Федеральное агентство по рыболовству

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *В.А.Волкогон*

«25» 05 2019 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 22.05.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

26.05.06

26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок

Специализация: «Эксплуатация главной судовой двигательной установки»
Кафедра: Судовые энергетические установки
Факультет: Судомеханический

Квалификация: инженер-механик

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

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

Образовательный стандарт № 192 от 15.03.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Номер*	
17	ТРАНСПОРТ		
17.052	МЕХАНИК ПО ФЛОТУ	47406	13

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	эксплуатационно-технологический и сервисный
+	организационно-управленческий
+	проектный
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ */О.Г.Огий/*

Начальник УО _____ */ С.Ю. Морозова/*

Декан СМФ _____ */ И.М.Дмитриев/*

Зав.кафедрой _____ */ О.С.Можаев/*

Учебный план специалитета '26.05.06_ 3 ++ версия 13.08.2019 (1)Ш.plx', код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2019

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
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	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	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К
II										*					Э	Э	Э	Э	*	К	К					*										Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	П	П	П	П	П	П	П
III										*					Э	Э	Э	Э	*							*							Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
IV										*									*			Э	Э	Э	Э	*	П								П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
V										*									*	Э	Э	Э	П	П	П	*	П								П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
VI										*			Э	Э	Г	Г	Г	Г	*	Г	Г	Д	Д	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

