	**72**	10		4	6		2	0.65	55.5	3.85	2	66	6
10	Б1.О.5.8	Детали машин и основы конструирования	Б1.О	Эк КП К	**144**	16	2	6		8	2	6.75	112.5	6.75	4															Эк КП К	**144**	16	2	6		8	2	6.75	112.5	6.75	4	66	5
11	Б1.О.5.9	Гидромеханика	Б1.О	Эк К	**108**	14		6	4	4	2	2.75	82.5	6.75	3															Эк К	**108**	14		6	4	4	2	2.75	82.5	6.75	3	64	5
12	Б1.О.5.10	Техническая термодинамика и теплопередача	Б1.О	За	**72**	10		6	2	2	2	0.15	56	3.85	2		Эк К	**108**	14		6	4	4	2	2.75	82.5	6.75	3		Эк За К	**180**	24		12	6	6	4	2.9	138.5	10.6	5	64	56
13	Б1.О.6	Профессиональный модуль	Б1.О														За КП	**108**	22	2	12	8		2	4.15	76	3.85	3		За КП	**108**	22	2	12	8		2	4.15	76	3.85	3		26789В
14	Б1.О.6.4	Судовые вспомогательные механизмы, системы и устройства и их эксплуатация	Б1.О														За КП	**108**	22	2	12	8		2	4.15	76	3.85	3		За КП	**108**	22	2	12	8		2	4.15	76	3.85	3	64	67
15	К.М1.ДЭ.1.1	Основы военной подготовки (осень)	К.М1	ЗаО	**108**	10		2		8			98																	ЗаО	**108**	10		2		8			98				5
16	*К.М1.ДЭ.1.2*	*Основы военной подготовки (весна)*	К.М1														ЗаО	**108**	10		2		8			98				ЗаО	**108**	10		2		8			98				6
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(3) ЗаО(2) КП К(5)													Эк(3) За(2) ЗаО(2) КП К(6)													Эк(5) За(5) ЗаО(4) КП(2) К(11)													
ПРАКТИКИ			(План)															468							468			13	8 2/3		468							468			13	8 2/3		
	Б2.О.1.1(П)	Плавательная практика №1															ЗаО	468							468			13	8 2/3	ЗаО	468							468			13	8 2/3	64	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)																																								
КАНИКУЛЫ																3 3/6													3 3/6													7		

КУРС 4 Учебный план специалитета 26.05.06_czСЭУ_2024, код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2024

№	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.	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	Всего			
ИТОГО (с факультативами)					**792**										**22**	16 3/6		**1296**										**36**	26		**2088**										**58**	42 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**720**										**20**			**1296**										**36**			**2016**										**56**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**43.7**													**47.6**													**45.7**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**9.8**													**7.9**													**8.9**													
		Ауд. нагр. (ОП)			**7.7**													**7**													**7.4**													
		Конт. раб. (ОП)			**7.7**													**7**													**7.4**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**720**	**98**		**36**	**26**	**36**	**14**	**10.35**	**562**	**35.65**	**20**	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		**1512**	**188**	**4**	**64**	**64**	**56**	**26**	**21.45**	**1212**	**64.55**	**42**	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		46	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		66	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	**72**	8		4		4	2	0.15	58	3.85	2															За	**72**	8		4		4	2	0.15	58	3.85	2			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	ФТД.4	Начальная подготовка по безопасности; Подготовка по охране (для лиц, не имеющих назначенные обязанности по охране)	ФТД	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
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4) ЗаО К(6)													Эк(2) За(4) КП К(4)													Эк(5) За(8) ЗаО КП К(10)														
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 АТТЕСТАЦИ		(План)																																									
КАНИКУЛЫ																4 2/6													2 5/6													7 1/6		

