Утверждаю
Директор
Шибаев Л.А.
24.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГБПОУ РС(Я) "Жатайский техникум"

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 основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Техник - электромеханик

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2021

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 20.11.2020 № 675

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь			Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																		=	=																					::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II		0	0	8	8												::	=	=																::	::	0	0	0	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=
III	0	0	0	8	8	8	=	=	=									=	=											::	=	=	=	=	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
IV	0	0	0	8	8	8	8	8	8	=							::	=	=											0	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	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)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	17	22	2		2												11	52		
II	29	12	17	3	1	2	5	2	3	5	2	3						10	52		
III	20	8	12	1		1	5	3	2	17	3	14						9	52		
IV	17	6	11	2	1	1	4	3	1	7	6	1	4		4	4	2	3	43		
Всего	**105**	**43**	**62**	**8**	**2**	**6**	**14**	**8**	**6**	**29**	**11**	**18**	**4**		**4**	**4**	**2**	**33**	**199**		

Утверждаю
Директор ГБПОУ РС(Я) ЖТ
Шибаев Л.А.
"__" _____ 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ РС(Я) "Жатайский техникум"
по специальности среднего профессионального образования
26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»
на базе основного общего образования
Квалификация: техник - электромеханик.
Форма обучения: Очная Нормативный срок освоения ОПОП: 3г. 10мес
Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.												Курс 1																		Курс
												Обязательная								Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3					
																				17 нед								22 нед								12 (4) нед					
													в том числе							в том числе								в том числе								в том числе					
		Экзамены	Зачеты	Дифферз. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		54			36							49.5			36							36.82			36							
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	1	11			10	2106	702		1404	1036	368					65	918	271		612	467	145					35	1188	366		792	569	223					30											
СО	Среднее общее образование	4	1	11			10	2106	702		1404	1036	368					65	918	271		612	467	145					35	1188	366		792	569	223					30											
БД	Базовые дисциплины	2	1	6			4	860	275		585	322	263						421	142		279	177	102						439	133		306	145	161															
БД.01	Литература	2					1	162	45		117	117							90	30		60	60							72	15		57	57															
БД.02	Иностранный язык			2			1	174	57		117		117						76	25		51		51						98	32		66		66															
БД.03	История			2			1	122	44		78	78							64	25		39	39							58	19		39	39															
БД.04	Физическая культура			12				176	59		117		117						77	26		51		51						99	33		66		66															
БД.05	Основы безопасности жизнедеятельности			2				54	15		39	10	29																	54	15		39	10	29															
БД.06	Астрономия			1				56	17		39	39							56	17		39	39																												
БД.07	Русский язык	2					1	58	19		39	39							28	9		19	19							30	10		20	20																
БД.10	Родной язык		2					58	19		39	39							30	10		20	20							28	9		19	19																
ПД	Профильные дисциплины	2		1			3	778	271		507	402	105					65	344	78		231	188	43					35	434	128		276	214	62					30											
ПД.01	Математика	2					1	346	112		234	234						25	173	39		119	119						15	173	48		115	115						10										
ПД.02	Информатика			2			1	247	91		156	81	75					20	68	15		43	13	30					10	179	56		113	68	45					10										
ПД.03	Физика	2					1	185	68		117	87	30					20	103	24		69	56	13					10	82	24		48	31	17					10										
ПОО	Предлагаемые ОО			4			3	468	156		312	312							153	51		102	102							315	105		210	210															
ПОО.01	Биология			2			1	117	39		78	78							51	17		34	34							66	22		44	44															
ПОО.02	Химия			2			1	117	39		78	78							51	17		34	34							66	22		44	44															
ПОО.03	География			2			1	117	39		78	78							51	17		34	34							66	22		44	44															
ПОО.04	Обществознание			2				117	39		78	78																		117	39		78	78															
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13	10	19		1	14	4553	402	2	4104	1214	1158			40	45																								626	44		576	257	175				6	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		5	2			3	468	16		440	132	308				12																								87	3		84	32	52					
ОГСЭ.01	Основы философии		6					44			44	44																																					
ОГСЭ.02	История		6					51	3		48	48																																					
ОГСЭ.03	Психология общения		3					32	2		30	30																														32	2		30	30					
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6			3-5	181	11		158		158				12																										31	1		30		30					
ОГСЭ.05	Физическая культура		37	8				160			160	10	150																														24			24	2	22					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		1	2			1	144	5		130	96	34				9																																		
ЕН.01	Математика			4				57			48	24	24				9																																		
ЕН.02	Информатика			6			5	53	3		50	40	10																																					
ЕН.03	Экологические основы природопользования		8					34	2		32	32																																					
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	4	4	3			2	894	116	2	752	461	291				24																										212	7		199	128	71				6	
ОП.01	Инженерная графика		6					68	2		66	2	64																																					
ОП.02	Механика	4						102			96	66	30				6																																	