План Учебный план специалитета '26.05.06_ 3 ++ версия16.09.2019 (1)!!!.plx', код специальности 26.05.06, специализация : «Эксплуатация главной судовой двигательной установки», год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	з.е.: Экспертное	Факт	Итого акад.часов: Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)														
Обязательная часть														
Б1.О.01	**Социально-гуманитарный модуль**	**11246**	**2235**	**1**				28	**28**	**1008**	**1008**	**482**	**360**	**166**
Б1.О.01.01	История	1						4	4	144	144	85.8	25	33.2
Б1.О.01.02	Философия	2						3	3	108	108	62.8	12	33.2
Б1.О.01.03	Иностранный язык(английский)	146	235					17	17	612	612	251.2	261.2	99.6
Б1.О.01.04	Экономика		2					2	2	72	72	45.6	26.4	
Б1.О.01.05	Правоведение			1				2	2	72	72	36.6	35.4	
Б1.О.02	**Модуль "Физическая культура и спорт"**		**16**					2	**2**	**72**	**72**	**33.2**	**38.8**	
Б1.О.02.01	Основы физической культуры		1					1	1	36	36	16.6	19.4	
Б1.О.02.02	Физическое совершенствование		6					1	1	36	36	16.6	19.4	
Б1.О.03	**Математический и естественнонаучный модуль**	**11222 334**				**3**	**11222 34**	30	**30**	**1080**	**1080**	**505.4**	**275**	**299.6**
Б1.О.03.01	Математика	123				3	12	14	14	504	504	226.4	178	99.6
Б1.О.03.02	Информатика	2					2	4	4	144	144	63.8	38	42.2
Б1.О.03.03	Физика	234					234	9	9	324	324	158.4	41	124.6
Б1.О.03.04	Химия	1					1	3	3	108	108	56.8	18	33.2
Б1.О.04	**Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"**	**4**	**1**				**4**	6	**6**	**216**	**216**	**110.4**	**72.4**	**33.2**
Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности	4					4	4	4	144	144	73.8	37	33.2
Б1.О.04.02	Экология		1					2	2	72	72	36.6	35.4	
Б1.О.05	**Инженерно-технический модуль**	**13345 556**	**13345**	**2344**	**5**	**3**	**13444 56**	48	**48**	**1728**	**1728**	**951.6**	**492.8**	**283.6**
Б1.О.05.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	1		2			1	5	5	180	180	117.4	29.4	33.2
Б1.О.05.02	Теоретическая механика	4	3				4	6	6	216	216	118.4	64.4	33.2
Б1.О.05.03	Сопротивление материалов		3	4				5	5	180	180	89.2	90.8	
Б1.О.05.04	Теория механизмов и машин		4				4	2	2	72	72	43.6	28.4	
Б1.О.05.05	Детали машин и основы конструирования	5			5			4	4	144	144	76.8	25	42.2
Б1.О.05.06	Гидромеханика	5						3	3	108	108	44.6	30.2	33.2
Б1.О.05.07	Техническая термодинамика и теплопередача	6	5				6	5	5	180	180	101.4	45.4	33.2
Б1.О.05.08	Материаловедение и технология конструкционных материалов	3					3	3	3	108	108	59.8	15	33.2
Б1.О.05.09	Метрология,стандартизация и сертификация	5					5	3	3	108	108	59.8	6	42.2
Б1.О.05.10	Общая электротехника и электроника			4			4	4	4	144	144	85.6	58.4	
Б1.О.05.11	Теоретические основы электротехники			3				3	3	108	108	56.6	51.4	
Б1.О.05.12	Теория устройства судна	3	1			3		5	5	180	180	98.4	48.4	33.2
Б1.О.06	**Профессиональный модуль**	**56677 79**	**67**		**577**	**69**	**67**	36	**36**	**1296**	**1296**	**704.8**	**349.8**	**241.4**
Б1.О.06.01	Судовые двигатели внутреннего сгорания	7	6		7			7	7	252	252	122.4	96.4	33.2
Б1.О.06.02	Судовые турбомашины	9				9		5	5	180	180	107.8	39	33.2
Б1.О.06.03	Судовые котельные и паропроизводящие установки	7			7			5	5	180	180	101.8	45	33.2
Б1.О.06.04	Судовые холодильные установки и системы кондиционирования воздуха		7					3	3	108	108	76.6	31.4	
Б1.О.06.05	Судовые вспомогательные механизмы, системы и устройства	5			5			4	4	144	144	76.8	25	42.2
Б1.О.06.06	Электрооборудование судов	7					7	4	4	144	144	79.8	31	33.2
Б1.О.06.07	Основы автоматики и теория управления техническими системами	6					6	3	3	108	108	55.8	19	33.2
Б1.О.06.08	Технология технического обслуживания и ремонта судов	6				6		5	5	180	180	83.8	63	33.2
								150	*150*	*5400*	*5400*	*2787.4*	*1588.8*	*1023.8*
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
Б1.В.01	**Социально-гуманитарный модуль (В)**	**9**		**7**				7	**7**	**252**	**252**	**79.4**	**139.4**	**33.2**
Б1.В.01.01	Деловой английский язык	9		7				7	7	252	252	79.4	139.4	33.2
Б1.В.02	**Инженерно-технический модуль (В)**		**7**					2	**2**	**72**	**72**	**59.6**	**12.1**	**0.3**
Б1.В.02.01	Основы теории надёжности и диагностики		7					2	2	72	72	59.6	12.1	0.3
Б1.В.03	**Профессиональный модуль (В)**	**799В**	**17999 ВВВ**	**В**		**9**	**79**	38	**38**	**1368**	**1368**	**715.6**	**519.6**	**132.8**
Б1.В.03.01	Введение в специальность		1					3	3	108	108	51.6	56.4	
Б1.В.03.02	Двухтопливные и традиционные дизельные установки судов	7					7	3	3	108	108	62.8	12	33.2
Б1.В.03.03	Автоматизированные системы управления судовыми энергетическими установками	9	7			9		7	7	252	252	135.4	83.4	33.2
Б1.В.03.04	Эксплуатация судовых котельных установок и паропроизводящих установок	9					9	3	3	108	108	56.8	18	33.2
Б1.В.03.05	Управление технической эксплуатацией судов		9					2	2	72	72	51.6	20.4	
Б1.В.03.06	Эксплуатация судовых вспомогательных механизмов, устройств и систем		9					2	2	72	72	51.6	20.4	
