Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Корнилов Юрий Петрович
Должность: Директор
Дата подписания: 13.04.2022 15:13:52
Уникальный программный ключ:
380243e2baf0887cf502c99d839cdde031166f35e0ca46d1cfe8c3cb2b133f48

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный морской университет имени адмирала Ф.Ф.Ушакова"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Кондратьев С.И.*

"26" 07 2021г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 11.04.2018

26.05.07

Заочная форма обучения

26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, ЗФО, 2017

Квалификация: инженер-электромеханик

Форма обучения: Заочная форма

Срок обучения: 6л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт № 2026 от 23.12.2010

СОГЛАСОВАНО

Проректор _____ / Хекерт Е.В./

Проректор _____ / Студеникин Д.Е./

Проректор _____ / Боран-Кешишьян А.Л./

Декан СМФ _____ / Косолап Ю.Г./

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		*					К	К	*		Э	Э	Э	Э				*									*	*				*					К	К	К	К	К	К	К
II										*					К	К	*		Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	*									*	*				*					К	К	К	К	К	К	К
III										*					К	К	*	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	* У У У У У *	У	У	У	У	У	У	У	У	У У У У У У *	У	У	У	У	У У У У У *	У	У			К	К	К	К	К	К
IV										*					К	К	*	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	* П П П П П *	П	П	П	П	П	П	П	П	П П П П П П *	П	П	П	П	П П П П П *	П			К	К	К	К	К	К
V										*					К	К	*	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	* П П П П П *	П	П	П	П	П	П	П	П	П П П П П П *	П	П	П	П	П П П П П *				К	К	К	К	К	К
VI										*					К	К	*	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	* П П П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н Н Н Г Г *	Д	Д	Д	Д	Д Д Д Д Д *	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К

График сессий

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
	Сессия 3	Сессия 3	Сессия 3	Сессия 3	Сессия 3	Сессия 3
Продолжительность	3)	3)	4)	4)	4)	4)
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Итого
	Теоретическое обучение	**35**	**35**	**19**	**18**	**20**	**18**	145
Э	Экзаменационные сессии	**6**	**6**	**7**	**7**	**7**	**7**	40
У	Учебная практика (концентр.)			**16**				16
Н	Научно-исслед. работа (концентр.)						**2**	2
П	Производственная практика (концентр.)				**16**	**14**	**4**	34
Д	Дипломные работы или проекты						**9**	9
Г	Гос. экзамены						**1**	1
К	Каникулы	**9**	**9**	**8**	**9**	**9**	**9**	53
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	**2 (12 дн)**	12 (72 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	312
Студентов								
Групп								

ПланСвод Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
																		-	-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
С1.Гуманитарный, социальный и экономический цикл									40	40	1440	1440	172	172	1183	85		8	12	5	3	5	7
Базовая часть									30	30	1080	1080	128	128	887	65		6	10	3	3	5	3
+	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	246		135				20	20	720	720	84	84	597	39		3	3	3	3	5	3
+	С1.Б.02	История	1						3	3	108	108	14	14	85	9		3					
+	С1.Б.03	Правоведение		2					2	2	72	72	8	8	60	4			2				
+	С1.Б.04	Философия	2						3	3	108	108	14	14	85	9			3				
+	С1.Б.05	Экономика		2					2	2	72	72	8	8	60	4			2				
Вариативная часть									10	10	360	360	44	44	296	20		2	2	2			4
+	С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка			12				4	4	144	144	20	20	116	8		2	2				
+	С1.В.02	Социология конфликта		6					2	2	72	72	8	8	60	4							2
+	С1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.1**		**3**					2	**2**	**72**	**72**	**10**	**10**	**58**	**4**				2			
+	С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета		3					2	2	72	72	10	10	58	4				2			
-	С1.В.ДВ.01.02	Психология и педагогика		3					2	2	72	72	10	10	58	4				2			
+	С1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.2**		**6**					2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**62**	**4**							2
+	С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде		6					2	2	72	72	6	6	62	4							2
-	С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем		6					2	2	72	72	6	6	62	4							2
С2.Математический и естественнонаучный цикл									38	38	1368	1368	162	162	1141	65		14	11	11		2	
Базовая часть									32	32	1152	1152	136	136	959	57		12	9	9		2	
+	С2.Б.01	Математика	23	1					12	12	432	432	50	50	360	22		4	4	4			
+	С2.Б.02	Информатика	1						6	6	216	216	26	26	181	9		6					
+	С2.Б.03	Физика	23						10	10	360	360	44	44	298	18			5	5			
+	С2.Б.04	Химия		1					2	2	72	72	8	8	60	4		2					
+	С2.Б.05	Экология		5					2	2	72	72	8	8	60	4						2	
Вариативная часть									6	6	216	216	26	26	182	8		2	2	2			
+	С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика		3					2	2	72	72	8	8	60	4				2			
+	С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем		2					2	2	72	72	8	8	60	4			2				
+	С2.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору С2.В.ДВ.1**						**1**	2	**2**	**72**	**72**	**10**	**10**	**62**			2						
+	С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика						1	2	2	72	72	10	10	62			2						
-	С2.В.ДВ.01.02	Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении						1	2	2	72	72	10	10	62			2						
С3.Профессиональный цикл									127	127	4572	4572	580	580	3751	241		4	14	21	27	33	28
Базовая часть									93	93	3348	3348	426	426	2736	186		4	14	21	20	25	9
+	С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	1						4	4	144	144	18	18	117	9		4					
+	С3.Б.02	Механика	2						5	5	180	180	22	22	149	9			5				
+	С3.Б.03	Материаловедение и технология конструкционных материалов		2					3	3	108	108	14	14	90	4			3				
+	С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация		4					3	3	108	108	14	14	90	4					3		
+	С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	5						4	4	144	144	16	16	119	9						4	
+	С3.Б.06	Теория и устройство судна	3						3	3	108	108	14	14	85	9				3			
+	С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	5						3	3	108	108	14	14	85	9						3	
+	С3.Б.08	Теоретические основы электротехники	23	3				3	12	12	432	432	54	54	356	22			6	6			

ПланСвод Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
5	Кафедра английского языка
3	Кафедра социально-гуманитарных
3	Кафедра социально-гуманитарных
3	Кафедра социально-гуманитарных
3	Кафедра социально-гуманитарных
5	Кафедра английского языка
3	Кафедра социально-гуманитарных
3	Кафедра социально-гуманитарных
3	Кафедра социально-гуманитарных
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
1	Кафедра фундаментальных
1	Кафедра фундаментальных
1	Кафедра фундаментальных
1	Кафедра фундаментальных
2	Кафедра судовождения
1	Кафедра фундаментальных дисциплин
1	Кафедра фундаментальных дисциплин
1	Кафедра фундаментальных
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
1	Кафедра фундаментальных дисциплин
1	Кафедра фундаментальных
1	Кафедра фундаментальных дисциплин
1	Кафедра фундаментальных дисциплин
2	Кафедра судовождения
2	Кафедра судовождения
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и

ПланСвод Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
																		-	-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
+	С3.Б.09	Судовые электрические машины	4						6	6	216	216	26	26	181	9					6		
+	С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	34			3			9	9	324	324	44	44	262	18				4	5		
+	С3.Б.11	Судовые электроприводы	6	5					9	9	324	324	40	40	271	13						4	5
+	С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	5				5		3	3	108	108	14	14	85	9						3	
+	С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	6	5		6			8	8	288	288	36	36	239	13						4	4
+	С3.Б.14	Теория автоматического управления	4	3				4	6	6	216	216	26	26	177	13				3	3		
+	С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	4				4		3	3	108	108	18	18	81	9					3		
+	С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	5						3	3	108	108	16	16	83	9						3	
+	С3.Б.17	Судовые энергетические установки	3						5	5	180	180	22	22	149	9				5			
+	С3.Б.18	Гребные электрические установки	5				5		4	4	144	144	18	18	117	9						4	
Вариативная часть									34	34	1224	1224	154	154	1015	55					7	8	19
+	С3.В.01	Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях)			45				5	5	180	180	22	22	150	8					4	1	
+	С3.В.02	Системы внутрисудовой связи и сигнализации		4					3	3	108	108	14	14	90	4					3		
+	С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	6						5	5	180	180	22	22	149	9							5
+	С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	6						5	5	180	180	22	22	149	9							5
+	С3.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.1**		**5**					2	**2**	**72**	**72**	**10**	**10**	**58**	**4**						2	
+	С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт		5					2	2	72	72	10	10	58	4						2	
-	С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа		5					2	2	72	72	10	10	58	4						2	
+	С3.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.2**		**5**					3	**3**	**108**	**108**	**14**	**14**	**90**	**4**						3	
+	С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов		5					3	3	108	108	14	14	90	4						3	
-	С3.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением		5					3	3	108	108	14	14	90	4						3	
+	С3.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.3**		**6**					3	**3**	**108**	**108**	**14**	**14**	**90**	**4**							3
+	С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием		6					3	3	108	108	14	14	90	4							3
-	С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров		6					3	3	108	108	14	14	90	4							3
+	С3.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.4**	**6**						6	**6**	**216**	**216**	**26**	**26**	**181**	**9**							6
+	С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	6						6	6	216	216	26	26	181	9							6
-	С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	6						6	6	216	216	26	26	181	9							6
+	С3.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.5**			**5**				2	**2**	**72**	**72**	**10**	**10**	**58**	**4**						2	
+	С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах			5				2	2	72	72	10	10	58	4						2	

ПланСвод Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
5	Кафедра английского языка

ПланСвод Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов							Курс 1 -	Курс 2 -	Курс 3 -	Курс 4 -	Курс 5 -	Курс 6 -
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
-	С3.В.ДВ.05.02	Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах			5				2	2	72	72	10	10	58	4						2	
С4.Физическая культура									2	2	400	400	10	10	386	4		2					
+	С4.01	Физическая культура		1					2	2	400	400	10	10	386	4		2					
С5.Практики, НИР									78	78	2808	2808								24	24	21	9
С5.Н.Научно-исследовательская работа									3	3	108	108											3
+	С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна			6				3	3	108	108											3
С5.П.Производственная практика									51	51	1836	1836									24	21	6
+	С5.П.01(П)	Производственная практика			456				51	51	1836	1836									24	21	6
С5.У.Учебная практика									24	24	864	864								24			
+	С5.У.01(У)	Учебная практика			3				24	24	864	864								24			
С6.Итоговая государственная аттестация									15	15	540	540											15
+	С6.01	Итоговая государственная аттестация							15	15	540	540											15
ФТД.Факультативы									10	10	360	360	172	172	164	24		2	1	2	3		2
+	ФТД.01	Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе		4					2	2	72	72	36	36	32	4					2		
+	ФТД.02	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками		6					2	2	72	72	30	30	38	4							2
+	ФТД.03	Начальная подготовка по безопасности		1					2	2	72	72	56	56	12	4		2					
+	ФТД.04	Подготовка по оказанию первой помощи		3					2	2	72	72	28	28	40	4				2			
+	ФТД.05	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)		2					1	1	36	36	16	16	16	4			1				
+	ФТД.06	Международные конвенции и кодексы		4					1	1	36	36	6	6	26	4					1		

ПланСвод Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
5	Кафедра английского языка
3	Кафедра социально-гуманитарных
4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и
4	Кафедра судовой энергетики и
2	Кафедра судовождения
2	Кафедра судовождения
2	Кафедра судовождения
2	Кафедра судовождения
2	Кафедра судовождения
2	Кафедра судовождения