Утверждаю
Директор ГБПОУ РС(Я) ЖТ
Шибаев Л.А.
"24" 06 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ РС(Я) "Жатайский техникум"
по специальности среднего профессионального образования
26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»
на базе основного общего образования
Квалификация: техник - электромеханик.
Форма обучения: Очная Нормативный срок освоения ОПОП: 3г. 10мес
Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Распределение по курсам и семестрам

ис 2	Курс 3																Курс 4																ЦК	Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка	
	Семестр 4										Семестр 5										Семестр 6										Семестр 7										Семестр 8													
	17 (6) нед										8 (6) нед										12 (16) нед										6 (9) нед										11 (6) нед													
	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе									
					Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация					Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация					Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация					Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация					Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация								
	38.72			37.57							38.14			36							36.72			36							38.19			36							40.21			36										

Утверждаю
Директор ГБПОУ РС(Я) ЖТ
Шибаев Л.А.
"16" 06 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ РС(Я) "Жатайский техникум"
по специальности среднего профессионального образования
26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»
на базе основного общего образования
Квалификация: техник - электромеханик.
Форма обучения: Очная Нормативный срок освоения ОПОП: 3г. 10мес
Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.											Курс 1																								Курс
																			Семестр 1										Семестр 2										Семестр 3						
																			17 нед										22 нед										12 (4) нед						
																			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					
		Экзамены	Зачеты	Дифферен. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)					Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект					Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект					Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
ОП.03	Электротехника и электроника	4					3	152	11		135	83	52				6																						77	7		70	50	20				
ОП.04	Материаловедение	3						36			30	18	12				6																						36			30	18	12				6
ОП.05	Метрология и стандартизация			5				50	2		48	36	12																																	
ОП.06	Теория и устройство судна	4					3	92	8		78	54	24				6																						31			31	16	15				
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности			3				68			68	44	24																										68			68	44	24				
ОП.08	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере		8					44	2		42	32	10																																	
ОП.09	Родной язык		8					67	21		46	32	14																																	
ОП.10	Судовые электрорадионавигационные приборы			5				90	30		60	50	10																																	
ОП.13	Судовая радиосвязь, радиоаппаратура и ее ремонт		8					125	40	2	83	44	39																																	
ПЦ	Профессиональный цикл	9		12		1	8	3047	265		2782	525	525			40																						327	34		293	97	52				
ПМ.1	Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики	1		4		1	4	874	29		845	177	52			40																						56	9		47	32	15				
МДК.01.01	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления			6		6	3-6	246	23		223	141	42			40																						56	9		47	32	15				
МДК.1.02	Эксплуатация судовых энергетических установок, механизмов и систем			6				52	6		46	36	10																																	
УП.1.01	Учебная практика			6	РП	☐	час	252			252	нед	7						час				нед							час				нед							час				нед			
ПП.1.01	Производственная практика			6	РП	☐	час	324			324	нед	9						час				нед							час				нед							час				нед			
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6																																												
	Всего часов по МДК							298			269																																				
ПМ.2	Организация работы коллектива исполнителей	1		3				76	4		72	26	10																																	
МДК.02.01	Основы управления коллектива исполнителей			7				40	4		36	26	10																																	
УП.2.01	Учебная практика			7	РП	☐	час	36			36	нед	1						час				нед							час				нед							час				нед			
ПП.2.01	Производственная практика			7	РП	☐	час					нед							час				нед							час				нед							час				нед			
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	7																																												
	Всего часов по МДК							40			36																																				
ПМ.3	Обеспечение безопасности плавания	1		3			4	410	12		398	42	32																																	
МДК.03.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность			7			3-6	86	12		74	42	32																																	
УП.3.01	Учебная практика			4	РП	☐	час					нед							час				нед							час				нед							час				нед			
ПП.3.01	Производственная практика			7	РП	☐	час	324			324	нед	9						час				нед							час				нед							час				нед			
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	7																																												
	Всего часов по МДК							86			74																																				
ПМ.4	Выполнение работ по одной или нескольким рабочим профессиям	6		2				1543	220		1323	280	431																																	
МДК.04.01	Матрос	4						194	50		144	60	84																																	

Утверждаю
Директор ГБПОУ РС(Я) ЖТ
Шибаев Л.А.
"27" 06 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ РС(Я) "Жатайский техникум"
по специальности среднего профессионального образования
26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»
на базе основного общего образования
Квалификация: техник - электромеханик.
Форма обучения: Очная Нормативный срок освоения ОПОП: 3г. 10мес
Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Распределение по курсам и семестрам