Б1.В.03.07	Вахтенное обслуживание судовых энергетических установок		9В					4	4	144	144	61.2	82.8	
Б1.В.03.08	Техническое обеспечение безопасности судов		В					3	3	108	108	36.6	71.4	
Б1.В.03.09	Эксплуатация дизельных энергетических установок			В				4	4	144	144	72.6	71.4	
Б1.В.03.10	Эксплуатация судовых турбинных установок		В					3	3	108	108	60.6	47.4	
Б1.В.03.11	Судовое оборудование и процедуры предотвращения загрязнения окружающей среды	В						4	4	144	144	74.8	36	33.2
Б1.В.04	**Подготовка членов экипажей судов (В)**		**599**					6	**6**	**216**	**216**	**163.8**	**52.2**	
Б1.В.04.01	Курс подготовки экипажей гражданских судов		5					2	2	72	72	30.6	41.4	
Б1.В.04.02	**Конвенционная подготовка**		**99**					4	**4**	**144**	**144**	**133.2**	**10.8**	
Б1.В.04.02.01	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам; Борьба с пожаром по расширенной программе		9					2	2	72	72	70.6	1.4	
Б1.В.04.02.02	Начальная подготовка по безопасности; Оказание первой помощи;Подготовка по охране		9					2	2	72	72	62.6	9.4	
Б1.В.05	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)		123456							330	330	330		
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01**		**2**					3	**3**	**108**	**108**	**45.6**	**62.4**	
Б1.В.ДВ.01.01	История транспорта России		2					3	3	108	108	45.6	62.4	
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология		2					3	3	108	108	45.6	62.4	
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**		**5**					2	**2**	**72**	**72**	**28.6**	**43.4**	
Б1.В.ДВ.02.01	Эксплуатация технологических комплексов танкеров и химовозов		5					2	2	72	72	28.6	43.4	
Б1.В.ДВ.02.02	Применение топлив и масел на судах		5					2	2	72	72	28.6	43.4	
Б1.В.ДВ.02.03	Технология обработки воды на судах		5					2	2	72	72	28.6	43.4	
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03**		**7**					2	**2**	**72**	**72**	**38.6**	**33.4**	
Б1.В.ДВ.03.01	Анализ причин повреждения судовых технических средств		7					2	2	72	72	38.6	33.4	
Б1.В.ДВ.03.02	Эксплуатация судовых систем гидравлики		7					2	2	72	72	38.6	33.4	
Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04**		**В**					3	**3**	**108**	**108**	**60.6**	**47.4**	
Б1.В.ДВ.04.01	Диагностирование систем автоматического управления		В					3	3	108	108	60.6	47.4	
Б1.В.ДВ.04.02	Термодинамические основы перевозки сжиженных газов		В					3	3	108	108	60.6	47.4	
Б1.В.ДВ.04.03	Измерение параметров рабочих процессов в судовых энергетических установках и контрольно-измерительные приборы		В					3	3	108	108	60.6	47.4	
Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05**		**6**					3	**3**	**108**	**108**	**52.6**	**55.4**	
Б1.В.ДВ.05.01	Лидерство и основы управления судовым экипажем		6					3	3	108	108	52.6	55.4	
Б1.В.ДВ.05.02	Психология и педагогика		6					3	3	108	108	52.6	55.4	
Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06**		**9**					2	**2**	**72**	**72**	**51.6**	**20.4**	
Б1.В.ДВ.06.01	Диагностирование судового электрооборудования		9					2	2	72	72	51.6	20.4	
Б1.В.ДВ.06.02	Диагностирование САЭЭС		9					2	2	72	72	51.6	20.4	
Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07**		**5**					2	**2**	**72**	**72**	**28.6**	**43.4**	
Б1.В.ДВ.07.01	Информационные системы в эксплуатации судов		5					2	2	72	72	28.6	43.4	
Б1.В.ДВ.07.02	Информационные технологии		5					2	2	72	72	28.6	43.4	
Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08**		**7**					2	**2**	**72**	**72**	**38.6**	**33.4**	
Б1.В.ДВ.08.01	Управление социально-трудовыми отношениями в судовых экипажах		7					2	2	72	72	38.6	33.4	
Б1.В.ДВ.08.02	Конвенция о труде в морском судоходстве		7					2	2	72	72	38.6	33.4	
								72	*72*	*2922*	*2922*	*1693.2*	*1062.5*	*166.3*
								222	*222*	*8322*	*8322*	*4480.6*	*2651.3*	*1190.1*
Блок 2.Практика														
Обязательная часть														
Б2.О.01(П)	Производственная - плавательная №1			4				13	13	468	468	468		
Б2.О.02(П)	Производственная - судоремонтная			6				14	14	504	504	504		
								27	*27*	*972*	*972*	*972*		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
Б2.В.01(У)	Учебная - технологическая			2				6	6	216	216	216		
Б2.В.02(П)	Производственная-плавательная №2			8				30	30	1080	1080	1080		
Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная			А				33	33	1188	1188	1188		
								69	*69*	*2484*	*2484*	*2484*		
								96	*96*	*3456*	*3456*	*3456*		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация														
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	В						9	9	324	324			324
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							3	3	108	108			108
								12	*12*	*432*	*432*			*432*
								12	*12*	*432*	*432*			*432*
ФТД.Факультативы														
ФТД.01	Начальная подготовка по вопросам безопасности и инструктажа		4					2	2	72	72	10.6	61.4	
ФТД.02	Информационно-библиографическая компетентность		1					2	2	72	72	17.6	54.4	
								4	*4*	*144*	*144*	*28.2*	*115.8*	
								4	*4*	*144*	*144*	*28.2*	*115.8*	