КУРС 5 Учебный план специалитета 26.05.06_czСЭУ_2024, код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 9													Семестр А													Итого за курс													Каф.	Семестр
					Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов										з.е.	Недель		
				Контроль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Конт роль			Контроль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Конт роль			Контроль	Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)					**1116**										**31**	20 5/6		**1080**										**30**	20		**2196**										**61**	40 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					**1116**										**31**			**1080**										**30**			**2196**										**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			**53.6**																										**26.8**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**13.7**																										**6.9**													
		Ауд. нагр. (ОП)			**7.2**																										**3.6**													
		Конт. раб. (ОП)			**7.2**																										**3.6**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					**1116**	**122**	**2**	**38**	**40**	**42**	**23**	**17.9**	**903**	**50.1**	**31**	ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3												ТО: Э:		**1116**	**122**	**2**	**38**	**40**	**42**	**23**	**17.9**	**903**	**50.1**	**31**	ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3		
1	Б1.О.1	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	Эк За К(2)	**216**	20		4		16	4	3.4	178	10.6	6														Эк За К(2)	**216**	20		4		16	4	3.4	178	10.6	6		12345679
2	Б1.О.1.5	Иностранный язык	Б1.О	Эк К	**108**	8				8	2	2.75	88.5	6.75	3														Эк К	**108**	8				8	2	2.75	88.5	6.75	3		12345679
3	Б1.В.1.5.2	Деловой английский язык	Б1.О	Эк К	**108**	8				8	2	2.75	88.5	6.75	3														Эк К	**108**	8				8	2	2.75	88.5	6.75	3	46	79
4	Б1.О.1.8	Лидерство и основы управления судовым экипажем	Б1.О	За К	**108**	12		4		8	2	0.65	89.5	3.85	3														За К	**108**	12		4		8	2	0.65	89.5	3.85	3	61	9
5	Б1.О.6	Профессиональный модуль	Б1.О	Эк(2) За(2) КП К(3)	**540**	52	2	22	12	16	11	10.3	445.5	21.2	15														Эк(2) За(2) КП К(3)	**540**	52	2	22	12	16	11	10.3	445.5	21.2	15		26789В
6	Б1.О.6.5	Судовые двигатели внутреннего сгорания и их эксплуатация	Б1.О	Эк КП	**144**	10	2	4		4	5	6.25	116	6.75	4														Эк КП	**144**	10	2	4		4	5	6.25	116	6.75	4	64	789
7	Б1.О.6.6	Судовые котельные и паропроизводящие установки и их эксплуатация	Б1.О	Эк К	**144**	14		6	4	4	2	2.75	118.5	6.75	4														Эк К	**144**	14		6	4	4	2	2.75	118.5	6.75	4	64	89
8	Б1.О.6.7	Судовые холодильные установки и системы кондиционирования воздуха	Б1.О	За К	**108**	20		8	8	4	2	0.65	81.5	3.85	3														За К	**108**	20		8	8	4	2	0.65	81.5	3.85	3	64	9
9	Б1.О.6.9	Судовые турбинные установки и их эксплуатация	Б1.О	За К	**144**	8		4		4	2	0.65	129.5	3.85	4														За К	**144**	8		4		4	2	0.65	129.5	3.85	4	64	9В
10	Б1.В.1	Профессиональный модуль (В)	Б1.В	Эк За К	**216**	30		4	22	4	4	2.9	168.5	10.6	6														Эк За К	**216**	30		4	22	4	4	2.9	168.5	10.6	6		789В
11	Б1.В.1.3	Автоматизированные системы управления судовыми энергетическими установками	Б1.В	Эк К	**144**	14		4	6	4	2	2.75	118.5	6.75	4														Эк К	**144**	14		4	6	4	2	2.75	118.5	6.75	4	63	89
12	Б1.В.1.5	Вахтенное обслуживание судовых энергетических установок	Б1.В	За	**72**	16			16		2	0.15	50	3.85	2														За	**72**	16			16		2	0.15	50	3.85	2	64	89
13	Б1.В.ДВ.1.1	Применение топлив и масел на судах	Б1.В	За К	**72**	10		4		6	2	0.65	55.5	3.85	2														За К	**72**	10		4		6	2	0.65	55.5	3.85	2	64	9
14	*Б1.В.ДВ.1.2*	*Эксплуатация технологических комплексов танкеров и химовозов*	Б1.В	За К	**72**	10		4		6	2	0.65	55.5	3.85	2														За К	**72**	10		4		6	2	0.65	55.5	3.85	2	64	9
15	*Б1.В.ДВ.1.3*	*Технология обработки воды на судах*	Б1.В	За К	**72**	10		4		6	2	0.65	55.5	3.85	2														За К	**72**	10		4		6	2	0.65	55.5	3.85	2	64	9
16	Б1.В.ДВ.2.1	Информационные системы в эксплуатации судов	Б1.В	За К	**72**	10		4	6		2	0.65	55.5	3.85	2														За К	**72**	10		4	6		2	0.65	55.5	3.85	2	62	9
17	*Б1.В.ДВ.2.2*	*Информационные технологии*	Б1.В	За К	**72**	10		4	6		2	0.65	55.5	3.85	2														За К	**72**	10		4	6		2	0.65	55.5	3.85	2	13	9
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(6) КП К(8)																									Эк(4) За(6) КП К(8)														
ПРАКТИКИ		(План)																1080							1080			30	20		1080							1080			30	20		
	Б2.В.2.1(П)	Плавательная практика №2															ЗаО	1080							1080			30	20	ЗаО	1080							1080			30	20	64	А
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																										
КАНИКУЛЫ																1 5/6													7													8 5/6		

КУРС 6 Учебный план специалитета 26.05.06_czСЭУ_2024, код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2024

№	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	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	УЗ	Лек	Лаб	ПР	РЭ	КА	СР	Конт роль	Всего			
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 (в период ТО)			**36.6**																										**18.3**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**9.1**																										**4.6**													
		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
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(2) ЗаО КР К(5)																										Эк(3) За(2) ЗаО КР К(5)														
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 АТТЕСТАЦИ		(План)																																										
КАНИКУЛЫ																													7													7		

КУРС 7 Учебный план специалитета 26.05.06_czСЭУ_2024, код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр D													Семестр E													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.	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	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 (в период ТО)			**17.6**																										**8.8**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			**3.5**																										**1.8**													
		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: 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		D
3	Б1.В.2.2.1	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**	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.2.2.2	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
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				За(3) К																										За(3) К													
ПРАКТИКИ		(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(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
КАНИКУЛЫ																3																										3		