к 2											Курс 3																						Курс 4																						ЦК	Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка	
Семестр 4											Семестр 5										Семестр 6										Семестр 7										Семестр 8															
17 (6) нед											8 (6) нед										12 (16) нед										6 (9) нед										11 (6) нед															
Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе						Промежут. аттестация	Индивид. проект		Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть
				Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.								Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.								Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.								Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.								Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.												
75	4		65	33	32					6																		

Утверждаю
Директор ГБПОУ РС(Я) ЖТ
_____ Шибаев Л.А.
"__" _____ 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ РС(Я) "Жатайский техникум"
по специальности среднего профессионального образования
26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»
на базе основного общего образования
Квалификация: техник - электромеханик.
Форма обучения: Очная Нормативный срок освоения ОПОП: 3г. 10мес
Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.														Курс 1																Кур
												Обязательная										Семестр 1									Семестр 2								Семестр 3								
													в том числе										17 нед									22 нед								12 (4) нед								
		Экзамены	Зачеты	Дифферн. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
МДК.04.02	Электрик судовой	6						174	45		129	50	79																																					
МДК.04.03	Моторист - рулевой	4						170			170	70	100																																					
МДК.04.04	Электромеханик по средствам автоматики и приборам технологического оборудования	8						199	64		135	50	85																												46			46	35	11							
МДК.4.05	Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования	8						194	61		133	50	83																																					
УП.4.01	Учебная практика			8	РП	☐	час	216			216	нед	6						час				нед							час				нед							час			72	нед	2						
ПП.4.01	Производственная практика			8	РП	☐	час	396			396	нед	11						час				нед							час				нед							час			72	нед	2						
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	8																																															
	Всего часов по МДК							942			711																																							
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	1548			1548	нед	43						час				нед							час				нед							час			144	нед	4						
	Учебная практика						час	504			504	нед	14						час				нед							час				нед							час			72	нед	2						
	Концентрированная						час	504			504	нед	14						час				нед							час				нед							час			72	нед	2						
	Рассредоточенная						час					нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	1044			1044	нед	29						час				нед							час				нед							час			72	нед	2						
	Концентрированная						час	1044			1044	нед	29						час				нед							час				нед							час			72	нед	2						
	Рассредоточенная						час					нед							час				нед							час				нед							час				нед						
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП	☐	час	144			144	нед	4						час				нед							час				нед							час				нед						
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216		6						час				нед							час				нед							час				нед						
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	144			144	нед	4						час				нед							час				нед							час				нед						
	Защита выпускной квалификационной работы						час	72			72	нед	2						час				нед							час				нед							час				нед						
	Подготовка к государственным экзаменам						час					нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	Проведение государственных экзаменов						час					нед							час				нед							час				нед							час				нед						
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																																
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							2																																										
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	17	11	30		1	24	6875	1104	2	5724	2250	1526			40	45	65	918	271		612	467	145					35	1188	366		792	569	223					30	626	44		576	257	175				6	
	Экзамены (без учета физ. культуры)																		3										1																			
	Зачеты (без учета физ. культуры)																		1										1																			
	Дифферн. зачеты (без учета физ. культуры)																		8										1																			
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																

Утверждаю
Директор ГБПОУ РС(Я) ЖТ
_____ Шибаев Л.А.
"__" _____ 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ РС(Я) "Жатайский техникум"
по специальности среднего профессионального образования
26.02.06 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»
на базе основного общего образования
Квалификация: техник - электромеханик.
Форма обучения: Очная Нормативный срок освоения ОПОП: 3г. 10мес
Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Распределение по курсам и семестрам