КУРС 1 Учебный план специалитета '26.05.06_ 3 ++ версия16.09.2019 (1)!!!.plx', код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2019

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестры
				Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов										з.е.	Недель		
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1068**										**28**	20 1/6		**1212**										**32**	22 3/6		**2280**										**60**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**996**										**26**			**1212**										**32**			**2208**										**58**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**52.6**													**54.6**													**53.6**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**55.4**													**50.3**													**52.9**													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**23.8**													**22.3**													**23.1**													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27.6**													**31.2**													**29.4**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**3.5**													**3.9**													**3.7**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1068**	**550.6**	**165**	**68**	**251**		**46**	**20.6**	**351.4**	**166**	**28**	ТО: 17 1/6 Э: 3		**996**	**543.6**	**135**	**90**	**180**		**122**	**16.6**	**301.6**	**150.8**	**26**	ТО: 15 1/2 Э: 3		**2064**	**1094.2**	**300**	**158**	**431**		**168**	**37.2**	**653**	**316.8**	**54**	ТО: 32 2/3 Э: 6		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Эк(2) ЗаО	**324**	161.2	51		85		19	6.2	96.4	66.4	9		Эк За(2)	**288**	169	45		60		60	4	85.8	33.2	8		Эк(3) За(2) ЗаО	**612**	330.2	96		145		79	10.2	182.2	99.6	17			123456
2	Б1.О.01.01	История	Эк	**144**	85.8	34		34		15	2.8	25	33.2	4															Эк	**144**	85.8	34		34		15	2.8	25	33.2	4		71	1
3	Б1.О.01.02	Философия														Эк	**108**	62.8	30		15		15	2.8	12	33.2	3		Эк	**108**	62.8	30		15		15	2.8	12	33.2	3		72	2
4	Б1.О.01.03	Иностранный язык(английский)	Эк	**108**	38.8			34		2	2.8	36	33.2	3		За	**108**	60.6			30		30	0.6	47.4		3		Эк За	**216**	99.4			64		32	3.4	83.4	33.2	6		73	123456
5	Б1.О.01.04	Экономика														За	**72**	45.6	15		15		15	0.6	26.4		2		За	**72**	45.6	15		15		15	0.6	26.4		2		64	2
6	Б1.О.01.05	Правоведение	ЗаО	**72**	36.6	17		17		2	0.6	35.4		2															ЗаО	**72**	36.6	17		17		2	0.6	35.4		2		75	1
7	Б1.О.02	Модуль "Физическая культура и спорт"	За	**36**	16.6	12		4			0.6	19.4		1															За	**36**	16.6	12		4			0.6	19.4		1			16
8	Б1.О.02.01	Основы физической культуры	За	**36**	16.6	12		4			0.6	19.4		1															За	**36**	16.6	12		4			0.6	19.4		1		74	1
9	Б1.О.03	Математический и естественнонаучный модуль	Эк(2) РГР(2)	**216**	113.6	34	34	34		4	7.6	36	66.4	6		Эк(3) РГР(3)	**468**	208.4	60	60	45		32	11.4	142	117.6	13		Эк(5) РГР(5)	**684**	322	94	94	79		36	19	178	184	19			1234
10	Б1.О.03.01	Математика	Эк РГР	**108**	56.8	17		34		2	3.8	18	33.2	3		Эк РГР	**216**	93.8	30		45		15	3.8	89	33.2	6		Эк(2) РГР(2)	**324**	150.6	47		79		17	7.6	107	66.4	9		81	123
11	Б1.О.03.02	Информатика														Эк РГР	**144**	63.8	15	30			15	3.8	38	42.2	4		Эк РГР	**144**	63.8	15	30			15	3.8	38	42.2	4		82	2
12	Б1.О.03.03	Физика														Эк РГР	**108**	50.8	15	30			2	3.8	15	42.2	3		Эк РГР	**108**	50.8	15	30			2	3.8	15	42.2	3		84	234
13	Б1.О.03.04	Химия	Эк РГР	**108**	56.8	17	34			2	3.8	18	33.2	3															Эк РГР	**108**	56.8	17	34			2	3.8	18	33.2	3		84	1
14	Б1.О.04	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	За	**72**	36.6	17		17		2	0.6	35.4		2															За	**72**	36.6	17		17		2	0.6	35.4		2			14
15	Б1.О.04.02	Экология	За	**72**	36.6	17		17		2	0.6	35.4		2															За	**72**	36.6	17		17		2	0.6	35.4		2		9	1
16	Б1.О.05	Инженерно-технический модуль	Эк За РГР	**180**	93.4	34	34	17		4	4.4	53.4	33.2	5		ЗаО	**72**	60.6	15	30			15	0.6	11.4		2		Эк За ЗаО РГР	**252**	154	49	64	17		19	5	64.8	33.2	7			123456
17	Б1.О.05.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	Эк РГР	**108**	56.8	17	34			2	3.8	18	33.2	3		ЗаО	**72**	60.6	15	30			15	0.6	11.4		2		Эк ЗаО РГР	**180**	117.4	32	64			17	4.4	29.4	33.2	5		3	12
18	Б1.О.05.12	Теория устройства судна	За	**72**	36.6	17		17		2	0.6	35.4		2															За	**72**	36.6	17		17		2	0.6	35.4		2		9	13
19	Б1.В.03	Профессиональный модуль (В)	За	**108**	51.6	17		17		17	0.6	56.4		3															За	**108**	51.6	17		17		17	0.6	56.4		3			179В
20	Б1.В.03.01	Введение в специальность	За	**108**	51.6	17		17		17	0.6	56.4		3															За	**108**	51.6	17		17		17	0.6	56.4		3		5	1
21	Б1.В.05	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	За	**60**	60			60								За	**60**	60			60								За(2)	**120**	120			120								74	123456
22	Б1.В.ДВ.01.01	История транспорта России														За	**108**	45.6	15		15		15	0.6	62.4		3		За	**108**	45.6	15		15		15	0.6	62.4		3		71	2
23	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Культурология*														За	**108**	45.6	15		15		15	0.6	62.4		3		За	**108**	45.6	15		15		15	0.6	62.4		3		72	2
24	ФТД.02	Информационно-библиографическая компетентность	За	**72**	17.6			17			0.6	54.4		2															За	**72**	17.6			17			0.6	54.4		2		82	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(6) ЗаО РГР(3)													Эк(4) За(4) ЗаО РГР(3)													Эк(9) За(10) ЗаО(2) РГР(6)														
ПРАКТИКИ		(План)															216	216						216			6	4		216	216						216			6	4		
	Б2.В.01(У)	Учебная - технологическая														ЗаО	216	216						216			6	4	ЗаО	216	216						216			6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																									
КАНИКУЛЫ																												7													7		