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1							
																			-	Сессия 3						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	Элект часы	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
С1.Гуманитарный, социальный и экономический цикл									40	40		1440	1440	172	1183	85	108	4	8	288	4	24	10	233	17	
Базовая часть									30	30		1080	1080	128	887	65	94		6	216	4	14	10	175	13	
+	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	246		135				20	20	36	720	720	84	597	39	82		3	108		14		90	4	о
+	С1.Б.02	История	1						3	3	36	108	108	14	85	9	4		3	108	4		10	85	9	э
+	С1.Б.03	Правоведение		2					2	2	36	72	72	8	60	4	4									
+	С1.Б.04	Философия	2						3	3	36	108	108	14	85	9	4									
+	С1.Б.05	Экономика		2					2	2	36	72	72	8	60	4										
Вариативная часть									10	10		360	360	44	296	20	14	4	2	72		10		58	4	
+	С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка			12				4	4	36	144	144	20	116	8	6		2	72		10		58	4	о
+	С1.В.02	Социология конфликта		6					2	2	36	72	72	8	60	4	4	4								
+	С1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.1**		**3**					2	**2**		**72**	**72**	**10**	**58**	**4**	**4**									
+	С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета		3					2	2	36	72	72	10	58	4	4									
-	С1.В.ДВ.01.02	Психология и педагогика		3					2	2	36	72	72	10	58	4	4									
+	С1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.2**		**6**					2	**2**		**72**	**72**	**6**	**62**	**4**										
+	С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде		6					2	2	36	72	72	6	62	4										
-	С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем		6					2	2	36	72	72	6	62	4										
С2.Математический и естественнонаучный цикл									38	38		1368	1368	162	1141	65	10		14	504	20	30	10	427	17	
Базовая часть									32	32		1152	1152	136	959	57	10		12	432	20	20	10	365	17	
+	С2.Б.01	Математика	23	1					12	12	36	432	432	50	360	22			4	144	6		10	124	4	з
+	С2.Б.02	Информатика	1						6	6	36	216	216	26	181	9	6		6	216	10	16		181	9	э
+	С2.Б.03	Физика	23						10	10	36	360	360	44	298	18										
+	С2.Б.04	Химия		1					2	2	36	72	72	8	60	4			2	72	4	4		60	4	з
+	С2.Б.05	Экология		5					2	2	36	72	72	8	60	4	4									
Вариативная часть									6	6		216	216	26	182	8			2	72		10		62		
+	С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика		3					2	2	36	72	72	8	60	4										
+	С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем		2					2	2	36	72	72	8	60	4										
+	С2.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору С2.В.ДВ.1**						**1**	2	**2**		**72**	**72**	**10**	**62**				2	72		**10**		**62**		**г**
+	С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика						1	2	2	36	72	72	10	62				2	72		10		62		г
-	С2.В.ДВ.01.02	Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении						1	2	2	36	72	72	10	62				2	72		10		62		г
С3.Профессиональный цикл									127	127		4572	4572	580	3751	241	98		4	144	6		12	117	9	
Базовая часть									93	93		3348	3348	426	2736	186	40		4	144	6		12	117	9	
+	С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	1						4	4	36	144	144	18	117	9			4	144	6		12	117	9	э
+	С3.Б.02	Механика	2						5	5	36	180	180	22	149	9										
+	С3.Б.03	Материаловедение и технология конструкционных материалов		2					3	3	36	108	108	14	90	4										
+	С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация		4					3	3	36	108	108	14	90	4										
+	С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	5						4	4	36	144	144	16	119	9										
+	С3.Б.06	Теория и устройство судна	3						3	3	36	108	108	14	85	9	6									
+	С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	5						3	3	36	108	108	14	85	9										
+	С3.Б.08	Теоретические основы электротехники	23	3				3	12	12	36	432	432	54	356	22										

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Курс 2								Курс 3								Курс 4								Курс 5							
-	Сессия 3							-	Сессия 3							-	Сессия 3							-	Сессия 3						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
12	432	12	24	18	348	30		5	180	6	12	4	150	8		3	108		16		83	9		5	180		14		162	4	
10	360	12	14	18	290	26		3	108		12		92	4		3	108		16		83	9		5	180		14		162	4	
3	108		14		85	9	э	3	108		12		92	4	о	3	108		16		83	9	э	5	180		14		162	4	о
2	72	4		4	60	4	з																								
3	108	4		10	85	9	э																								
2	72	4		4	60	4	з																								
2	72		10		58	4		2	72	6		4	58	4																	
2	72		10		58	4	о																								
								2	72	**6**		**4**	**58**	**4**	**з**																	
								2	72	6		4	58	4	з																	
								2	72	6		4	58	4	з																	
11	396	22		26	326	22		11	396	20		26	328	22										2	72	4		4	60	4	
9	324	18		22	266	18		9	324	16		22	268	18										2	72	4		4	60	4	
4	144	8		10	117	9	э	4	144	6		10	119	9	э																
5	180	10		12	149	9	э	5	180	10		12	149	9	э																
																								2	72	4		4	60	4	з
2	72	4		4	60	4		2	72	4		4	60	4																	
								2	72	4		4	60	4	з																	
2	72	4		4	60	4	з																								
14	504	26	22	12	422	22		21	756	50	30	22	610	44		27	972	64	50	14	796	48		33	1188	74	36	38	971	69	
14	504	26	22	12	422	22		21	756	50	30	22	610	44		20	720	54	24	14	588	40		25	900	60	20	34	733	53	
5	180	12	6	4	149	9	э																								
3	108	6	8		90	4	з																								
																3	108	8		6	90	4	з								
																								4	144	8		8	119	9	э
								3	108	8		6	85	9	э																
																								3	108	8		6	85	9	э
6	216	8	8	8	183	9	э	6	216	10	10	10	173	13	ээг																

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Курс 6								Закрепленная кафедра		-
-	Сессия 3									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
7	252	4	14	10	207	17				
3	108		14		85	9				
3	108		14		85	9	э	5	Кафедра английского языка	ПК-2; ОК-18; ПК-7; ПК-14; ПК-10
								3	Кафедра социально-гуманитарных	ОК-11; ОК-9; ОК-2; ОК-12; ОК-19; ОК-17; ОК-13
								3	Кафедра социально-гуманитарных	ОК-16; ОК-8; ПК-1; ОК-19; ОК-13
								3	Кафедра социально-гуманитарных	ОК-2; ОК-1; ОК-3; ОК-13; ПК-1
								3	Кафедра социально-гуманитарных	ОК-10; ПК-20
4	144	4		10	122	8				
								5	Кафедра английского языка	ПК-2; ОК-18; ПК-7; ПК-14; ПК-10
2	72	4		4	60	4	з	3	Кафедра социально-гуманитарных	ОК-2; ОК-1; ОК-3; ПК-21; ПК-1
										ОК-6; ОК-1; ОК-14; ОК-9
								3	Кафедра социально-гуманитарных	ОК-6; ОК-1; ОК-14; ОК-9
								3	Кафедра социально-гуманитарных	ОК-1; ОК-6; ОК-9; ОК-14
2	72			**6**	**62**	**4**	**з**			**ОК-6; ОК-5; ОК-4; ПК-13; ПК-3; ОК-8**
2	72			6	62	4	з	4	Кафедра судовой энергетики и	ОК-6; ОК-5; ОК-4; ПК-13; ПК-3; ОК-8
2	72			6	62	4	з	4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ОК-6; ОК-5; ОК-4; ПК-13; ПК-3; ОК-8
								1	Кафедра фундаментальных	ОК-3; ПК-21
								1	Кафедра фундаментальных	ОК-17; ОК-19; ОК-3; ОК-13; ПК-4; ПК-30; ПК-33; ОК-18
								1	Кафедра фундаментальных	ПК-29; ОК-3; ПК-34; ПК-32; ПК-5
								1	Кафедра фундаментальных	ОК-3; ПК-5; ПК-32
								2	Кафедра судовождения	ОК-15; ПК-28; ПК-6
								1	Кафедра фундаментальных дисциплин	ОК-13; ОК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
								1	Кафедра фундаментальных дисциплин	ПК-23; ОК-10; ПК-1; ПК-32; ПК-31
										ПК-10; ОК-3; ПК-24; ПК-23
								1	Кафедра фундаментальных	ПК-10; ОК-3; ПК-24; ПК-23
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-10; ОК-3; ПК-23; ПК-24
28	1008	54	56	14	835	49				
9	324	18	12	10	266	18				
								1	Кафедра фундаментальных дисциплин	ПК-22; ПК-23; ПК-32; ПК-10
								1	Кафедра фундаментальных	ПК-15; ПК-31
								1	Кафедра фундаментальных дисциплин	ПК-26; ПК-27
								1	Кафедра фундаментальных дисциплин	ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-11; ПК-29; ПК-24; ПК-21
								2	Кафедра судовождения	ПК-36; ПК-14; ПК-11; ПК-4; ОК-5; ОК-4
								2	Кафедра судовождения	ПК-14; ОК-4; ОК-5
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-10; ПК-11; ПК-9; ПК-7; ПК-8; ПК-13; ПК-20; ПК-4; ПК-24; ПК-35
								4	Кафедра судовой энергетики и	ПК-15

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1							
																			-	Сессия 3						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	Элект часы	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
+	С3.Б.09	Судовые электрические машины	4						6	6	36	216	216	26	181	9										
+	С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	34			3			9	9	36	324	324	44	262	18										
+	С3.Б.11	Судовые электроприводы	6	5					9	9	36	324	324	40	271	13	6									
+	С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	5				5		3	3	36	108	108	14	85	9										
+	С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	6	5		6			8	8	36	288	288	36	239	13	8									
+	С3.Б.14	Теория автоматического управления	4	3				4	6	6	36	216	216	26	177	13										
+	С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	4				4		3	3	36	108	108	18	81	9	10									
+	С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	5						3	3	36	108	108	16	83	9										
+	С3.Б.17	Судовые энергетические установки	3						5	5	36	180	180	22	149	9	6									
+	С3.Б.18	Гребные электрические установки	5				5		4	4	36	144	144	18	117	9	4									
Вариативная часть									34	34		1224	1224	154	1015	55	58									
+	С3.В.01	Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях)			45				5	5	36	180	180	22	150	8										
+	С3.В.02	Системы внутрисудовой связи и сигнализации		4					3	3	36	108	108	14	90	4	4									
+	С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	6						5	5	36	180	180	22	149	9	8									
+	С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	6						5	5	36	180	180	22	149	9	6									
+	С3.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.1**		**5**					2	**2**		**72**	**72**	**10**	**58**	**4**										
+	С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт		5					2	2	36	72	72	10	58	4										
-	С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа		5					2	2	36	72	72	10	58	4										
+	С3.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.2**		**5**					3	**3**		**108**	**108**	**14**	**90**	**4**										
+	С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов		5					3	3	36	108	108	14	90	4										
-	С3.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением		5					3	3	36	108	108	14	90	4										
+	С3.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.3**		**6**					3	**3**		**108**	**108**	**14**	**90**	**4**	**4**									
+	С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием		6					3	3	36	108	108	14	90	4	4									
-	С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров		6					3	3	36	108	108	14	90	4	4									
+	С3.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.4**	**6**						6	**6**		**216**	**216**	**26**	**181**	**9**	**26**										
+	С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	6						6	6	36	216	216	26	181	9	26									
-	С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	6						6	6	36	216	216	26	181	9	26									
+	С3.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.5**			**5**				2	**2**		**72**	**72**	**10**	**58**	**4**	**10**										
+	С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах			5				2	2	36	72	72	10	58	4	10									

