

Федеральное агентство морского и речного транспорта

Утверждаю

принято Ученым Советом университета
протокол № 11 от 27.06.2019

ректор ФГБОУ ВО "ВГУВТ"

Кузьмичев И.К.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Уфимский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"Волжский государственный университет водного транспорта"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

26.02.06

Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация: техник-электромеханик

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2016,2017

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 444

1. The first part of the document is a list of the names of the members of the committee.

2. The second part of the document is a list of the names of the members of the committee.

3. The third part of the document is a list of the names of the members of the committee.

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь				27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь				26 янв - 1 фев	Февраль				23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель				27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль				27 июл - 2 авг	Август						
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16		17 - 23	24 - 31					
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*									
I																∴	∥	∥																					∴	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥								
II																∴	∥	∥	∥																∴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	∥	
III	∥	∥	∥													∴	∥	∥	∥																∴	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8				∥	∥													∴	8	8	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

∴Промежуточная аттестация

∥Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

X

Производственная практика (преддипломная)

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

Государственная итоговая аттестация

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	Всего															
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	16	576	23	828	2	1	1											11	52			
II	32	1152	16	576	16	576	2	1	1	10		10								8	52			
III	23	828	13	468	10	360	2	1	1				32		32					8	65			
IV	13	468	13	468			1	1					2	2		8		8	3	1	2	30		
Всего	107	3852	58	2088	49	1764	7	4	3	10		10	34	2	32	8		8	3	1	29	199		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам																		ЦК		Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка												
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(С.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная					Индивид. проект (входит в с.р.)	Семестр 7 13 нед					Семестр 8 нед																														
											Всего	в том числе					Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе																			
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия																		Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр.занятия							Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	22	24	25	103	104	105	106	107	108	109	110	113	115	116	117	118	119	120	121	122	123	126	128	311	312	313	314	315									
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		54	54			36																													
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						5		12							2106	702				1404	918	486																												
11	СО	Среднее (полное) общее образование						5		12							2106	702				1404	918	486																												
13	БД	Базовые дисциплины						1		10							1360	483				877	567	310																												
14	ОУД.01	Русский язык						1									114	47				67	67																													
15	ОУД.02	Литература								2							161	33				128	128																													
16	ОУД.03	Иностранный язык								12							234	117				117																														
17	ОУД.04	История								1							165	48				117	117																													
18	ОУД.05	Физическая культура								12							234	117				117																														
19	ОУД.06	ОБЖ								2							102	32				70	54	16																												
20	ОУД.07	Химия								1							98	20				78	48	30																												
21	ОУД.08	Обществознание (включая экономику и право)								2							156	48				108	108																													
22	ОУД.09	Биология								2							96	21				75	45	30																												
25	ПД	Профильные дисциплины						4		1							698	207				491	315	176																												
26	ОУД.10	Математика: алгебра, начало математического анализа, геометрия						12									316	82				234	142	92																												
27	ОУД.11	Информатика								2							141	41				100	42	58																												
28	ОУД.12	Физика						12									241	84				157	131	26																												
31	ПОО	Предлагаемые ОО								1							48	12				36	36																													
32	ОУД.13	География или Экология								1							48	12				36	36																													
36	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						22		29		2	2				3672	1224				2448	1496	912			40																									
38	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл						3		9							702	234				468	102	366																												
39	ОГСЭ.01	Основы философии								6							58	10				48	48																													
40	ОГСЭ.02	История						5									56	8				48	48																													
41	ОГСЭ.03	Иностранный язык						7		4-6							186	30				156		156																												
42	ОГСЭ.04	Судовой английский язык						7									90	30				60		60																												
43	ОГСЭ.05	Физическая культура								3-7							312	156				156	6	150																												
46	ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл						1		2							162	54				108	70	38																												
47	ЕН.01	Математика						3									54	18				36	26	10																												
48	ЕН.02	Информатика								5							54	18				36	18	18																												
49	ЕН.03	Экологические основы природопользования								5							54	18				36	26	10																												
52	П	Профессиональный цикл						18		18		2	1				2808	936				1872	1324	508			40																									
54	ОП	Общепрофессиональные дисциплины						4		7							1023	341				682	536	146																												
55	ОП.01	Инженерная графика								3							84	28				56	16	40																												
56	ОП.02	Механика						3									153	51				102	86	16																												
57	ОП.03	Электроника и электротехника						4		3							288	96				192	174	18																												
58	ОП.04	Материаловедение								4							93	31				62	54	8																												
59	ОП.05	Метрология и стандартизация															48	16				32	26	6																												
60	ОП.06	Теория и устройство судна						5		4							150	50				100	62	38																												
61	ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна						6		5							105	35				70	70																													
62	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности								4							102	34				68	48	20																												
65	ПМ	Профессиональные модули						14		11		2					1785	595				1190	788	362			40																									
67	ПМ.01	Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики						6		5		2					1002	334				668	490	138			40																									