КУРС 2 Учебный план специалитета '26.05.06_ 3 ++ версия16.09.2019 (1)!!!.plx', код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2019

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс													Каф.	Семестры
				Академических часов													Академических часов													Академических часов										з.е.			
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**924**										**24**	17		**1392**										**37**	25 4/6		**2316**										**61**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**924**										**24**			**1320**										**35**			**2244**										**59**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**56**													**56**													**56**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**47**													**47**													**47**													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**24**													**23**													**23.5**													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**31**													**29.8**													**30.4**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4.3**													**4.3**													**4.3**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**924**	**493.6**	**98**	**154**	**144**		**76**	**21.6**	**289.6**	**140.8**	**24**	ТО: 14 Э: 3		**924**	**486.6**	**126**	**126**	**140**		**76**	**18.6**	**296.6**	**140.8**	**24**	ТО: 14 Э: 3		**1848**	**980.2**	**224**	**280**	**284**		**152**	**40.2**	**586.2**	**281.6**	**48**	ТО: 28 Э: 6		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	За	**72**	30.6			28		2	0.6	41.4		2		Эк	**108**	46.8			42		2	2.8	28	33.2	3		Эк За	**180**	77.4			70		4	3.4	69.4	33.2	5			123456
2	Б1.О.01.03	Иностранный язык(английский)	За	**72**	30.6			28		2	0.6	41.4		2		Эк	**108**	46.8			42		2	2.8	28	33.2	3		Эк За	**180**	77.4			70		4	3.4	69.4	33.2	5		73	123456
3	Б1.О.03	Математический и естественнонаучный модуль	Эк(2) КР РГР	**288**	123.6	28	42	28		16	9.6	90	74.4	8		Эк РГР	**108**	59.8	14	28			14	3.8	7	41.2	3		Эк(3) КР РГР(2)	**396**	183.4	42	70	28		30	13.4	97	115.6	11			1234
4	Б1.О.03.01	Математика	Эк КР	**180**	75.8	14	14	28		14	5.8	71	33.2	5															Эк КР	**180**	75.8	14	14	28		14	5.8	71	33.2	5		81	123
5	Б1.О.03.03	Физика	Эк РГР	**108**	47.8	14	28			2	3.8	19	41.2	3		Эк РГР	**108**	59.8	14	28			14	3.8	7	41.2	3		Эк(2) РГР(2)	**216**	107.6	28	56			16	7.6	26	82.4	6		84	234
6	Б1.О.04	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"														Эк РГР	**144**	73.8	28	28			14	3.8	37	33.2	4		Эк РГР	**144**	73.8	28	28			14	3.8	37	33.2	4			14
7	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности														Эк РГР	**144**	73.8	28	28			14	3.8	37	33.2	4		Эк РГР	**144**	73.8	28	28			14	3.8	37	33.2	4		23	4
8	Б1.О.05	Инженерно-технический модуль	Эк(2) За(2) ЗаО КР РГР	**504**	279.4	70	112	28		58	11.4	158.2	66.4	14		Эк За ЗаО(2) РГР(3)	**432**	235.6	84	70	28		46	7.6	163.2	33.2	12		Эк(3) За(3) ЗаО(3) КР РГР(4)	**936**	515	154	182	56		104	19	321.4	99.6	26			123456
9	Б1.О.05.02	Теоретическая механика	За	**108**	56.6	14		28		14	0.6	51.4		3		Эк РГР	**108**	61.8	28		28		2	3.8	13	33.2	3		Эк За РГР	**216**	118.4	42		56		16	4.4	64.4	33.2	6		3	34
10	Б1.О.05.03	Сопротивление материалов	За	**72**	44.6	14	28			2	0.6	27.4		2		ЗаО	**108**	44.6	14	28			2	0.6	63.4		3		За ЗаО	**180**	89.2	28	56			4	1.2	90.8		5		3	34
11	Б1.О.05.04	Теория механизмов и машин														За РГР	**72**	43.6	14	14			14	1.6	28.4		2		За РГР	**72**	43.6	14	14			14	1.6	28.4		2		3	4
12	Б1.О.05.08	Материаловедение и технология конструкционных материалов	Эк РГР	**108**	59.8	14	28			14	3.8	15	33.2	3															Эк РГР	**108**	59.8	14	28			14	3.8	15	33.2	3		3	3
13	Б1.О.05.10	Общая электротехника и электроника														ЗаО РГР	**144**	85.6	28	28			28	1.6	58.4		4		ЗаО РГР	**144**	85.6	28	28			28	1.6	58.4		4		10	4
14	Б1.О.05.11	Теоретические основы электротехники	ЗаО	**108**	56.6	14	28			14	0.6	51.4		3															ЗаО	**108**	56.6	14	28			14	0.6	51.4		3		10	3
15	Б1.О.05.12	Теория устройства судна	Эк КР	**108**	61.8	14	28			14	5.8	13	33.2	3															Эк КР	**108**	61.8	14	28			14	5.8	13	33.2	3		9	13
16	Б1.В.05	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	За	**60**	60			60								За	**60**	60			60								За(2)	**120**	120			120								74	123456
17	ФТД.01	Начальная подготовка по вопросам безопасности и инструктажа														За	**72**	10.6			10			0.6	61.4		2		За	**72**	10.6			10			0.6	61.4		2		9	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) ЗаО КР(2) РГР(2)													Эк(4) За(3) ЗаО(2) РГР(5)													Эк(8) За(7) ЗаО(3) КР(2) РГР(7)														
ПРАКТИКИ		(План)															468	468						468			13	8 2/3		468	468						468			13	8 2/3		
	Б2.О.01(П)	Производственная - плавательная №1														ЗаО	468	468						468			13	8 2/3	ЗаО	468	468						468			13	8 2/3		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦІ		(План)																																										
КАНИКУЛЫ															1 4/6													5 2/6													7		