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Курс 2								Курс 3								Курс 4								Курс 5							
-	Сессия 3							-	Сессия 3							-	Сессия 3							-	Сессия 3						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
																6	216	10	8	8	181	9	э								
								4	144	16	10		109	9	эп	5	180	14	4		153	9	э								
																								4	144	6	4	6	124	4	з
																								3	108	10	4		85	9	эр
																								4	144	8	4	8	120	4	з
								3	108	6	4		94	4	з	3	108	10	6		83	9	эг								
																3	108	12	6		81	9	эр								
																								3	108	8	8		83	9	э
								5	180	10	6	6	149	9	э																
																								4	144	12		6	117	9	эр
																7	252	10	26		208	8		8	288	14	16	4	238	16	
																4	144		22		118	4	о	1	36				32	4	о
																3	108	10	4		90	4	з								
																								2	72	**6**		**4**	**58**	**4**	**з**
																								2	72	6		4	58	4	з
																								2	72	6		4	58	4	з
																								3	108	**8**	**6**		**90**	**4**	**з**
																								3	108	8	6		90	4	з
																								3	108	8	6		90	4	з
																								2	72		**10**		**58**	**4**	**о**
																								2	72		10		58	4	о

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Курс 6								Закрепленная кафедра		-
-	Сессия 3									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
								4	Кафедра судовой энергетики и	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-34; ПК-35; ПК-11; ПК-28
5	180	10	4	10	147	9	э	4	Кафедра судовой энергетики и	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-6; ПК-1; ПК-11; ПК-28
4	144	8	8		119	9	эп	4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
								4	Кафедра судовой энергетики и	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-33; ПК-28; ПК-11
								4	Кафедра судовой энергетики и	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-30; ПК-33; ПК-11; ПК-28
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-30; ПК-11; ПК-10
								4	Кафедра судовой энергетики и	ПК-7; ПК-16
								4	Кафедра судовой энергетики и	ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-28; ПК-11
19	684	36	44	4	569	31				
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-27; ПК-25
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-7
5	180	14	8		149	9	э	4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-7; ОК-13; ПК-11; ПК-32; ОК-19
5	180	16	6		149	9	э	4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-12; ПК-11; ПК-10
										ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
										ПК-9; ОК-13; ПК-7; ПК-32; ПК-1
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ОК-13; ПК-7; ПК-32; ПК-1
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ОК-13; ПК-7; ПК-32; ПК-1
3	108	**6**	**4**	**4**	**90**	**4**	**з**			**ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-25; ПК-11; ПК-10**
3	108	6	4	4	90	4	з	4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-25; ПК-11; ПК-10
3	108	6	4	4	90	4	з	4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-25; ПК-11; ПК-10
6	216		**26**		**181**	**9**	**э**			**ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-20; ПК-23; ПК-4**
6	216		26		181	9	э	4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-20; ПК-23; ПК-4
6	216		26		181	9	э	4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-8; ПК-9; ПК-4; ПК-7; ПК-10; ПК-20; ПК-23; ПК-11; ПК-13
										ПК-7; ПК-2; ПК-10; ОК-18; ПК-14
								5	Кафедра английского языка	ПК-7; ПК-2; ПК-10; ОК-18; ПК-14

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1							
-																			-	Сессия 3						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	Элект часы	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
-	С3.В.ДВ.05.02	Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах			5				2	2	36	72	72	10	58	4	10									
С4.Физическая культура									2	2		400	400	10	386	4			2	400	8		2	386	4	
+	С4.01	Физическая культура		1					2	2	200	400	400	10	386	4			2	400	8		2	386	4	з
С5.Практики, НИР									78	78		2808	2808													
С5.Н.Научно-исследовательская работа									3	3		108	108													
+	С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна			6				3	3	36	108	108													
С5.П.Производственная практика									51	51		1836	1836													
+	С5.П.01(П)	Производственная практика			456				51	51	36	1836	1836													
С5.У.Учебная практика									24	24		864	864													
+	С5.У.01(У)	Учебная практика			3				24	24	36	864	864													
С6.Итоговая государственная аттестация									15	15		540	540													
+	С6.01	Итоговая государственная аттестация							15	15	36	540	540													
ФТД.Факультативы									10	10		360	360	172	164	24			2	72	32	24		12	4	
+	ФТД.01	Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе		4					2	2	36	72	72	36	32	4										
+	ФТД.02	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками		6					2	2	36	72	72	30	38	4										
+	ФТД.03	Начальная подготовка по безопасности		1					2	2	36	72	72	56	12	4			2	72	32	24		12	4	з
+	ФТД.04	Подготовка по оказанию первой помощи		3					2	2	36	72	72	28	40	4										
+	ФТД.05	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)		2					1	1	36	36	36	16	16	4										
+	ФТД.06	Международные конвенции и кодексы		4					1	1	36	36	36	6	26	4										

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Курс 2								Курс 3								Курс 4								Курс 5							
-	Сессия 3							-	Сессия 3							-	Сессия 3							-	Сессия 3						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
																								2	72		10		58	4	о
								24								24								21							
																24								21							
																24								21							
								24																							
								24																							
1	36	12	4		16	4		2	72	10	18		40	4		3	108	26	16		58	8									
																2	72	20	16		32	4	з								
								2	72	10	18		40	4	з																
1	36	12	4		16	4	з																							
																1	36	6			26	4	з								

План Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Курс 6								Закрепленная кафедра		-
-	Сессия 3									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
								5	Кафедра английского языка	ПК-2; ОК-18; ПК-7; ПК-14; ПК-10
								3	Кафедра социально-гуманитарных	ОК-7
9										
3										
3								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-30; ПК-15; ОК-13; ПК-14; ОК-12; ПК-33; ПК-34; ПК-1; ПК-32; ПК-5
6										
6								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ОК-3; ПК-26; ПК-24; ОК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-15; ПК-13; ПК-14; ОК-1; ПК-23; ПК-22; ПК-6; ПК-4; ПК-21; ПК-20; ПК-19; ПК-25; ПК-29; ПК-28; ПК-27; ПК-11; ПК-10; ПК-5; ПК-12; ПК-18; ПК-17; ПК-16
								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ОК-3; ПК-26; ПК-24; ОК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-23; ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-14; ПК-22; ПК-6; ОК-1; ПК-21; ПК-20; ПК-19; ПК-25; ПК-29; ПК-28; ПК-27; ПК-18; ПК-10; ПК-5; ПК-4; ПК-11; ПК-17; ПК-16; ПК-12
15										
15								4	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования	ПК-10; ПК-11; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-15; ПК-16; ПК-13; ПК-14; ПК-7; ОК-19; ПК-1; ОК-1; ОК-2; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-17; ПК-30; ПК-31; ПК-28; ПК-29; ПК-32; ПК-35; ПК-36; ПК-33; ПК-34; ПК-27; ПК-20; ПК-21; ПК-18; ПК-19; ПК-22; ПК-25; ПК-26; ПК-23; ПК-24
2	72	14	16		38	4				
								2	Кафедра судовождения	ПК-4; ПК-7
2	72	14	16		38	4	з	2	Кафедра судовождения	ПК-4; ПК-7
								2	Кафедра судовождения	ПК-4; ПК-7
								2	Кафедра судовождения	ПК-4; ПК-6
								2	Кафедра судовождения	ПК-4; ПК-7
								2	Кафедра судовождения	ПК-13; ПК-14

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей, самообразованию и постоянному совершенствованию в профессиональной, интеллектуальной, культурной и нравственной деятельности	-
С1.Б.04	Философия	
С1.В.02	Социология конфликта	
С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета	
С1.В.ДВ.01.02	Психология и педагогика	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ОК-2	пониманием сущности и социальной значимости своей будущей профессии, проявлением к ней устойчивого интереса, высокой мотивацией к работе	-
С1.Б.02	История	
С1.Б.04	Философия	
С1.В.02	Социология конфликта	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ОК-3	владением математической и естественнонаучной культурой как частью профессиональной и общечеловеческой культуры	-
С1.Б.04	Философия	
С1.В.02	Социология конфликта	
С2.Б.01	Математика	
С2.Б.02	Информатика	
С2.Б.03	Физика	
С2.Б.04	Химия	
С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	
С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	
С2.В.ДВ.01.02	Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
ОК-4	умением быть гибким, готовым адаптироваться к изменяющимся ситуациям, способностью оперативно принимать решения, в том числе в экстремальных ситуациях	-
С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	
С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем	
С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	
С3.Б.06	Теория и устройство судна	
С5.П.01(П)	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
С5.У.01(У)	Учебная практика	
ОК-5	готовностью полагаться на субъективные оценки, идти на умеренный риск	-
С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	
С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем	
С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	
С3.Б.06	Теория и устройство судна	
ОК-6	нацеленностью на урегулирование конфликтов, обеспечение социальной сплоченности и ответственности в коллективе, обладанием навыками профессиональной и корпоративной этики, хранения конфиденциальной информации	-
С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета	
С1.В.ДВ.01.02	Психология и педагогика	
С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	
С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем	
ОК-7	знанием и пониманием нормы здорового образа жизни, использованием средств физической культуры для оптимизации труда и повышения работоспособности	-
С4.01	Физическая культура	
ОК-8	способностью и готовностью осуществлять свою деятельность в различных сферах общественной жизни с учетом моральных и правовых норм	-
С1.Б.03	Правоведение	
С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	
С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем	
ОК-9	способностью к эстетическому развитию и самосовершенствованию	-
С1.Б.02	История	
С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета	
С1.В.ДВ.01.02	Психология и педагогика	
ОК-10	способностью ориентироваться в базовых положениях экономической теории, применять их с учетом особенностей рыночной экономики, самостоятельно вести поиск работы на рынке труда, владением методами экономической оценки научных исследований, интеллектуального труда	-
С1.Б.05	Экономика	
С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем	
ОК-11	готовностью уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные, культурные и национальные различия	-
С1.Б.02	История	
ОК-12	способностью научно анализировать социально-значимые проблемы и процессы, умением использовать на практике методы гуманитарных, социальных и экономических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности	-
С1.Б.02	История	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	

Индекс	Содержание	Тип
ОК-13	способностью собирать и интерпретировать с использованием современных информационных технологий данные, необходимые для формирования суждений по соответствующим социальным, научным и этическим проблемам	-
С1.Б.02	История	
С1.Б.03	Правоведение	
С1.Б.04	Философия	
С2.Б.02	Информатика	
С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	
С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	
С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов	
С3.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
ОК-14	владением культурой мышления, знанием его общих законов, способностью в письменной и устной форме правильно (логически) оформить его результаты	-
С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета	
С1.В.ДВ.01.02	Психология и педагогика	
ОК-15	пониманием роли охраны окружающей среды и рационального природопользования для развития и сохранения цивилизации	-
С2.Б.05	Экология	
ОК-16	способностью понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны	-
С1.Б.03	Правоведение	
ОК-17	владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, умением использовать ресурсы Интернета	-
С1.Б.02	История	
С2.Б.02	Информатика	
ОК-18	владением навыками письменной и устной коммуникации на государственном и иностранном языке	-
С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	
С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	
С2.Б.02	Информатика	
С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С3.В.ДВ.05.02	Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
ОК-19	умением работать с информацией из различных источников	-
С1.Б.02	История	
С1.Б.03	Правоведение	
С2.Б.02	Информатика	
С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	