5076	702	3384	468
5076	702	3384	468

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	7	[7]	ОГСЭ.03 Иностранный язык
				[7]	ОГСЭ.04 Судовой английский язык
2	Экз	Комплексный экзамен	7	[7]	МДК.01.02 Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
				[7]	МДК.01.01 Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
3	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	8	[8]	ПМ.01 Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
				[8]	ПМ.02 Организация работы коллектива исполнителей
				[8]	ПМ.03 Обеспечение безопасности плавания
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.01.01 Производственная практика
				[6]	ПП.03.01 Производственная практика
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ПП.01.01 Производственная практика
				[7]	ПП.03.01 Производственная практика
				[7]	ПП.02.01 производственная практика

Индекс	Содержание
К-1	Контроль работы электрических, электронных установок и систем управления
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
К-2	Контроль работы автоматических систем управления главной двигательной установкой и вспомогательными механизмами
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
К-3	Эксплуатация электрогенераторов и систем распределения
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
К-4	Эксплуатация и техническое обслуживание систем напряжением свыше 1000 вольт
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
К-5	Работа с компьютером и компьютерными сетями на судах
ЕН.02	Информатика
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
К-6	Использование английского языка в устной и письменной форме
ОГСЭ.03	Иностранный язык

	МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
	МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
	ПП.01.01	Производственная практика
К-7	Использование внутри судовой связи	
	МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
	МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
	ПП.01.01	Производственная практика
К-8	Технически обслуживать и ремонтировать электрическое и электронное оборудование	
	МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
	МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
	ПП.01.01	Производственная практика
К-9	Технически обслуживать и ремонтировать системы автоматизации и управления главной двигательной установкой и вспомогательными механизмами	
	МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
	МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
	ПП.01.01	Производственная практика
К-10	Технически обслуживать и ремонтировать навигационное оборудование мостика и судовые системы связи	
	МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
	МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
	ПП.01.01	Производственная практика
К-11	Техническое обслуживание и ремонт электрических, электронных устройств и систем управления палубных механизмов и оборудования обращения с грузом	
	МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
	МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
	ПП.01.01	Производственная практика

K-12		Техническое обслуживание и ремонт систем управления и безопасности оборудования жизнеобеспечения
	МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
	МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
	ПП.01.01	Производственная практика
K-13		Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнений
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
K-14		Предотвращение пожаров и борьба с пожаром на судах
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
K-15		Использование спасательных средств и устройств
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
K-16		Применение средств первой медицинской помощи на судах
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
K-17		Применение навыков лидерства и работы в команде
	МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
	ПП.02.01	производственная практика
K-18		Способствовать безопасности персонала и судна
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
K-19		Безопасное использование электрического оборудования
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
K-20		Способствовать мониторингу эксплуатации электрических систем и механизмов
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика

K-21	Использование ручного инструмента, электрического и электронного измерительного оборудования для обнаружения неисправностей, технического обслуживания и ремонта	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
K-22	Способствовать судовому техническому обслуживанию и ремонту	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
K-23	Способствовать техническому обслуживанию и ремонту электрических систем и механизмов на судне	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
K-24	Способствовать обработке запасов	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
K-25	Применение мер предосторожности и способствовать предотвращению загрязнения морской окружающей среды	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
K-26	Применение процедур в отношении профессионального здоровья и безопасности	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
K-27	Способствовать грузовым операциям на нефтяных танкерах	
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
K-28	Принимать меры предосторожности по предотвращению опасностей.	
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
K-29	Применение мер по технике безопасности для сохранения профессионального здоровья	
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика

К-30	Проведение операций по борьбе с пожаром
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-31	Действия при чрезвычайных ситуациях
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-32	Принятие мер предосторожности по предотвращению загрязнения морской окружающей среды
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-33	Выживание в море в случае оставления судна
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-34	Сведение к минимуму риска пожара и поддержания состояния готовности к действиям в случае пожара
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-35	Борьба с пожаром
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-36	Принятие немедленных мер при несчастном случае или в иной ситуации, требующей медицинской помощи
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-37	Выполнение процедур при чрезвычайных ситуациях
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-38	Принятие мер предосторожности для предотвращения загрязнения морской окружающей среды
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
К-39	Соблюдение техники безопасности

	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-40		Способствование эффективному общению на судне
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-41		Содействие установлению хороших взаимоотношений между людьми на судне
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-42		Понимание и принятие мер, необходимых для контроля усталости
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-43		Командование спасательной шлюпкой и плотом, дежурной шлюпкой во время и после их спуска на воду
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-44		Эксплуатация двигателя спасательной шлюпки
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-45		Руководство людьми и управление спасательной шлюпкой и плотом после оставления судна
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-46		Использование устройств, указывающих местоположение, включая оборудование связи и сигнальную аппаратуру, а также пиротехнические средства
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-47		Оказание первой медицинской помощи спасённым.
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-48		Руководство борьбой с пожаром на судах
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность

	ПП.03.01	Производственная практика
К-49		Организация и подготовка пожарных партий
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-50		Инспекция и обслуживание оборудования и систем обнаружения пожара и пожаротушения
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-51		Расследование и составление докладов о случаях пожаров
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-52		Оказание неотложной первой медицинской помощи при несчастном случае или заболевании на судне
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-53		Поддержание условий, изложенных в Плане охраны труда
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-54		Опознание рисков и угроз охране
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-55		Проведение на судне регулярных проверок охраны
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
К-56		Надлежащее использование оборудования и систем охраны, если они имеются
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
ОК 1		Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История

ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ОГСЭ.05	Физическая культура

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования

ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника

ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна

ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля

МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей

ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика

МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ОК 10	Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и иностранном (английском) языке.

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Судовой английский язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ПК 1.1	Обеспечивать оптимальный режим работы электрооборудования и средств автоматики с учетом их функционального назначения, технических характеристик и правил эксплуатации.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования

ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.2	Измерять и настраивать электрические цепи и электронные узлы.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.3	Выполнять работы по регламентному обслуживанию электрооборудования и средств автоматики.
ЕН.01	Математика

ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.4	Выполнять диагностирование, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика

ПК 1.5	Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1	Планировать и организовывать работу коллектива исполнителей.
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
ПП.02.01	производственная практика
ПК 2.2	Руководить работой коллектива исполнителей.
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности

	МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
	ПП.02.01	производственная практика
ПК 2.3		Анализировать процесс и результаты деятельности коллектива исполнителей.
	ОП.06	Теория и устройство судна
	ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей
	ПП.02.01	производственная практика
ПК 3.1		Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Механика
	ОП.03	Электроника и электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	ОП.06	Теория и устройство судна
	ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2		Применять средства по борьбе за живучесть судна.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика

ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.4	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика

ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика

ПК 3.5	Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.
--------	---

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика

ПК 3.6	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.
--------	--

ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика

ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.7	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Механика
ОП.03	Электроника и электротехника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Теория и устройство судна
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 4.1	Эксплуатировать судовое электрооборудование.
МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.2	Проводить техническое обслуживание электрооборудования судна.