КУРС 3 Учебный план специалитета '26.05.06_ 3 ++ версия16.09.2019 (1)!!!.plx', код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2019

№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Семестр 6													Итого за курс													Каф.	Семестры
				Академических часов													Академических часов												Академических часов									з.е.				
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**924**										**24**	17 1/6		**1326**										**36**	25 3/6		**2250**										**60**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**924**										**24**			**1326**										**36**			**2250**										**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54**													**52.4**													**53.2**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**53.3**													**44.3**													**48.8**													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**24.8**													**20**													**22.4**													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**30.6**													**25.6**													**28.1**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**4.3**													**2.3**													**3.3**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**924**	**493**	**140**	**98**	**172**		**62**	**21**	**271.2**	**159.8**	**24**	ТО: 14 1/6 Э: 3		**822**	**367**	**90**	**52**	**151**		**56**	**18**	**322.2**	**132.8**	**22**	ТО: 13 1/6 Э: 3		**1746**	**860**	**230**	**150**	**323**		**118**	**39**	**593.4**	**292.6**	**46**	ТО: 27 1/3 Э: 6		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	За	**72**	30.6			28		2	0.6	41.4		2		Эк	**144**	43.8			39		2	2.8	67	33.2	4		Эк За	**216**	74.4			67		4	3.4	108.4	33.2	6			123456
2	Б1.О.01.03	Иностранный язык(английский)	За	**72**	30.6			28		2	0.6	41.4		2		Эк	**144**	43.8			39		2	2.8	67	33.2	4		Эк За	**216**	74.4			67		4	3.4	108.4	33.2	6		73	123456
3	Б1.О.02	Модуль "Физическая культура и спорт"														За	**36**	16.6	12		4			0.6	19.4		1		За	**36**	16.6	12		4			0.6	19.4		1			16
4	Б1.О.02.02	Физическое совершенствование														За	**36**	16.6	12		4			0.6	19.4		1		За	**36**	16.6	12		4			0.6	19.4		1		74	6
5	Б1.О.05	Инженерно-технический модуль	Эк(3) За КП РГР	**432**	237.8	70	56	56		44	11.8	76.6	117.6	12		Эк РГР	**108**	44.8	13	13	13		2	3.8	30	33.2	3		Эк(4) За КП РГР(2)	**540**	282.6	83	69	69		46	15.6	106.6	150.8	15			123456
6	Б1.О.05.05	Детали машин и основы конструирования	Эк КП	**144**	76.8	28		28		14	6.8	25	42.2	4															Эк КП	**144**	76.8	28		28		14	6.8	25	42.2	4		3	5
7	Б1.О.05.06	Гидромеханика	Эк	**108**	44.6	14	14	14		2	0.6	30.2	33.2	3															Эк	**108**	44.6	14	14	14		2	0.6	30.2	33.2	3		5	5
8	Б1.О.05.07	Техническая термодинамика и теплопередача	За	**72**	56.6	14	14	14		14	0.6	15.4		2		Эк РГР	**108**	44.8	13	13	13		2	3.8	30	33.2	3		Эк За РГР	**180**	101.4	27	27	27		16	4.4	45.4	33.2	5		5	56
9	Б1.О.05.09	Метрология,стандартизация и сертификация	Эк РГР	**108**	59.8	14	28			14	3.8	6	42.2	3															Эк РГР	**108**	59.8	14	28			14	3.8	6	42.2	3		3	5
10	Б1.О.06	Профессиональный модуль	Эк КП	**144**	76.8	28	28			14	6.8	25	42.2	4		Эк(2) За КР РГР	**396**	179.2	52	39	39		39	10.2	150.4	66.4	11		Эк(3) За КП КР РГР	**540**	256	80	67	39		53	17	175.4	108.6	15			5679
11	Б1.О.06.01	Судовые двигатели внутреннего сгорания														За	**108**	39.6	13	13			13	0.6	68.4		3		За	**108**	39.6	13	13			13	0.6	68.4		3		5	67
12	Б1.О.06.05	Судовые вспомогательные механизмы, системы и устройства	Эк КП	**144**	76.8	28	28			14	6.8	25	42.2	4															Эк КП	**144**	76.8	28	28			14	6.8	25	42.2	4		5	5
13	Б1.О.06.07	Основы автоматики и теория управления техническими системами														Эк РГР	**108**	55.8	13	13	13		13	3.8	19	33.2	3		Эк РГР	**108**	55.8	13	13	13		13	3.8	19	33.2	3		10	6
14	Б1.О.06.08	Технология технического обслуживания и ремонта судов														Эк КР	**180**	83.8	26	13	26		13	5.8	63	33.2	5		Эк КР	**180**	83.8	26	13	26		13	5.8	63	33.2	5		9	6
15	Б1.В.04	Подготовка членов экипажей судов (В)	За	**72**	30.6	14		14		2	0.6	41.4		2															За	**72**	30.6	14		14		2	0.6	41.4		2			59
16	Б1.В.04.01	Курс подготовки экипажей гражданских судов	За	**72**	30.6	14		14		2	0.6	41.4		2															За	**72**	30.6	14		14		2	0.6	41.4		2		10	5
17	Б1.В.05	Практическая подготовка по физической культуре и занятие спортом (элективные курсы)	За	**60**	60			60								За	**30**	30			30								За(2)	**90**	90			90								74	123456
18	Б1.В.ДВ.02.01	Эксплуатация технологических комплексов танкеров и химовозов	За	**72**	28.6	14		14			0.6	43.4		2															За	**72**	28.6	14		14			0.6	43.4		2		5	5
19	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Применение топлив и масел на судах*	За	**72**	28.6	14		14			0.6	43.4		2															За	**72**	28.6	14		14			0.6	43.4		2		5	5
20	*Б1.В.ДВ.02.03*	*Технология обработки воды на судах*	За	**72**	28.6	14		14			0.6	43.4		2															За	**72**	28.6	14		14			0.6	43.4		2		5	5
21	Б1.В.ДВ.05.01	Лидерство и основы управления судовым экипажем														За	**108**	52.6	13		26		13	0.6	55.4		3		За	**108**	52.6	13		26		13	0.6	55.4		3		1	6
22	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Психология и педагогика*														За	**108**	52.6	13		26		13	0.6	55.4		3		За	**108**	52.6	13		26		13	0.6	55.4		3		75	6
23	Б1.В.ДВ.07.01	Информационные системы в эксплуатации судов	За	**72**	28.6	14	14				0.6	43.4		2															За	**72**	28.6	14	14				0.6	43.4		2		8	5
24	*Б1.В.ДВ.07.02*	*Информационные технологии*	За	**72**	28.6	14	14				0.6	43.4		2															За	**72**	28.6	14	14				0.6	43.4		2		82	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6) КП(2) РГР													Эк(4) За(4) КР РГР(2)													Эк(8) За(10) КП(2) КР РГР(3)														
ПРАКТИКИ		(План)															504	504						504			14	9 1/3		504	504						504			14	9 1/3		
	Б2.О.02(П)	Производственная - судоремонтная														ЗаО	504	504						504			14	9 1/3	ЗаО	504	504						504			14	9 1/3		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																									
КАНИКУЛЫ																												7														7	

КУРС 4 Учебный план специалитета '26.05.06_ 3 ++ версия16.09.2019 (1)!!!.plx', код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2019