Индекс	Содержание	Тип
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-1	способностью генерировать новые идеи, выявлять проблемы, связанные с реализацией профессиональных функций, формулировать задачи и намечать пути исследования	-
С1.Б.03	Правоведение	
С1.Б.04	Философия	
С1.В.02	Социология конфликта	
С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	
С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем	
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	
С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов	
С3.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-2	способностью и готовностью к самостоятельному обучению в новых условиях производственной деятельности с умением установления приоритетов для достижения цели в разумное время	-
С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	
С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	
С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	
С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С3.В.ДВ.05.02	Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-3	способностью использовать организационно-управленческие навыки в работе с малыми коллективами, находить и принимать управленческие решения на основе всестороннего анализа имеющейся информации, готовностью возглавить коллектив	-
С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	
С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-4	способностью и готовностью быстро идентифицировать и оценить риски, принять правильное решение	-
С2.Б.02	Информатика	

Индекс	Содержание	Тип
С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	
С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ФТД.01	Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе	
ФТД.02	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками	
ФТД.03	Начальная подготовка по безопасности	
ФТД.04	Подготовка по оказанию первой помощи	
ФТД.05	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)	
ПК-5	способностью на научной основе организовать свой труд, самостоятельно оценить результаты своей деятельности, владеть навыками самостоятельной работы, в том числе в сфере проведения научных исследований	-
С2.Б.03	Физика	
С2.Б.04	Химия	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-6	способностью и готовностью исполнять установленные функции в аварийных ситуациях, по охране труда, медицинскому уходу и выживанию	-
С2.Б.05	Экология	
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ФТД.04	Подготовка по оказанию первой помощи	
ПК-7	способностью и готовностью осуществлять безопасное техническое использование, техническое обслуживание судового электрооборудования и средств автоматики в соответствии с требованиями международных и национальных нормативно-технических документов	-
С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	
С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.Б.09	Судовые электрические машины	

Индекс	Содержание	Тип
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	
С3.Б.11	Судовые электроприводы	
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	
С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	
С3.Б.14	Теория автоматического управления	
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	
С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	
С3.Б.17	Судовые энергетические установки	
С3.Б.18	Гребные электрические установки	
С3.В.02	Системы внутрисудовой связи и сигнализации	
С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	
С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	
С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	
С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа	
С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов	
С3.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением	
С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	
С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров	
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С3.В.ДВ.05.02	Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ФТД.01	Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе	
ФТД.02	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками	
ФТД.03	Начальная подготовка по безопасности	
ФТД.05	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)	
ПК-8	способностью и готовностью выполнять диагностирование, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики	-
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.Б.09	Судовые электрические машины	
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	
С3.Б.11	Судовые электроприводы	

Индекс	Содержание	Тип
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	
С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	
С3.Б.14	Теория автоматического управления	
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	
С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	
С3.Б.18	Гребные электрические установки	
С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	
С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	
С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа	
С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	
С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров	
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-9	способностью и готовностью осуществлять выбор электрооборудования и элементов систем автоматики для замены в процессе эксплуатации судового оборудования	-
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.Б.09	Судовые электрические машины	
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	
С3.Б.11	Судовые электроприводы	
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	
С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	
С3.Б.14	Теория автоматического управления	
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	
С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	
С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	
С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	
С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа	
С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов	
С3.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением	
С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	
С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров	

Индекс	Содержание	Тип
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-10	способностью и готовностью осуществлять разработку и оформление эксплуатационной документации	-
С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	
С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	
С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	
С2.В.ДВ.01.02	Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении	
С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.Б.09	Судовые электрические машины	
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	
С3.Б.11	Судовые электроприводы	
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	
С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	
С3.Б.14	Теория автоматического управления	
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	
С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	
С3.Б.18	Гребные электрические установки	
С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	
С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	
С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа	
С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	
С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров	
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С3.В.ДВ.05.02	Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-11	способностью осуществлять техническое наблюдение за безопасной эксплуатацией судового электрооборудования и средств автоматики, проведения экспертиз, сертификации судового электрооборудования и средств автоматики и услуг	-
С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.Б.09	Судовые электрические машины	
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	
С3.Б.11	Судовые электроприводы	
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	
С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	
С3.Б.14	Теория автоматического управления	
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	
С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	
С3.Б.18	Гребные электрические установки	
С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	
С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	
С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	
С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа	
С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	
С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров	
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-12	способностью и готовностью устанавливать причины отказов судового электрооборудования и средств автоматики, определять и осуществлять мероприятия по их предотвращению	-
С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-13	способностью исполнять должностные обязанности командного состава судов в соответствии с нормативными документами	-
С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	
С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем	

Индекс	Содержание	Тип
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ФТД.06	Международные конвенции и кодексы	
ПК-14	обладанием знаниями правил несения судовых вахт, поддержания судна в мореходном состоянии, способностью осуществлять контроль за выполнением установленных требований норм и правил	-
С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	
С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	
С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	
С3.Б.06	Теория и устройство судна	
С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С3.В.ДВ.05.02	Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ФТД.06	Международные конвенции и кодексы	
ПК-15	способностью применять базовые знания фундаментальных и профессиональных дисциплин, проводить технико-экономический анализ, обосновывать принимаемые решения по использованию судового электрооборудования и средств автоматики, решать на их основе практические задачи профессиональной деятельности	-
С3.Б.02	Механика	
С3.Б.08	Теоретические основы электротехники	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-16	способностью и готовностью выбрать и, при необходимости, разработать рациональные нормативы эксплуатации, технического обслуживания, ремонта и хранения судового электрооборудования и средств автоматики	-
С3.Б.17	Судовые энергетические установки	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-17	способностью и готовностью находить компромисс между различными требованиями	-

Индекс	Содержание	Тип
С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-18	способностью и готовностью осуществлять технический контроль и управление качеством изделий, продукции и услуг	-
С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-19	способностью и готовностью организовать и совершенствовать системы учета и документооборота	-
С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-20	способностью и готовностью оценить производственные и непроизводственные затраты на обеспечение качества продукции и услуг	-
С1.Б.05	Экономика	
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-21	способностью осуществлять обучение и аттестацию обслуживающего персонала и специалистов	-
С1.В.02	Социология конфликта	
С2.Б.01	Математика	
С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-22	способностью и готовностью сформировать цели проекта	-
С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-23	способностью и готовностью разработать проекты объектов профессиональной деятельности с учетом физико-технических, механико-технологических, эстетических, эргономических, экологических и экономических требований	-
С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем	
С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	
С2.В.ДВ.01.02	Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении	
С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-24	способностью и готовностью принять участие в разработке и оформлении проектной, нормативной и технологической документации для ремонта, модернизации и модификации судового электрооборудования и средств автоматики	-
С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	
С2.В.ДВ.01.02	Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении	
С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-25	способностью определять производственную программу по техническому обслуживанию, ремонту и другим услугам при эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики в соответствии с существующими требованиями	-
С3.В.01	Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях)	
С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	
С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-26	способностью и готовностью эффективно использовать материалы, электрооборудование, соответствующие алгоритмы и программы для расчетов параметров технологических процессов	-
С3.Б.03	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-27	способностью и готовностью организовать и эффективно осуществлять контроль качества запасных частей, комплектующих изделий и материалов, производственный контроль технологических процессов, качества продукции, услуг и конструкторско-технологической документации	-
С3.Б.03	Материаловедение и технология конструкционных материалов	
С3.В.01	Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях)	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-28	способностью и готовностью обеспечить экологическую безопасность эксплуатации, хранения, обслуживания и ремонта судового электрооборудования и средств автоматики, безопасные условия труда персонала в соответствии с системой национальных и международных требований	-
С2.Б.05	Экология	
С3.Б.09	Судовые электрические машины	
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	
С3.Б.11	Судовые электроприводы	
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	
С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	
С3.Б.14	Теория автоматического управления	
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	
С3.Б.18	Гребные электрические установки	
С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	
С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-29	способностью и готовностью осуществлять метрологическую поверку основных средств измерений, проводить стандартные и сертификационные испытания материалов, изделий и услуг	-
С2.Б.03	Физика	
С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	
С5.П.01(П)	Производственная практика	
С5.У.01(У)	Учебная практика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-30	способностью участвовать в фундаментальных и прикладных исследованиях в области судового электрооборудования и средств автоматики	-
С2.Б.02	Информатика	
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	

Индекс	Содержание	Тип
С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-31	способностью создавать теоретические модели, позволяющие прогнозировать свойства объектов профессиональной деятельности	-
С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем	
С3.Б.02	Механика	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-32	способностью разрабатывать и оформлять планы, программы, методики и технические отчеты о проведении исследований объектов профессиональной деятельности	-
С2.Б.03	Физика	
С2.Б.04	Химия	
С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем	
С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	
С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	
С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов	
С3.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-33	способностью выполнять информационный поиск и анализ информации по объектам исследований	-
С2.Б.02	Информатика	
С3.Б.14	Теория автоматического управления	
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-34	способностью анализировать результаты исследований, разрабатывать предложения по их внедрению	-
С2.Б.03	Физика	
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-35	способен передавать знания по дисциплинам профессиональных циклов в образовательных учреждениях среднего профессионального и высшего профессионального образования	-
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	

Индекс	Содержание	Тип
С6.01	Итоговая государственная аттестация	
ПК-36	умением организовать работу по повышению научно-технических знаний работников	-
С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	
С6.01	Итоговая государственная аттестация	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
С1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	ПК-2; ОК-18; ПК-20; ПК-14; ПК-10; ПК-7; ОК-10; ОК-17; ОК-12; ОК-11; ОК-13; ОК-19; ОК-16; ОК-6; ОК-5; ОК-4; ПК-13; ПК-3; ОК-8; ОК-9; ПК-1; ОК-3; ОК-2; ОК-14; ОК-1; ПК-21
С1.Б	Базовая часть	ОК-11; ОК-9; ОК-17; ОК-12; ПК-14; ПК-2; ОК-18; ПК-10; ПК-7; ОК-8; ОК-13; ПК-1; ПК-20; ОК-10; ОК-3; ОК-19; ОК-16; ОК-2; ОК-1
С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	ПК-2; ОК-18; ПК-7; ПК-14; ПК-10
С1.Б.02	История	ОК-11; ОК-9; ОК-2; ОК-12; ОК-19; ОК-17; ОК-13
С1.Б.03	Правоведение	ОК-16; ОК-8; ПК-1; ОК-19; ОК-13
С1.Б.04	Философия	ОК-2; ОК-1; ОК-3; ОК-13; ПК-1
С1.Б.05	Экономика	ОК-10; ПК-20
С1.В	Вариативная часть	ОК-3; ОК-2; ПК-21; ПК-1; ПК-14; ПК-2; ОК-18; ПК-10; ПК-7; ОК-8; ОК-6; ПК-13; ПК-3; ОК-5; ОК-14; ОК-1; ОК-4; ОК-9
С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	ПК-2; ОК-18; ПК-7; ПК-14; ПК-10
С1.В.02	Социология конфликта	ОК-2; ОК-1; ОК-3; ПК-21; ПК-1
С1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.1	ОК-6; ОК-1; ОК-14; ОК-9
С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета	ОК-6; ОК-1; ОК-14; ОК-9
С1.В.ДВ.01.02	Психология и педагогика	ОК-1; ОК-6; ОК-9; ОК-14
С1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.2	ОК-6; ОК-5; ОК-4; ПК-13; ПК-3; ОК-8
С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	ОК-6; ОК-5; ОК-4; ПК-13; ПК-3; ОК-8
С1.В.ДВ.02.02	Организация и руководство смешанным экипажем	ОК-6; ОК-5; ОК-4; ПК-13; ПК-3; ОК-8
С2	Математический и естественнонаучный цикл	ПК-34; ПК-29; ПК-5; ПК-28; ОК-15; ПК-30; ОК-17; ПК-21; ОК-19; ОК-18; ПК-33; ПК-6; ОК-3; ПК-32; ПК-10; ПК-23; ПК-24; ПК-31; ПК-4; ОК-13; ПК-2; ПК-1; ОК-10
С2.Б	Базовая часть	ОК-18; ПК-33; ПК-30; ПК-4; ОК-13; ПК-21; ОК-19; ОК-17; ОК-15; ПК-32; ПК-6; ПК-28; ПК-34; ПК-29; ПК-5; ОК-3
С2.Б.01	Математика	ОК-3; ПК-21
С2.Б.02	Информатика	ОК-17; ОК-19; ОК-3; ОК-13; ПК-4; ПК-30; ПК-33; ОК-18
С2.Б.03	Физика	ПК-29; ОК-3; ПК-34; ПК-32; ПК-5
С2.Б.04	Химия	ОК-3; ПК-5; ПК-32
С2.Б.05	Экология	ОК-15; ПК-28; ПК-6
С2.В	Вариативная часть	ОК-10; ПК-1; ПК-2; ОК-13; ПК-4; ПК-31; ПК-24; ПК-23; ПК-10; ПК-32; ОК-3
С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	ОК-13; ОК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4
С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем	ПК-23; ОК-10; ПК-1; ПК-32; ПК-31
С2.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору С2.В.ДВ.1	ПК-10; ОК-3; ПК-24; ПК-23
С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	ПК-10; ОК-3; ПК-24; ПК-23
С2.В.ДВ.01.02	Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении	ПК-10; ОК-3; ПК-23; ПК-24
С3	Профессиональный цикл	ПК-15; ПК-34; ОК-5; ПК-24; ПК-35; ПК-30; ПК-16; ПК-6; ПК-33; ОК-4; ПК-26; ПК-19; ПК-22; ПК-31; ПК-18; ПК-29; ПК-36; ПК-17; ПК-21; ПК-27; ПК-20; ПК-23; ПК-11; ПК-13; ОК-18; ПК-10; ПК-14; ПК-2; ПК-7; ПК-9; ПК-28; ОК-13; ОК-19; ПК-12; ПК-1; ПК-4; ПК-8; ПК-32; ПК-25