	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.3	Проводить ремонты электрооборудования.	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.4	Обслуживать аварийные и пусковые аккумуляторы.	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.5	Соблюдать правила несения судовой вахты	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.6	Выполнять слесарные работы.	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.7	Выполнять электромонтажные работы.	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.8	Использовать контрольно-измерительные приборы.	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика
ПК 4.9	Вести установленную техническую документацию по электрооборудованию судна.	
	МДК.04.01	Теоретическая подготовка по профессии "Электрик судовой"
	УП.04.01	Учебная практика



ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	К-6	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	К-6	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	
ОГСЭ.04	Судовой английский язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7								
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	К-5 ПК 1.1 ПК 3.6	К-13 ПК 1.2 ПК 3.7	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 2.1	ОК 5 ПК 2.2	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ОК 10 ПК 3.5
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 3.4	ОК 8 ПК 3.5	ОК 9 ПК 3.6	ОК 10 ПК 3.7	ПК 1.1	ПК 1.2
ЕН.02	Информатика	К-5 ПК 1.2	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 3.4	ОК 8 ПК 3.5	ОК 9 ПК 3.6	ОК 10 ПК 3.7	ПК 1.1
ЕН.03	Экологические основы природопользования	К-13 ПК 1.2 ПК 3.7	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 2.1	ОК 5 ПК 2.2	ОК 6 ПК 3.1	ОК 7 ПК 3.2	ОК 8 ПК 3.3	ОК 9 ПК 3.4	ОК 10 ПК 3.5	ПК 1.1 ПК 3.6
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1 ПК 1.3 ПК 3.7	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 2.1	ОК 5 ПК 2.2	ОК 6 ПК 2.3	ОК 7 ПК 3.1	ОК 8 ПК 3.2	ОК 9 ПК 3.3	ОК 10 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ПК 3.6
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 3.4	ОК 8 ПК 3.5	ОК 9 ПК 3.6	ОК 10 ПК 3.7	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.02	Механика	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 3.4	ОК 8 ПК 3.5	ОК 9 ПК 3.6	ОК 10 ПК 3.7	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.03	Электроника и электротехника	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 3.4	ОК 8 ПК 3.5	ОК 9 ПК 3.6	ОК 10 ПК 3.7	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.04	Материаловедение	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 3.4	ОК 8 ПК 3.5	ОК 9 ПК 3.6	ОК 10 ПК 3.7	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.05	Метрология и стандартизация	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2	ОК 6 ПК 3.3	ОК 7 ПК 3.4	ОК 8 ПК 3.5	ОК 9 ПК 3.6	ОК 10 ПК 3.7	ПК 1.1	ПК 1.2
ОП.06	Теория и устройство судна	ОК 1 ПК 1.3 ПК 3.7	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 2.1	ОК 5 ПК 2.2	ОК 6 ПК 2.3	ОК 7 ПК 3.1	ОК 8 ПК 3.2	ОК 9 ПК 3.3	ОК 10 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ПК 3.6
ОП.07	Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4 ПК 3.3	ОК 5 ПК 3.4	ОК 6 ПК 3.5	ОК 7 ПК 3.6	ОК 8 ПК 3.7	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 2.1	ОК 5 ПК 2.2	ОК 6 ПК 2.3	ОК 7 ПК 3.1	ОК 8 ПК 3.2	ОК 9 ПК 3.3	ОК 10 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ПК 3.6

[illegible]

ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики	К-1	К-2	К-3	К-4	К-5	К-6	К-7	К-8	К-9	К-10	К-11	К-12
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5									
МДК.01.01	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля	К-1	К-2	К-3	К-4	К-5	К-6	К-7	К-8	К-9	К-10	К-11	К-12
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5									
МДК.01.02	Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем	К-1	К-2	К-3	К-4	К-5	К-6	К-7	К-8	К-9	К-10	К-11	К-12
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5									
ПП.01.01	Производственная практика	К-1	К-2	К-3	К-4	К-5	К-6	К-7	К-8	К-9	К-10	К-11	К-12
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.2
		ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5									
ПМ.02	Организация работы коллектива исполнителей	К-17	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
МДК.02.01	Основы управления коллективом исполнителей	К-17	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
ПП.02.01	производственная практика	К-17	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
ПМ.03	Обеспечение безопасности плавания	К-14	К-15	К-16	К-18	К-27	К-28	К-29	К-30	К-31	К-32	К-33	К-34
		К-35	К-36	К-37	К-38	К-39	К-40	К-41	К-42	К-43	К-44	К-45	К-46
		К-47	К-48	К-49	К-50	К-51	К-52	К-53	К-54	К-55	К-56	ОК 1	ОК 2
		ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7									
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	К-14	К-15	К-16	К-18	К-27	К-28	К-29	К-30	К-31	К-32	К-33	К-34
		К-35	К-36	К-37	К-38	К-39	К-40	К-41	К-42	К-43	К-44	К-45	К-46
		К-47	К-48	К-49	К-50	К-51	К-52	К-53	К-54	К-55	К-56	ОК 1	ОК 2
		ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7									
ПП.03.01	Производственная практика	К-14	К-15	К-16	К-18	К-27	К-28	К-29	К-30	К-31	К-32	К-33	К-34
		К-35	К-36	К-37	К-38	К-39	К-40	К-41	К-42	К-43	К-44	К-45	К-46
		К-47	К-48	К-49	К-50	К-51	К-52	К-53	К-54	К-55	К-56	ОК 1	ОК 2
		ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7									
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Электрик судовой"	К-19	К-20	К-21	К-22	К-23	К-24	К-25	К-26	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4
		ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	ПК 4.5	ПК 4.6
		ПК 4.7	ПК 4.8	ПК 4.9									

№	Наименование
	Кабинеты
1	Кабинет Социально-экономических дисциплин
2	Кабинет Иностранного языка
3	Кабинет Математики
4	Кабинет Информатики
5	Кабинет Инженерной графики.
6	Кабинет Экологических основ природопользования
7	Кабинет Механики.
8	Кабинет Материаловедения
9	Кабинет Метрологии и стандартизации.
10	Кабинет Теории и устройства судна.
11	Кабинет Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
1	Лаборатория Электротехники.
2	Лаборатория Электронной техники.
3	Лаборатория Судовых электроэнергетических систем.
4	Лаборатория Судовых электроприводов.
5	Лаборатория Электрических систем автоматики и контроля судовых технических средств
6	Лаборатория Энергетического оборудования, механизмов и систем судна
	Мастерские
1	Слесарно-механическая мастерская.
2	Электромонтажная мастерская.
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Стадион широкого профиля с полосой препятствий
3	Стрелковый тир
	Залы
1	Актный зал
2	Библиотека с читальным залом