№	Индекс	Наименование	Семестр 7													Семестр 8													Итого за курс												Каф.	Семестры
				Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов									з.е.	Недель		
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**1152**										**32**	22 4/6		**1080**										**30**	20		**2232**										**62**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1152**										**32**			**1080**										**30**			**2232**										**62**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**51.9**																										**26**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**44.4**																										**22.2**													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27.1**																										**13.6**													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**33.5**																										**16.8**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1152**	**657.8**	**190**	**152**	**190**		**101**	**24.8**	**361.1**	**133.1**	**32**	ТО: 19 2/3 Э: 3													ТО: Э:		**1152**	**657.8**	**190**	**152**	**190**		**101**	**24.8**	**361.1**	**133.1**	**32**	ТО: 19 2/3 Э: 3		
1	Б1.О.06	Профессиональный модуль	Эк(3) За КП(2) РГР	**576**	341	95	95	57		76	18	135.4	99.6	16															Эк(3) За КП(2) РГР	**576**	341	95	95	57		76	18	135.4	99.6	16			5679
2	Б1.О.06.01	Судовые двигатели внутреннего сгорания	Эк КП	**144**	82.8	19	38			19	6.8	28	33.2	4															Эк КП	**144**	82.8	19	38			19	6.8	28	33.2	4		5	67
3	Б1.О.06.03	Судовые котельные и паропроизводящие установки	Эк КП	**180**	101.8	38	19	19		19	6.8	45	33.2	5															Эк КП	**180**	101.8	38	19	19		19	6.8	45	33.2	5		5	7
4	Б1.О.06.04	Судовые холодильные установки и системы кондиционирования воздуха	За	**108**	76.6	19	19	19		19	0.6	31.4		3															За	**108**	76.6	19	19	19		19	0.6	31.4		3		4	7
5	Б1.О.06.06	Электрооборудование судов	Эк РГР	**144**	79.8	19	19	19		19	3.8	31	33.2	4															Эк РГР	**144**	79.8	19	19	19		19	3.8	31	33.2	4		10	7
6	Б1.В.01	Социально-гуманитарный модуль (В)	ЗаО	**108**	40.6			38		2	0.6	67.4		3															ЗаО	**108**	40.6			38		2	0.6	67.4		3			79
7	Б1.В.01.01	Деловой английский язык	ЗаО	**108**	40.6			38		2	0.6	67.4		3															ЗаО	**108**	40.6			38		2	0.6	67.4		3		73	79
8	Б1.В.02	Инженерно-технический модуль (В)	За	**72**	59.6	19	19	19		2	0.6	12.1	0.3	2															За	**72**	59.6	19	19	19		2	0.6	12.1	0.3	2			7
9	Б1.В.02.01	Основы теории надёжности и диагностики	За	**72**	59.6	19	19	19		2	0.6	12.1	0.3	2															За	**72**	59.6	19	19	19		2	0.6	12.1	0.3	2		5	7
10	Б1.В.03	Профессиональный модуль (В)	Эк За РГР	**252**	139.4	38	38	38		21	4.4	79.4	33.2	7															Эк За РГР	**252**	139.4	38	38	38		21	4.4	79.4	33.2	7			179В
11	Б1.В.03.02	Двухтопливные и традиционные дизельные установки судов	Эк РГР	**108**	62.8	19		38		2	3.8	12	33.2	3															Эк РГР	**108**	62.8	19		38		2	3.8	12	33.2	3		5	7
12	Б1.В.03.03	Автоматизированные системы управления судовыми энергетическими установками	За	**144**	76.6	19	38			19	0.6	67.4		4															За	**144**	76.6	19	38			19	0.6	67.4		4		10	79
13	Б1.В.ДВ.03.01	Анализ причин повреждения судовых технических средств	За	**72**	38.6	19		19			0.6	33.4		2															За	**72**	38.6	19		19			0.6	33.4		2		5	7
14	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Эксплуатация судовых систем гидравлики*	За	**72**	38.6	19		19			0.6	33.4		2															За	**72**	38.6	19		19			0.6	33.4		2		5	7
15	Б1.В.ДВ.08.01	Управление социально-трудовыми отношениями в судовых экипажах	За	**72**	38.6	19		19			0.6	33.4		2															За	**72**	38.6	19		19			0.6	33.4		2		1	7
16	*Б1.В.ДВ.08.02*	*Конвенция о труде в морском судоходстве*	За	**72**	38.6	19		19			0.6	33.4		2															За	**72**	38.6	19		19			0.6	33.4		2		9	7
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(5) ЗаО КП(2) РГР(2)																										Эк(4) За(5) ЗаО КП(2) РГР(2)														
ПРАКТИКИ		(План)															1080	1080						1080			30	20		1080	1080						1080			30	20		
	Б2.В.02(П)	Производственная-плавательная №2														ЗаО	1080	1080						1080			30	20	ЗаО	1080	1080						1080			30	20		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦІ		(План)																																									
КАНИКУЛЫ																												7														7	

КУРС 5 Учебный план специалитета '26.05.06_ 3 ++ версия16.09.2019 (1)!!!.plx', код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2019