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
С3.Б	Базовая часть	ПК-29; ПК-36; ПК-17; ПК-21; ОК-5; ПК-24; ПК-14; ОК-4; ПК-32; ПК-31; ПК-23; ПК-22; ПК-19; ПК-18; ПК-26; ПК-27; ПК-4; ПК-16; ПК-7; ПК-9; ПК-30; ПК-11; ПК-28; ПК-8; ПК-10; ПК-15; ПК-34; ПК-13; ПК-20; ПК-1; ПК-33; ПК-35; ПК-6
С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	ПК-22; ПК-23; ПК-32; ПК-10
С3.Б.02	Механика	ПК-15; ПК-31
С3.Б.03	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ПК-26; ПК-27
С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-11; ПК-29; ПК-24; ПК-21
С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	ПК-36; ПК-14; ПК-11; ПК-4; ОК-5; ОК-4
С3.Б.06	Теория и устройство судна	ПК-14; ОК-4; ОК-5
С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	ПК-10; ПК-11; ПК-9; ПК-7; ПК-8; ПК-13; ПК-20; ПК-4; ПК-24; ПК-35
С3.Б.08	Теоретические основы электротехники	ПК-15
С3.Б.09	Судовые электрические машины	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-34; ПК-35; ПК-11; ПК-28
С3.Б.11	Судовые электроприводы	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-6; ПК-1; ПК-11; ПК-28
С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
С3.Б.14	Теория автоматического управления	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-33; ПК-28; ПК-11
С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-30; ПК-33; ПК-11; ПК-28
С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-30; ПК-11; ПК-10
С3.Б.17	Судовые энергетические установки	ПК-7; ПК-16
С3.Б.18	Гребные электрические установки	ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-28; ПК-11
С3.В	Вариативная часть	ПК-32; ПК-1; ПК-25; ПК-8; ПК-4; ОК-19; ПК-27; ПК-12; ОК-13; ПК-28; ПК-2; ОК-18; ПК-7; ПК-14; ПК-10; ПК-11; ПК-9; ПК-13; ПК-23; ПК-20
С3.В.01	Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предп	ПК-27; ПК-25
С3.В.02	Системы внутрисудовой связи и сигнализации	ПК-7
С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	ПК-7; ОК-13; ПК-11; ПК-32; ОК-19
С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связ	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-12; ПК-11; ПК-10
С3.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.1	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
С3.В.ДВ.01.02	Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-28; ПК-11; ПК-10
С3.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.2	ПК-9; ОК-13; ПК-7; ПК-32; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов	ПК-9; ОК-13; ПК-7; ПК-32; ПК-1
С3.В.ДВ.02.02	Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением	ПК-9; ОК-13; ПК-7; ПК-32; ПК-1
С3.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.3	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-25; ПК-11; ПК-10
С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-25; ПК-11; ПК-10
С3.В.ДВ.03.02	Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров	ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-25; ПК-11; ПК-10
С3.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.4	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-20; ПК-23; ПК-4
С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-13; ПК-20; ПК-23; ПК-4
С3.В.ДВ.04.02	Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах	ПК-8; ПК-9; ПК-4; ПК-7; ПК-10; ПК-20; ПК-23; ПК-11; ПК-13
С3.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.5	ПК-7; ПК-2; ПК-10; ОК-18; ПК-14
С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	ПК-7; ПК-2; ПК-10; ОК-18; ПК-14
С3.В.ДВ.05.02	Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	ПК-2; ОК-18; ПК-7; ПК-14; ПК-10
С4	Физическая культура	ОК-7
С4.01	Физическая культура	ОК-7
С5	Практики, НИР	ОК-1; ПК-6; ПК-13; ПК-15; ПК-22; ПК-26; ОК-3; ПК-23; ПК-24; ПК-14; ПК-9; ОК-12; ПК-7; ПК-8; ОК-13; ПК-33; ПК-34; ПК-30; ПК-32; ПК-19; ПК-20; ПК-17; ПК-18; ПК-21; ПК-28; ПК-29; ПК-25; ПК-27; ПК-16; ПК-2; ПК-3; ОК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-5; ПК-10
С5.Н	Научно-исследовательская работа	ПК-30; ПК-15; ОК-13; ПК-14; ОК-12; ПК-33; ПК-34; ПК-1; ПК-32; ПК-5
С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	ПК-30; ПК-15; ОК-13; ПК-14; ОК-12; ПК-33; ПК-34; ПК-1; ПК-32; ПК-5
С5.П	Производственная практика	ОК-3; ПК-26; ПК-24; ОК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-15; ПК-13; ПК-14; ОК-1; ПК-23; ПК-22; ПК-6; ПК-4; ПК-21; ПК-20; ПК-19; ПК-25; ПК-29; ПК-28; ПК-27; ПК-11; ПК-10; ПК-5; ПК-12; ПК-18; ПК-17; ПК-16
С5.П.01(П)	Производственная практика	ОК-3; ПК-26; ПК-24; ОК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-15; ПК-13; ПК-14; ОК-1; ПК-23; ПК-22; ПК-6; ПК-4; ПК-21; ПК-20; ПК-19; ПК-25; ПК-29; ПК-28; ПК-27; ПК-11; ПК-10; ПК-5; ПК-12; ПК-18; ПК-17; ПК-16
С5.У	Учебная практика	ОК-3; ПК-26; ПК-24; ОК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-23; ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-14; ПК-22; ПК-6; ОК-1; ПК-21; ПК-20; ПК-19; ПК-25; ПК-29; ПК-28; ПК-27; ПК-18; ПК-10; ПК-5; ПК-4; ПК-11; ПК-17; ПК-16; ПК-12
С5.У.01(У)	Учебная практика	ОК-3; ПК-26; ПК-24; ОК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-23; ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-14; ПК-22; ПК-6; ОК-1; ПК-21; ПК-20; ПК-19; ПК-25; ПК-29; ПК-28; ПК-27; ПК-18; ПК-10; ПК-5; ПК-4; ПК-11; ПК-17; ПК-16; ПК-12
С6	Итоговая государственная аттестация	ПК-10; ПК-11; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-15; ПК-16; ПК-13; ПК-14; ПК-7; ОК-19; ПК-1; ОК-1; ОК-2; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-17; ПК-30; ПК-31; ПК-28; ПК-29; ПК-32; ПК-35; ПК-36; ПК-33; ПК-34; ПК-27; ПК-20; ПК-21; ПК-18; ПК-19; ПК-22; ПК-25; ПК-26; ПК-23; ПК-24
С6.01	Итоговая государственная аттестация	ПК-10; ПК-11; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-15; ПК-16; ПК-13; ПК-14; ПК-7; ОК-19; ПК-1; ОК-1; ОК-2; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-17; ПК-30; ПК-31; ПК-28; ПК-29; ПК-32; ПК-35; ПК-36; ПК-33; ПК-34; ПК-27; ПК-20; ПК-21; ПК-18; ПК-19; ПК-22; ПК-25; ПК-26; ПК-23; ПК-24

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативы	ПК-14; ПК-13; ПК-6; ПК-7; ПК-4
ФТД.01	Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе	ПК-4; ПК-7
ФТД.02	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками	ПК-4; ПК-7
ФТД.03	Начальная подготовка по безопасности	ПК-4; ПК-7
ФТД.04	Подготовка по оказанию первой помощи	ПК-4; ПК-6
ФТД.05	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)	ПК-4; ПК-7
ФТД.06	Международные конвенции и кодексы	ПК-13; ПК-14

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию

СОПОСТАВЛЕНИЕ ПРОФ.СТАНДАРТОВ С КОМПЕТЕНЦИЯМИ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Индекс	Содержание

КУРС 1 Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Сессия 3								Итого за курс									Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1408**						39		**1408**							**30**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1336**								**1336**							**28**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)												**34.4**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)												**126**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1408**	**182**	**70**	**78**	**34**	**1175**	**51**		**1408**	**182**	**70**	**78**	**34**	**1175**	**51**	**30**	ТО: 35 Э: 6		
1	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	ЗаО	**108**	14		14		90	4	ЗаО	**108**	14		14		90	4	3		5	123456
2	С1.Б.02	История	Эк	**108**	14	4		10	85	9	Эк	**108**	14	4		10	85	9	3		3	1
3	С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	ЗаО	**72**	10		10		58	4	ЗаО	**72**	10		10		58	4	2		5	12
4	С2.Б.01	Математика	За	**144**	16	6		10	124	4	За	**144**	16	6		10	124	4	4		1	123
5	С2.Б.02	Информатика	Эк	**216**	26	10	16		181	9	Эк	**216**	26	10	16		181	9	6		1	1
6	С2.Б.04	Химия	За	**72**	8	4	4		60	4	За	**72**	8	4	4		60	4	2		1	1
7	С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	РГР	**72**	10		10		62		РГР	**72**	10		10		62		2		1	1
8	*С2.В.ДВ.01.02*	*Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении*	РГР	**72**	10		10		62		РГР	**72**	10		10		62		2		4	1
9	С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	Эк	**144**	18	6		12	117	9	Эк	**144**	18	6		12	117	9	4		1	1
10	С4.01	Физическая культура	За	**400**	10	8		2	386	4	За	**400**	10	8		2	386	4	2		3	1
11	ФТД.03	Начальная подготовка по безопасности	За	**72**	56	32	24		12	4	За	**72**	56	32	24		12	4	2		2	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) ЗаО(2) РГР								Эк(3) За(4) ЗаО(2) РГР											
ПРАКТИКИ		(План)																				
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																				
КАНИКУЛЫ																				9		