Пояснения
Рабочий учебный план составлен на основании требований федерального государственного образовательного стандарта по специальности утвержденного приказом Минобрнауки России от № 444 от 7 мая 2014 г с изм., с учетом требований Положения о дипломировании членов экипажей морских судов (утв. приказом Минтранса РФ от 15.03.2012 № 62), Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего плавания (утв. Пост. Прав. РФ от 31.05.2005 № 349), МК ПДМНВ 78 с поправками, Рекомендаций Министерства образования и науки Российской Федерации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования от 17 марта 2015 г. № 06-259, Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утв. приказом Минобрнауки России № 291 от 18.04.2013), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Минобрнауки России № 464 от 14.06.2013).
Профессиональное обучение по программе профессиональной подготовки рабочей профессии составлено в соответствии с Типовой программой профессионального обучения в области подготовки членов экипажей судов в соответствии с международными требованиями по профессии "Судовой электрик". В процессе обучения курсанты изучают МДК.04.01 "Теоретическая подготовка по профессии "Судовой электрик" в объеме 236 часов, учебная практика в объеме 10 недель 360 часов, 12 часов в рамках изучения дисциплины "Материаловедение", 14 часов "Инженерной графики", 12 часов "Механика", 30 часов "Теория и устройство судна", 30 часов "МДК.01.01 "Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля", 38 часов "Электроника и электротехника", 42 часа "Английский язык" , 70 часов МДК 02.01 "Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность". Завершается обучение итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена .
Промежуточная аттестация проводится в формах: экзамена, дифференцированного зачета, зачета, выполнения курсовой работы или итоговой контрольной работы в соответствии с настоящим учебным планом. Учебным планом предусмотрено выполнение 2 курсовых работ по ПМ.01.Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
Государственная итоговая аттестация проводится в форме выполнения и защиты выпускной квалификационной работы, в соответствии Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. Приказом Минобрнауки России №968 от 16 августа 2013г.), рабочей программой государственной итоговой аттестации.
Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259). В общеобразовательный цикл включены следующие общие дисциплины из областей: филология-Русский язык, Литература; иностранный язык - Иностранный язык; общественные науки- История; математика и информатика - Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия; естественные науки- Физика; физическая культура, экология, основы безопасности жизнедеятельности - Физическая культура и "ОБЖ". В качестве дисциплин по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях включены следующие дисциплины из областей: общественные науки-Обществознание (включая экономику и право); математика и информатика - Информатика; естественные науки- Химия, Биология. С учетом профиля профессионального образования 3 учебные дисциплины изучаются углубленно: математика, информатика и физика. В качестве дополнительных по выбору обучающихся дисциплин включены География или Экология. В период изучения общеобразовательных дисциплин предусматривается промежуточная аттестация в форме экзамена, дифференцированного зачета, зачета или контрольной работы (другая форма контроля). Экзамены проводятся по дисциплинам: Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия; Русский язык и Физика. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучения дисциплин: Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия и Обществознание (включая экономику и право).
Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения перед экзаменом групповые, в период обучения индивидуальные.
В период обучения проводится ежемесячная аттестации.
В период обучения все курсанты в период обучения по ПМ "Обеспечение безопасности плавания" проходят подготовку по программам " Подготовка по охране (для лиц имеющих назначенные обязанности по охране)", "Подготовка по оказанию первой медицинской помощи (Правило VI/4 МК ПДНВ 78 с поправками)", "Подготовка специалиста по спасательным шлюпкам и плотам и дежурным шлюпкам, не являющимися скоростными дежурными шлюпками (Правило VI/2-1 МК ПДНВ 78 с поправками)", "Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе (Правило VI/3 МК ПДНВ 78 с поправками)", "Начальная подготовка по безопасности (Правило VI/1 МК ПДНВ 78 с поправками)". По результатам экзаменов курсантам выдаются документы установленного образца.
Учебная и производственная практика проводится на судах, в соответствии с "Порядком организации учебной и производственной практике курсантов по специальности "Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики".
828 часов обязательной нагрузки вариативной части (1242 максимальная нагрузка) распределены следующим образом: увеличен объем практической подготовки на 10 недель (360/540) часов, введены дисциплины "Судовой английский язык" (60/90), "Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна" (70/105 час.), МДК 01.02 Эксплуатация и ремонт судовых электроэнергетических и автоматизированных систем (182/273 часа), увеличено время на реализацию профессиональных модулей: МДК 01.01 Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля"(80/120 часа), на 76 часов увеличено время на реализацию общепрофессиональных дисциплин: "Инженерная графика" - 21/32 час, "Механика" - 22/33 часа, "Материаловедение" - 20/30 часов и Теория и устройство судна 13/19 часов.
Обучение ведется по шестидневной учебной неделе, уроки по 45 минут, объединены в пары. Оценка знаний проводится по четырехбалльной системе.
Расписание учебных занятий составляется по модульной системе с последовательным изучением дисциплин.