№	Индекс	Наименование	Семестр 9													Семестр А												Итого за курс												Каф.	Семестры
				Академических часов													Академических часов												Академических часов									з.е.			
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**972**										**27**	20 4/6		**1188**										**33**	22		**2160**										**60**	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**972**										**27**			**1188**										**33**			**2160**										**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**48**																										**24**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**42**																										**21**													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**28**																										**14**													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**33.6**																										**16.8**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**972**	**586.8**	**119**	**119**	**251**		**76**	**21.8**	**252.4**	**132.8**	**27**	ТО: 17 1/2 Э: 3 1/6													ТО: Э:		**972**	**586.8**	**119**	**119**	**251**		**76**	**21.8**	**252.4**	**132.8**	**27**	ТО: 17 1/2 Э: 3 1/6		
1	Б1.О.06	Профессиональный модуль	Эк КР	**180**	107.8	34	34	17		17	5.8	39	33.2	5															Эк КР	**180**	107.8	34	34	17		17	5.8	39	33.2	5			5679
2	Б1.О.06.02	Судовые турбомашины	Эк КР	**180**	107.8	34	34	17		17	5.8	39	33.2	5															Эк КР	**180**	107.8	34	34	17		17	5.8	39	33.2	5		5	9
3	Б1.В.01	Социально-гуманитарный модуль (В)	Эк	**144**	38.8			34		2	2.8	72	33.2	4															Эк	**144**	38.8			34		2	2.8	72	33.2	4			79
4	Б1.В.01.01	Деловой английский язык	Эк	**144**	38.8			34		2	2.8	72	33.2	4															Эк	**144**	38.8			34		2	2.8	72	33.2	4		73	79
5	Б1.В.03	Профессиональный модуль (В)	Эк(2) За(3) КР РГР	**432**	255.4	68	68	68		40	11.4	110.2	66.4	12															Эк(2) За(3) КР РГР	**432**	255.4	68	68	68		40	11.4	110.2	66.4	12			179В
6	Б1.В.03.03	Автоматизированные системы управления судовыми энергетическими установками	Эк КР	**108**	58.8	17	17	17		2	5.8	16	33.2	3															Эк КР	**108**	58.8	17	17	17		2	5.8	16	33.2	3		10	79
7	Б1.В.03.04	Эксплуатация судовых котельных установок и паропроизводящих установок	Эк РГР	**108**	56.8	17	17	17		2	3.8	18	33.2	3															Эк РГР	**108**	56.8	17	17	17		2	3.8	18	33.2	3		5	9
8	Б1.В.03.05	Управление технической эксплуатацией судов	За	**72**	51.6	17		17		17	0.6	20.4		2															За	**72**	51.6	17		17		17	0.6	20.4		2		5	9
9	Б1.В.03.06	Эксплуатация судовых вспомогательных механизмов, устройств и систем	За	**72**	51.6	17		17		17	0.6	20.4		2															За	**72**	51.6	17		17		17	0.6	20.4		2		5	9
10	Б1.В.03.07	Вахтенное обслуживание судовых энергетических установок	За	**72**	36.6		34			2	0.6	35.4		2															За	**72**	36.6		34			2	0.6	35.4		2		5	9В
11	Б1.В.04	Подготовка членов экипажей судов (В)	За(2)	**144**	133.2			132			1.2	10.8		4															За(2)	**144**	133.2			132			1.2	10.8		4			59
12	Б1.В.04.02	Конвенционная подготовка	За(2)	**144**	133.2			132			1.2	10.8		4															За(2)	**144**	133.2			132			1.2	10.8		4			9
13	Б1.В.04.02.01	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам; Борьба с пожаром по расширенной программе	За	**72**	70.6			70			0.6	1.4		2															За	**72**	70.6			70			0.6	1.4		2		9	9
14	Б1.В.04.02.02	Начальная подготовка по безопасности; Оказание первой помощи;Подготовка по охране	За	**72**	62.6			62			0.6	9.4		2															За	**72**	62.6			62			0.6	9.4		2		9	9
15	Б1.В.ДВ.06.01	Диагностирование судового электрооборудования	За	**72**	51.6	17	17			17	0.6	20.4		2															За	**72**	51.6	17	17			17	0.6	20.4		2		10	9
16	*Б1.В.ДВ.06.02*	*Диагностирование САЭЭС*	За	**72**	51.6	17	17			17	0.6	20.4		2															За	**72**	51.6	17	17			17	0.6	20.4		2		10	9
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6) КР(2) РГР													Эк(4) За(6) КР(2) РГР																											
ПРАКТИКИ		(План)															1188	1188						1188			33	22			1188	1188							1188			33	22	
	Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная														ЗаО	1188	1188						1188			33	22	ЗаО	1188	1188							1188			33	22	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦІ		(План)																																									
КАНИКУЛЫ																												7														7	

КУРС 6 Учебный план специалитета '26.05.06_ 3 ++ версия16.09.2019 (1)!!!.plx', код специальности 26.05.06, год начала подготовки 2019

№	Индекс	Наименование	Семестр В													Семестр С													Итого за курс												Каф.	Семестры
				Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов										з.е.	Недель		Академических часов									з.е.	Недель		
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Конт роль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Конт роль			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	РЭ	КА	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1116**										**31**	21 3/6															**1116**										**31**	21 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1116**										**31**																**1116**										**31**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**54.3**																										**27.2**													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**22.2**																										**11.1**													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**19**																										**9.5**													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**27.5**																										**13.8**													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**684**	**329.8**	**108**	**36**	**84**		**96**	**5.8**	**321**	**33.2**	**19**	ТО: 12 Э: 1 1/2													ТО: Э:		**684**	**329.8**	**108**	**36**	**84**		**96**	**5.8**	**321**	**33.2**	**19**	ТО: 12 Э: 1 1/2		
1	Б1.В.03	Профессиональный модуль (В)	Эк За(3) ЗаО	**576**	269.2	84	12	84		84	5.2	273.6	33.2	16															Эк За(3) ЗаО	**576**	269.2	84	12	84		84	5.2	273.6	33.2	16			179В
2	Б1.В.03.07	Вахтенное обслуживание судовых энергетических установок	За	**72**	24.6		12			12	0.6	47.4		2															За	**72**	24.6		12			12	0.6	47.4		2		5	9В
3	Б1.В.03.08	Техническое обеспечение безопасности судов	За	**108**	36.6	12		12		12	0.6	71.4		3															За	**108**	36.6	12		12		12	0.6	71.4		3		9	В
4	Б1.В.03.09	Эксплуатация дизельных энергетических установок	ЗаО	**144**	72.6	24		24		24	0.6	71.4		4															ЗаО	**144**	72.6	24		24		24	0.6	71.4		4		5	В
5	Б1.В.03.10	Эксплуатация судовых турбинных установок	За	**108**	60.6	24		24		12	0.6	47.4		3															За	**108**	60.6	24		24		12	0.6	47.4		3		5	В
6	Б1.В.03.11	Судовое оборудование и процедуры предотвращения загрязнения окружающей среды	Эк	**144**	74.8	24		24		24	2.8	36	33.2	4															Эк	**144**	74.8	24		24		24	2.8	36	33.2	4		5	В
7	Б1.В.ДВ.04.01	Диагностирование систем автоматического управления	За	**108**	60.6	24	24			12	0.6	47.4		3															За	**108**	60.6	24	24			12	0.6	47.4		3		10	В
8	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Термодинамические основы перевозки сжиженных газов*	За	**108**	60.6	24	24			12	0.6	47.4		3															За	**108**	60.6	24	24			12	0.6	47.4		3		5	В
9	*Б1.В.ДВ.04.03*	*Измерение параметров рабочих процессов в судовых энергетических установках и контрольно-измерительные приборы*	За	**108**	60.6	24	24			12	0.6	47.4		3															За	**108**	60.6	24	24			12	0.6	47.4		3		5	В
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(4) ЗаО																										Эк За(4) ЗаО														
ПРАКТИКИ		(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦІ		(План)		432									432	12	8															432									432	12	8		
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Эк	324									324	9	6														Эк	324									324	9	6		
	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		108									108	3	2															108									108	3	2		
КАНИКУЛЫ															3																										3		