КУРС 2 Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Сессия 3									Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт акт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт акт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1368**							39		**1368**							**38**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1332**									**1332**							**37**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)													**33.4**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)													**162**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1368**	**178**	**72**	**50**	**56**	**1112**	**78**			**1368**	**178**	**72**	**50**	**56**	**1112**	**78**	**38**	ТО: 35 Э: 6		
1	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	Эк	**108**	14		14		85	9		Эк	**108**	14		14		85	9	3		5	123456
2	С1.Б.03	Правоведение	За	**72**	8	4		4	60	4		За	**72**	8	4		4	60	4	2		3	2
3	С1.Б.04	Философия	Эк	**108**	14	4		10	85	9		Эк	**108**	14	4		10	85	9	3		3	2
4	С1.Б.05	Экономика	За	**72**	8	4		4	60	4		За	**72**	8	4		4	60	4	2		3	2
5	С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	ЗаО	**72**	10		10		58	4		ЗаО	**72**	10		10		58	4	2		5	12
6	С2.Б.01	Математика	Эк	**144**	18	8		10	117	9		Эк	**144**	18	8		10	117	9	4		1	123
7	С2.Б.03	Физика	Эк	**180**	22	10		12	149	9		Эк	**180**	22	10		12	149	9	5		1	23
8	С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем	За	**72**	8	4		4	60	4		За	**72**	8	4		4	60	4	2		1	2
9	С3.Б.02	Механика	Эк	**180**	22	12	6	4	149	9		Эк	**180**	22	12	6	4	149	9	5		1	2
10	С3.Б.03	Материаловедение и технология конструкционных материалов	За	**108**	14	6	8		90	4		За	**108**	14	6	8		90	4	3		1	2
11	С3.Б.08	Теоретические основы электротехники	Эк	**216**	24	8	8	8	183	9		Эк	**216**	24	8	8	8	183	9	6		4	23
12	ФТД.05	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)	За	**36**	16	12	4		16	4		За	**36**	16	12	4		16	4	1		2	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(6) За(5) ЗаО									Эк(6) За(5) ЗаО											
ПРАКТИКИ		(План)																					
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																					
КАНИКУЛЫ																					9		

КУРС 3 Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Сессия 3								Итого за курс									Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт акт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		Всего	Конт акт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1404**						49		**2268**							**63**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1332**								**2196**							**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)												**54**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)												**170**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1404**	**198**	**86**	**60**	**52**	**1128**	**78**			**1404**	**198**	**86**	**60**	**52**	**1128**	**78**	**39**	ТО: 19 Э: 7		
1	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	ЗаО	**108**	12		12		92	4		ЗаО	**108**	12		12		92	4	3		5	123456
2	С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета	За	**72**	10	6		4	58	4		За	**72**	10	6		4	58	4	2		3	3
3	*С1.В.ДВ.01.02*	*Психология и педагогика*	За	**72**	10	6		4	58	4		За	**72**	10	6		4	58	4	2		3	3
4	С2.Б.01	Математика	Эк	**144**	16	6		10	119	9		Эк	**144**	16	6		10	119	9	4		1	123
5	С2.Б.03	Физика	Эк	**180**	22	10		12	149	9		Эк	**180**	22	10		12	149	9	5		1	23
6	С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	За	**72**	8	4		4	60	4		За	**72**	8	4		4	60	4	2		1	3
7	С3.Б.06	Теория и устройство судна	Эк	**108**	14	8		6	85	9		Эк	**108**	14	8		6	85	9	3		2	3
8	С3.Б.08	Теоретические основы электротехники	Эк За РГР	**216**	30	10	10	10	173	13		Эк За РГР	**216**	30	10	10	10	173	13	6		4	23
9	С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	Эк КП	**144**	26	16	10		109	9		Эк КП	**144**	26	16	10		109	9	4		4	34
10	С3.Б.14	Теория автоматического управления	За	**108**	10	6	4		94	4		За	**108**	10	6	4		94	4	3		4	34
11	С3.Б.17	Судовые энергетические установки	Эк	**180**	22	10	6	6	149	9		Эк	**180**	22	10	6	6	149	9	5		4	3
12	ФТД.04	Подготовка по оказанию первой помощи	За	**72**	28	10	18		40	4		За	**72**	28	10	18		40	4	2		2	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(6) За(5) ЗаО КП РГР								Эк(6) За(5) ЗаО КП РГР												
ПРАКТИКИ		(План)										864							24	16		
	С5.У.01(У)	Учебная практика									ЗаО	864							24	16		
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																				
КАНИКУЛЫ																				8		

КУРС 4 Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Сессия 3								Итого за курс									Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт акт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		Всего	Конт акт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1188**						49		**2052**							**57**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1080**								**1944**							**54**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)												**47.6**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)												**144**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1188**	**186**	**90**	**82**	**14**	**937**	**65**		**1188**	**186**	**90**	**82**	**14**	**937**	**65**	**33**	ТО: 18 Э: 7		
1	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	Эк	**108**	16		16		83	9	Эк	**108**	16		16		83	9	3		5	123456
2	С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	За	**108**	14	8		6	90	4	За	**108**	14	8		6	90	4	3		1	4
3	С3.Б.09	Судовые электрические машины	Эк	**216**	26	10	8	8	181	9	Эк	**216**	26	10	8	8	181	9	6		4	4
4	С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	Эк	**180**	18	14	4		153	9	Эк	**180**	18	14	4		153	9	5		4	34
5	С3.Б.14	Теория автоматического управления	Эк РГР	**108**	16	10	6		83	9	Эк РГР	**108**	16	10	6		83	9	3		4	34
6	С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	Эк КР	**108**	18	12	6		81	9	Эк КР	**108**	18	12	6		81	9	3		4	4
7	С3.В.01	Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях)	ЗаО	**144**	22		22		118	4	ЗаО	**144**	22		22		118	4	4		4	45
8	С3.В.02	Системы внутрисудовой связи и сигнализации	За	**108**	14	10	4		90	4	За	**108**	14	10	4		90	4	3		4	4
9	ФТД.01	Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе	За	**72**	36	20	16		32	4	За	**72**	36	20	16		32	4	2		2	4
10	ФТД.06	Международные конвенции и кодексы	За	**36**	6	6			26	4	За	**36**	6	6			26	4	1		2	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(4) ЗаО КР РГР								Эк(5) За(4) ЗаО КР РГР											
ПРАКТИКИ		(План)										864							24	16		
	С5.П.01(П)	Производственная практика									ЗаО	864							24	16		
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																				
КАНИКУЛЫ																				9		

КУРС 5 Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Сессия 3								Итого за курс									Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1440**						49		**2196**							**61**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1440**								**2196**							**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)												**53.4**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)												**170**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1440**	**170**	**78**	**50**	**42**	**1193**	**77**		**1440**	**170**	**78**	**50**	**42**	**1193**	**77**	**40**	ТО: 20 Э: 7		
1	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	ЗаО	**180**	14		14		162	4	ЗаО	**180**	14		14		162	4	5		5	123456
2	С2.Б.05	Экология	За	**72**	8	4		4	60	4	За	**72**	8	4		4	60	4	2		2	5
3	С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	Эк	**144**	16	8		8	119	9	Эк	**144**	16	8		8	119	9	4		2	5
4	С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	Эк	**108**	14	8		6	85	9	Эк	**108**	14	8		6	85	9	3		4	5
5	С3.Б.11	Судовые электроприводы	За	**144**	16	6	4	6	124	4	За	**144**	16	6	4	6	124	4	4		4	56
6	С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	Эк КР	**108**	14	10	4		85	9	Эк КР	**108**	14	10	4		85	9	3		4	5
7	С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	За	**144**	20	8	4	8	120	4	За	**144**	20	8	4	8	120	4	4		4	56
8	С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	Эк	**108**	16	8	8		83	9	Эк	**108**	16	8	8		83	9	3		4	5
9	С3.Б.18	Гребные электрические установки	Эк КР	**144**	18	12		6	117	9	Эк КР	**144**	18	12		6	117	9	4		4	5
10	С3.В.01	Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях)	ЗаО	**36**					32	4	ЗаО	**36**					32	4	1		4	45
11	С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	За	**72**	10	6		4	58	4	За	**72**	10	6		4	58	4	2		4	5
12	*С3.В.ДВ.01.02*	*Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа*	За	**72**	10	6		4	58	4	За	**72**	10	6		4	58	4	2		4	5
13	С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов	За	**108**	14	8	6		90	4	За	**108**	14	8	6		90	4	3		4	5
14	*С3.В.ДВ.02.02*	*Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением*	За	**108**	14	8	6		90	4	За	**108**	14	8	6		90	4	3		4	5
15	С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	ЗаО	**72**	10		10		58	4	ЗаО	**72**	10		10		58	4	2		5	5
16	*С3.В.ДВ.05.02*	*Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах*	ЗаО	**72**	10		10		58	4	ЗаО	**72**	10		10		58	4	2		5	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(5) ЗаО(3) КР(2)								Эк(5) За(5) ЗаО(3) КР(2)											
ПРАКТИКИ		(План)										756							21	14		
	С5.П.01(П)	Производственная практика									ЗаО	756							21	14		
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																				
КАНИКУЛЫ																				9		

КУРС 6 Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Сессия 3								Итого за курс									Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт акт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		Всего	Конт акт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1332**						49		**2196**							**61**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1260**								**2124**							**59**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)												**53.3**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)												**152**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1332**	**182**	**72**	**86**	**24**	**1080**	**70**		**1332**	**182**	**72**	**86**	**24**	**1080**	**70**	**37**	ТО: 18 Э: 7		
1	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	Эк	**108**	14		14		85	9	Эк	**108**	14		14		85	9	3		5	123456
2	С1.В.02	Социология конфликта	За	**72**	8	4		4	60	4	За	**72**	8	4		4	60	4	2		3	6
3	С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	За	**72**	6			6	62	4	За	**72**	6			6	62	4	2		4	6
4	*С1.В.ДВ.02.02*	*Организация и руководство смешанным экипажем*	За	**72**	6			6	62	4	За	**72**	6			6	62	4	2		4	6
5	С3.Б.11	Судовые электроприводы	Эк	**180**	24	10	4	10	147	9	Эк	**180**	24	10	4	10	147	9	5		4	56
6	С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	Эк КП	**144**	16	8	8		119	9	Эк КП	**144**	16	8	8		119	9	4		4	56
7	С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	Эк	**180**	22	14	8		149	9	Эк	**180**	22	14	8		149	9	5		4	6
8	С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	Эк	**180**	22	16	6		149	9	Эк	**180**	22	16	6		149	9	5		4	6
9	С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	За	**108**	14	6	4	4	90	4	За	**108**	14	6	4	4	90	4	3		4	6
10	*С3.В.ДВ.03.02*	*Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров*	За	**108**	14	6	4	4	90	4	За	**108**	14	6	4	4	90	4	3		4	6
11	С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	Эк	**216**	26		26		181	9	Эк	**216**	26		26		181	9	6		4	6
12	*С3.В.ДВ.04.02*	*Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах*	Эк	**216**	26		26		181	9	Эк	**216**	26		26		181	9	6		4	6
13	ФТД.02	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками	За	**72**	30	14	16		38	4	За	**72**	30	14	16		38	4	2		2	6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(6) За(4) КП								Эк(6) За(4) КП											
ПРАКТИКИ		(План)										324							9	6		
	С5.П.01(П)	Производственная практика									ЗаО	216							6	4		
	С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна									ЗаО	108							3	2		
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)										540							15	10		
	С6.01	Итоговая государственная аттестация										540							15	10		
КАНИКУЛЫ																				9		

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
С1.Гуманитарный, социальный и экономический цикл											
+	С1.Б.01	Иностранный язык (английский)	1	3	108						
			2	3	108						
			3	3	108						
			4	3	108						
			5	5	180						
			6	3	108						
+	С1.Б.02	История	1	3	108						
+	С1.Б.03	Правоведение	2	2	72						
+	С1.Б.04	Философия	2	3	108						
+	С1.Б.05	Экономика	2	2	72						
+	С1.В.01	Вводно-интенсивный курс морского английского языка	1	2	72						
			2	2	72						
+	С1.В.02	Социология конфликта	6	2	72						
+	С1.В.ДВ.01.01	Основы современного этикета	3	2	72						
-	*С1.В.ДВ.01.02*	*Психология и педагогика*	*3*	*2*	*72*						
+	С1.В.ДВ.02.01	Лидерство и навыки работы в команде	6	2	72						
-	*С1.В.ДВ.02.02*	*Организация и руководство смешанным экипажем*	*6*	*2*	*72*						
С2.Математический и естественнонаучный цикл											
+	С2.Б.01	Математика	1	4	144						
			2	4	144						
			3	4	144						
+	С2.Б.02	Информатика	1	6	216						
+	С2.Б.03	Физика	2	5	180						
			3	5	180						
+	С2.Б.04	Химия	1	2	72						
+	С2.Б.05	Экология	5	2	72						
+	С2.В.01	Теория вероятности и математическая статистика	3	2	72						
+	С2.В.02	Физические основы функционирования морских технических систем	2	2	72						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	С2.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика	1	2	72						
-	*С2.В.ДВ.01.02*	*Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении*	*1*	*2*	*72*						
С3.Профессиональный цикл											
+	С3.Б.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	1	4	144						
+	С3.Б.02	Механика	2	5	180						
+	С3.Б.03	Материаловедение и технология конструкционных материалов	2	3	108						
+	С3.Б.04	Метрология, стандартизация и сертификация	4	3	108						
+	С3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	5	4	144						
+	С3.Б.06	Теория и устройство судна	3	3	108						
+	С3.Б.07	Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики	5	3	108						
+	С3.Б.08	Теоретические основы электротехники	2	6	216						
			3	6	216						
+	С3.Б.09	Судовые электрические машины	4	6	216						
+	С3.Б.10	Судовая электроника и силовая преобразовательная техника	3	4	144						
			4	5	180						
+	С3.Б.11	Судовые электроприводы	5	4	144						
			6	5	180						
+	С3.Б.12	Судовые информационно-измерительные системы	5	3	108						
+	С3.Б.13	Судовые автоматизированные электроэнергетические системы	5	4	144						
			6	4	144						
+	С3.Б.14	Теория автоматического управления	3	3	108						
			4	3	108						
+	С3.Б.15	Микропроцессорные системы управления	4	3	108						
+	С3.Б.16	Элементы и функциональные устройства судовой автоматики	5	3	108						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	С3.Б.17	Судовые энергетические установки	3	5	180						
+	С3.Б.18	Гребные электрические установки	5	4	144						
+	С3.В.01	Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях)	4	4	144						
			5	1	36						
+	С3.В.02	Системы внутрисудовой связи и сигнализации	4	3	108						
+	С3.В.03	Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах	6	5	180						
+	С3.В.04	Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи	6	5	180						
+	С3.В.ДВ.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт	5	2	72						
-	*С3.В.ДВ.01.02*	*Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа*	*5*	*2*	*72*						
+	С3.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование электрооборудование и автоматики судов	5	3	108						
-	*С3.В.ДВ.02.02*	*Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением*	*5*	*3*	*108*						
+	С3.В.ДВ.03.01	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием	6	3	108						
-	*С3.В.ДВ.03.02*	*Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров*	*6*	*3*	*108*						
+	С3.В.ДВ.04.01	Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах	6	6	216						
-	*С3.В.ДВ.04.02*	*Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах*	*6*	*6*	*216*						
+	С3.В.ДВ.05.01	Интенсивный курс английского языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах	5	2	72						
-	*С3.В.ДВ.05.02*	*Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах*	*5*	*2*	*72*						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
С4.Физическая культура											
+	С4.01	Физическая культура	1	2	400						
С5.Практики, НИР											
+	С5.Н.01(Н)	Научно-исследовательская работа на борту судна	6	3	108						
+	С5.П.01(П)	Производственная практика	4	24	864						
			5	21	756						
			6	6	216						
+	С5.У.01(У)	Учебная практика	3	24	864						
С6.Итоговая государственная аттестация											
+	С6.01	Итоговая государственная аттестация	6	15	540						
ФТД.Факультативы											
+	ФТД.01	Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе	4	2	72						
+	ФТД.02	Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками	6	2	72						
+	ФТД.03	Начальная подготовка по безопасности	1	2	72						
+	ФТД.04	Подготовка по оказанию первой помощи	3	2	72						
+	ФТД.05	Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране)	2	1	36						
+	ФТД.06	Международные конвенции и кодексы	4	1	36						

ПРАКТИКИ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Название практики	Курс	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Учебная практика									
Учебная практика	3			16					
		4	+	16					
Вид практики: Производственная практика									
Производственная практика	4			16					
		4	+	16					
Производственная практика	5			14					
		4	+	14					
Производственная практика	6			4					
		4	+	4					
Вид практики: Научно-исследовательская работа									
Научно-исследовательская работа на борту судна	6			2					
		4	+	2					
Итого по факту				52					
Итого по плану				52					

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

Вид	Курс	Каф.	Студ.	Замечания
Судовая электроника и силовая преобразовательная техника				
КП	3	4		
Микропроцессорные системы управления				
КР	4	4		
Гребные электрические установки				
КР	5	4		
Судовые информационно-измерительные системы				
КР	5	4		
Судовые автоматизированные электроэнергетические системы				
КП	6	4		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт						
	Итого (с факультативами)				265	346	310	30	38	63	57	61	61
	Итого по ООП (без факультативов)				264	336	300	28	37	61	54	61	59
	Итого по циклам С1 - С3	76%	24%	44%	204	234	205	26	37	37	30	40	35
С1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	75%	25%	40%	40	50	40	8	12	5	3	5	7
С1.Б	Базовая часть				28	35	30	6	10	3	3	5	3
С1.В	Вариативная часть				10	10	10	2	2	2			4
С2	Математический и естественнонаучный цикл	84%	16%	33.3%	38	48	38	14	11	11		2	
С2.Б	Базовая часть				27	34	32	12	9	9		2	
С2.В	Вариативная часть				6	6	6	2	2	2			
С3	Профессиональный цикл	73%	27%	47%	126	136	127	4	14	21	27	33	28
С3.Б	Базовая часть				88	96	93	4	14	21	20	25	9
С3.В	Вариативная часть				30	48	34				7	8	19
С4	Физическая культура				2	2	2	2					
С5	Практики, НИР				43	79	78			24	24	21	9
С6	Итоговая государственная аттестация				15	21	15						15
ФТД	Факультативы				1	10	10	2	1	2	3		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44	34.4	33.4	54	47.6	53.4	53.3
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					154	126	162	170	144	170	152
		необязательная					34.4	56	16	28	42		30
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок С1					172	38	54	22	16	14	28
		Блок С2					162	60	48	46		8	
		Блок С3					580	18	60	102	128	148	124
		Блок С4					10	10					
		Блок С5											
		Блок С6											
		Блок ФТД					172	56	16	28	42		30
		Итого по всем блокам					1096	182	178	198	186	170	182
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	6	6	5	5	6
		ЗАЧЕТ (За)						2	4	4	2	5	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	2	2	4	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1			1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	2	
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						1		1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.05%						
		в интерактивной форме					23.6%						

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации ГИА				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии	
Дежурство	
Примечания к комиссиям ГЭК	

СПИСОК КАФЕДР Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	КФД	Кафедра фундаментальных дисциплин
2	СВ	Кафедра судовождения
3	СГД	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин
4	СЭиЭ	Кафедра судовой энергетики и электрооборудования
5	АЯ	Кафедра английского языка

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения											
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	**30**		**38**		**63**		**57**		**61**		**61**	
Всего	**30**		**38**		**63**		**57**		**61**		**61**	
1	С1.Б.01 Иностранный язык (английский) [ЗаО] ПК-10; ПК-14; ПК-7; ОК-18; ПК-2	3	С1.Б.01 Иностранный язык (английский) [Эк] ПК-10; ПК-14; ПК-7; ОК-18; ПК-2	3	С1.Б.01 Иностранный язык (английский) [ЗаО] ПК-10; ПК-14; ПК-7; ОК-18; ПК-2	3	С1.Б.01 Иностранный язык (английский) [Эк] ПК-10; ПК-14; ПК-7; ОК-18; ПК-2	3	С1.Б.01 Иностранный язык (английский) [ЗаО] ПК-10; ПК-14; ПК-7; ОК-18; ПК-2	5	С1.Б.01 Иностранный язык (английский) [Эк] ПК-10; ПК-14; ПК-7; ОК-18; ПК-2	3
2												
3												
4	С1.Б.02 История [Эк] ОК-13; ОК-17; ОК-19; ОК-12; ОК-2; ОК-9; ОК-11	3	С1.Б.03 Правоведение [За] ОК-13; ОК-19; ПК-1; ОК-8; ОК-16	2	С1.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.1: Основы современного этикета [За] (/ Психология и педагогика) ОК-9; ОК-14; ОК-1; ОК-6	2	С3.Б.04 Метрология, стандартизация и сертификация [За] ПК-21; ПК-24; ПК-29; ПК-11; ПК-19; ПК-18; ПК-17	3	С2.Б.05 Экология [За] ПК-6; ПК-28; ОК-15	2	С1.В.02 Социология конфликта [За] ПК-1; ПК-21; ОК-3; ОК-1; ОК-2	2
5												
6			С1.Б.04 Философия [Эк] ПК-1; ОК-13; ОК-3; ОК-1; ОК-2	3	С2.Б.01 Математика [Эк] ПК-21; ОК-3	4					С1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.2: Лидерство и навыки работы в команде [За] (/ Организация и руководство смешанным экипажем) ОК-8; ПК-3; ПК-13; ОК-4; ОК-5; ОК-6	2
7	С1.В.01 Вводно-интенсивный курс морского английского языка [ЗаО] ПК-10; ПК-14; ПК-7; ОК-18; ПК-2	2					С3.Б.09 Судовые электрические машины [Эк] ПК-10; ПК-11; ПК-28; ПК-7; ПК-8; ПК-9	6				
8												
9	С2.Б.01 Математика [За] ПК-21; ОК-3	4	С1.Б.05 Экономика [За] ПК-20; ОК-10	2					С3.Б.05 Безопасность жизнедеятельности [Эк] ОК-4; ОК-5; ПК-4; ПК-11; ПК-14; ПК-36	4	С3.Б.11 Судовые электроприводы [Эк] ПК-10; ПК-11; ПК-28; ПК-7; ПК-8; ПК-9	5
10												
11			С1.В.01 Вводно-интенсивный курс морского английского языка [ЗаО] ПК-10; ПК-14; ПК-7; ОК-18; ПК-2	2	С2.Б.03 Физика [Эк] ПК-5; ПК-32; ПК-34; ОК-3; ПК-29	5			С3.Б.07 Основы технической эксплуатации судового электрооборудования и средств автоматики [Эк] ПК-35; ПК-24; ПК-4; ПК-20; ПК-13; ПК-8; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-10	3		
12												
13	С2.Б.02 Информатика [Эк] ОК-18; ПК-33; ПК-30; ПК-4; ОК-13;	6	С2.Б.01 Математика [Эк] ПК-21; ОК-3	4			С3.Б.10 Судовая электроника и силовая преобразовательная техника [Эк] ПК-28; ПК-11; ПК-35; ПК-34; ПК-8;	5			С3.Б.13 Судовые автоматизированные электроэнергетические системы [Эк, КП] ПК-10; ПК-11; ПК-28; ПК-7; ПК-8; ПК-9	4
14												
15					С2.В.01 Теория вероятности и математическая статистика	2						

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения											
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
16	ОК-3; ОК-19; ОК-17				[Зв] ПК-4; ПК-2; ПК-1; ОК-3; ОК-13		ПК-7; ПК-10; ПК-9		Судовые электроприводы [Зв] ПК-10; ПК-11; ПК-28; ПК-7; ПК-8; ПК-9	4		
17					С3.Б.06 Теория и устройство судна [Эк] ОК-5; ОК-4; ПК-14	3						
18							С3.Б.14 Теория автоматического управления [Эк, РГР] ПК-11; ПК-28; ПК-33; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-9	3				
19	С2.Б.04 Химия [Зв] ПК-32; ПК-5; ОК-3	2	С2.Б.03 Физика [Эк] ПК-5; ПК-32; ПК-34; ОК-3; ПК-29	5					С3.Б.12 Судовые информационно-измерительные системы [Эк, КР] ПК-28; ПК-11; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-9	3	С3.В.03 Эксплуатация компьютеров и компьютерных сетей на судах [Эк] ОК-19; ПК-32; ПК-11; ОК-13; ПК-7	5
20												
21	С2.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору С2.В.ДВ.1: Компьютерная графика [РГР] (// Разработка электротехнических чертежей в специализированном программном обеспечении) ПК-23; ПК-24; ОК-3; ПК-10	2										
22			С2.В.02 Физические основы функционирования морских технических систем [Зв] ПК-31; ПК-32; ПК-1; ОК-10; ПК-23	2	С3.Б.08 Теоретические основы электротехники [Эк, Зв, РГР] ПК-15	6	С3.Б.15 Микропроцессорные системы управления [Эк, КР] ПК-28; ПК-11; ПК-33; ПК-30; ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-9	3	С3.Б.13 Судовые автоматизированные электроэнергетические системы [Зв] ПК-10; ПК-11; ПК-28; ПК-7; ПК-8; ПК-9	4	С3.В.04 Техническое обслуживание и ремонт судового навигационного оборудования и систем судовой связи [Эк] ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-7; ПК-8; ПК-9	5
23	С3.Б.01 Начертательная геометрия и инженерная графика [Эк] ПК-10; ПК-32; ПК-23; ПК-22	4										
24												
25												
26							С3.В.01 Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях) [ЗвО] ПК-25; ПК-27	4				
27			С3.Б.02 Механика [Эк] ПК-31; ПК-15	5	С3.Б.10 Судовая электроника и силовая преобразовательная техника [Эк, КП] ПК-28; ПК-11; ПК-35; ПК-34; ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-9	4			С3.Б.16 Элементы и функциональные устройства судовой автоматики [Эк] ПК-10; ПК-11; ПК-30; ПК-7; ПК-8; ПК-9	3	С3.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.3: Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных систем и систем управления палубными механизмами, грузоподъемным и бытовым оборудованием [Зв] (// Техническое обслуживание и ремонт специального электрооборудования танкеров) ПК-10; ПК-11; ПК-25; ПК-7; ПК-8; ПК-9	3
28	С1.01 Физическая культура [Зв] ОК-7	2										
29	ФТД.03 Начальная подготовка по безопасности [Зв] ПК-7; ПК-4	2	С3.Б.03 Материаловедение и технология конструкционных материалов [Зв]	3			С3.В.02 Системы внутрисудовой связи и сигнализации [Зв] ПК-7	3	С3.Б.18 Гребные электрические установки	4		

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения											
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
30			ПК-27; ПК-26		С3.Б.14 Теория автоматического управления [За] ПК-11; ПК-28; ПК-33; ПК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-9	3			ПК-11; ПК-28; ПК-10; ПК-7; ПК-8			
31												
32												
33									С3.В.01 Практическая подготовка в учебно-производственных мастерских (судоремонтных предприятиях) [ЗаО] ПК-25; ПК-27	1	С3.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.1: Тренажерная подготовка судовых электромехаников для работы на танкерах [Эк] // Тренажерная подготовка электромехаников для работ на сухогрузах) ПК-4; ПК-23; ПК-20; ПК-13; ПК-11; ПК-8; ПК-7; ПК-10; ПК-9	6
34			С3.Б.08 Теоретические основы электротехники [Эк] ПК-15	6	С3.Б.17 Судовые энергетические установки [Эк] ПК-16; ПК-7	5			С3.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.1: Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт [За] // Эксплуатация и техническое обслуживание электрооборудования и автоматики судов освоения морского шельфа) ПК-10; ПК-11; ПК-28; ПК-7; ПК-8; ПК-9	2		
35												
36												
37									С3.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.2: Компьютерное моделирование электрооборудования и автоматики судов [За] // Микропроцессорные системы автоматики судовых дизелей и электронным управлением) ПК-1; ПК-32; ПК-7; ОК-13; ПК-9	3	С5.Н.01(Н) Научно-исследовательская работа на борту судна [ЗаО] ПК-5; ПК-32; ПК-1; ПК-34; ПК-33; ОК-12; ПК-14; ОК-13; ПК-15; ПК-30	3
38			ФТД.05 Подготовка по охране (для лиц, имеющих назначенные обязанности по охране) [За] ПК-7; ПК-4	1			С5.П.01(П) Производственная практика [ЗаО] ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-12; ПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-25; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-4; ПК-6; ПК-22; ПК-23; ОК-1; ПК-14; ПК-13; ПК-15; ПК-1; ПК-2;	24		
39									С3.В.ДВ.05.01 Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.5: Интенсивный курс английского языка по электрони			

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения											
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
							ПК-3; ОК-4; ПК-24; ПК-26; ОК-3		судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах [ЗаО] (/ Интенсивный курс немецкого языка по адаптации судовых электромехаников для работы в смешанных экипажах) ПК-14; ОК-18; ПК-10; ПК-2; ПК-7	2	С5.П.01(П) Производственная практика [ЗаО] ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-12; ПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-25; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-4; ПК-6; ПК-22; ПК-23; ОК-1; ПК-14; ПК-13; ПК-15; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОК-4; ПК-24; ПК-26; ОК-3	6
40												
41												
42												
43												
44												
45												
46					С5.У.01(У) Учебная практика [ЗаО] ПК-12; ПК-16; ПК-17; ПК-11; ПК-4; ПК-5; ПК-10; ПК-18; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-25; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ОК-1; ПК-6; ПК-22; ПК-14; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-23; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОК-4; ПК-24; ПК-26; ОК-3	24						
47												
48												
49												
50												
51												
52												
53												
54												
55							ФТД.01 Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе [За] ПК-7; ПК-4	2				
56												
57							ФТД.06 Международные конвенции и кодексы [За] ПК-14; ПК-13	1				
									С5.П.01(П) Производственная практика [ЗаО] ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-12; ПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-25; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-4; ПК-6; ПК-22; ПК-23; ОК-1; ПК-14; ПК-13; ПК-15; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОК-4; ПК-24; ПК-26; ОК-3	21		
											Б6.01 Итоговая государственная аттестация ПК-24; ПК-23; ПК-26; ПК-25; ПК-22; ПК-19; ПК-18; ПК-21; ПК-20; ПК-27; ПК-34; ПК-33; ПК-36; ПК-35; ПК-32; ПК-29; ПК-28; ПК-31; ПК-30; ПК-17; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-2; ОК-2; ОК-1; ПК-1; ОК-19; ПК-7; ПК-14; ПК-13; ПК-16; ПК-15; ПК-12; ПК-9; ПК-8; ПК-11; ПК-10	15

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения											
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
58												
59												
60											ФТД.02 Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками [За] ПК-7; ПК-4	2
61												
62					ФТД.01 Подготовка по оказанию первой помощи [За] ПК-6; ПК-4	2						
63												

Примечание Учебный план специалитета 'z26.05.07 ЭСЭСА 2017.plx', код специальности 26.05.07, год начала подготовки 2017

1. Настоящий учебный план образовательной организации ФГБОУ ВО "ГМУ им. адм. Ф.Ф. Ушакова", разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (далее-ВО) по направлению подготовки (специальности) 180407 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики (квалификация (степень) "специалист"), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.12.2010 года № 2026

2. Приказ Министерства образования и науки РФ от 12 сентября 2013 г. № 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования" (приложение № 3) по окончании специальности высшего образования 26.05.07 по направлению подготовки "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики " присваивается квалификация - "Инженер-электромеханик".

3. В результате освоения программы подготовки специалистов высшего звена по специальности 26.05.07 " Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики ", область профессиональной деятельности специалистов включает:

техническую эксплуатацию электрооборудования и средств автоматики судов морского, речного, рыбопромыслового, технического и специализированного флотов, кораблей и военно-вспомогательных судов, в том числе электрооборудования ядерных энергетических установок;

техническую эксплуатацию судового электрооборудования и средств автоматики буровых платформ, плавучих дизельных и атомных электростанций, автономных энергетических установок;

работу на судоремонтных предприятиях;

научно-исследовательскую и проектную деятельность в области судовых электроэнергетических установок и их элементов (главных и вспомогательных);

независимую экспертизу технического состояния судового электрооборудования и средств автоматики, в том числе, и в аварийных случаях.

4. Подготовка студентов (курсантов) по специальности 26.05.07 " Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики " по основной образовательной программе ВО осуществляется согласно требованиям МК ПДНВ 78 года с поправками 2010 года, Положения о дипломировании членов экипажей морских судов (утв. приказом Минтранса РФ от 15 марта 2012 года № 62) реализуется по одобренным программам профессионального цикла, учебной и производственных практик. Трудоемкость блока С.5 определена исходя из требований о дипломировании членов экипажей судов <*> к размеру стажа плавания на самоходных судах для получения диплома электромеханика .

5. Конвенционные дисциплины: "Подготовка по оказанию первой помощи", "Начальная подготовка по безопасности", "Подготовка по охране", "Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе", "Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками", реализуются в соответствии с Примерными программами Росморречфлота и Типовыми курсами ИМО. По результатам освоения вышеперечисленных программ выставляется оценка ("отлично", "хорошо", "удовлетворительно").

6. По прохождению дисциплины "Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам, спасательным плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками" выдается свидетельство только при наличии 6-ти месяцев плавательного стажа.

7. Помимо ФГОС ВО по специальности 26.05.07 " Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики ", реализуются компетентности в соответствии с требованиями Международной Конвенции и Кодекса ПДНВ 78 года с поправками 2010 года (см. ООП).

8. Время прохождения судоремонтной практики - 9 недель.Судоремонтная практика проводится на судоремонтных предприятиях или на борту судна, где проводятся судоремонтные работы под руководством квалифицированных специалистов. Прохождение данного этапа позволяет освоить практические навыки по диагностике, разборке, дефектации, ремонту, сборке следующего оборудования: дизель-генератора, центробежного насоса, компрессора, систем автоматики вспомогательного котла, электромоторов, высоковольтного оборудования, главных распределительных щитов и др..

"Книга регистрации практической подготовки электромеханика (курсанта-электромеханика) в Учебно-производственных мастерских и на судоремонтном предприятии" представляет подробную информацию о задачах и обязанностях, которые должны выполняться, о сделанном прогрессе в их выполнении, приобретённых навыках.