| с 2 | | |

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	УП.2.01 Учебная практика	▼	☒	☒
				[7]	ПП.2.01 Производственная практика	▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.01.01 Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления	▼	☒	☒
				[6]	МДК.1.02 Эксплуатация судовых энергетических установок, механизмов и систем	▼	☒	
				[6]	ПП.1.01 Производственная практика	▼	☒	
				[6]	УП.1.01 Учебная практика	▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
3	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	БД.01 Литература	▼	☒	☒
				[2]	БД.07 Русский язык	▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ДПК 4.1	Осуществлять диагностику и ремонт судовой радиоаппаратуры
ДПК 4.2	Уметь отправлять и принимать радиосообщения
ДПК 4.3	Знать и уметь применять специальную нормативную документацию и регламенты
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учётом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ПК 1.1	Обеспечивать оптимальный режим работы электрооборудования и средств автоматики с учётом их функционального назначения, технических характеристик и правил эксплуатации
ПК 1.2	Измерять и настраивать электрические цепи и электронные узлы.
ПК 1.3	Выполнять работы по регламентному обслуживанию электрооборудования и средств автоматики.
ПК 1.4	Выполнять диагностирование, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики.
ПК 1.5	Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды.
ПК 2.1	Планировать и организовывать работу коллектива исполнителей.
ПК 2.2	Руководить работой коллектива исполнителей.
ПК 2.3	Анализировать процесс и результаты деятельности коллектива исполнителей.
ПК 3.1	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.
ПК 3.2	Применять средства по борьбе за живучесть судна.
ПК 3.3	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.
ПК 3.4	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.
ПК 3.5	Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.
ПК 3.6	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.
ПК 3.7	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.
ДПК 4.4	Выполнять работу по должности Электрик судовой
МДК.04.02	Электрик судовой
УП.4.01	Учебная практика
ПП.4.01	Производственная практика
ДПК 4.5	Планировать и осуществлять переход в точку назначения, определять местоположение судна
МДК.04.03	Моторист - рулевой
УП.4.01	Учебная практика
ПП.4.01	Производственная практика
ДПК 4.6	Эксплуатировать двигатели, вспомогательные механизмы и судовые системы
МДК.04.03	Моторист - рулевой
УП.4.01	Учебная практика
ПП.4.01	Производственная практика
ДПК 4.7	Осуществлять ремонт двигателей и вспомогательных механизмов и судовых систем
МДК.04.03	Моторист - рулевой

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	УП.4.01	Учебная практика
	ПП.4.01	Производственная практика
ДПК 4.8		Выполнять техническое обслуживание двигателей, вспомогательных механизмов и судовых систем
	МДК.04.01	Матрос
	МДК.04.03	Моторист - рулевой
	УП.4.01	Учебная практика
	ПП.4.01	Производственная практика

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
БД	**Базовые дисциплины**												
БД.01	Литература												
БД.02	Иностранный язык												
БД.03	История												
БД.04	Физическая культура												
БД.05	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.06	Астрономия												
БД.07	Русский язык												
БД.10	Родной язык												
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПД.01	Математика												
ПД.02	Информатика												
ПД.03	Физика												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
ПОО.01	Биология												
ПОО.02	Химия												
ПОО.03	География												
ПОО.04	Обществознание												
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**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	Психология общения												
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	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 учебный цикл**	**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**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.5**	**ПК 3.6**	**ПК 3.7**
ЕН.01	Математика	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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7		
ЕН.02	Информатика	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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7		
ЕН.03	Экологические основы природопользования	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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**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**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.5**	**ПК 3.6**
		ПК 3.7	**ДПК 4.1**	**ДПК 4.2**	**ДПК 4.3**								
ОП.01	Инженерная графика	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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7		
ОП.02	Механика	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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ОП.02	Механика	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7		
ОП.03	Электротехника и электроника	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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7		
ОП.04	Материаловедение	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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7		
ОП.05	Метрология и стандартизация	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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7		
ОП.06	Теория и устройство судна	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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6
		ПК 3.7											
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6
		ПК 3.7											
ОП.08	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере	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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6
		ПК 3.7											
ОП.09	Родной язык	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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6
		ПК 3.7	ДПК 4.3										
ОП.10	Судовые электрорадионавигационные приборы	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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ДПК 4.1	ДПК 4.2
ОП.13	Судовая радиосвязь, радиоаппаратура и ее ремонт	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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	ПК 3.7	ДПК 4.1	ДПК 4.2
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**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**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4**	**ПК 3.5**	**ПК 3.6**
		ПК 3.7	**ДПК 4.1**	**ДПК 4.2**	**ДПК 4.3**	**ДПК 4.4**	**ДПК 4.5**	**ДПК 4.6**	**ДПК 4.7**	**ДПК 4.8**			
ПМ.1	**Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики**	**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, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления	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.1.02	Эксплуатация судовых энергетических установок, механизмов и систем	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									
УП.1.01	*Учебная практика*	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.1.01	*Производственная практика*	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.2	**Организация работы коллектива исполнителей**	**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 коллектива исполнителей	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											
УП.2.01	*Учебная практика*	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											

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ПП.2.01	*Производственная практика*	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.3	**Обеспечение безопасности плавания**	**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	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							
УП.3.01	*Учебная практика*	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.3.01	*Производственная практика*	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.4	**Выполнение работ по одной или нескольким рабочим профессиям**	**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**	**ДПК 4.1**	**ДПК 4.2**	**ДПК 4.3**	**ДПК 4.4**	**ДПК 4.5**	**ДПК 4.6**	**ДПК 4.7**	**ДПК 4.8**	
МДК.04.01	Матрос	ДПК 4.3	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ДПК 4.8
МДК.04.02	Электрик судовой	ДПК 4.1	ДПК 4.2	ДПК 4.3	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	ДПК 4.4					
МДК.04.03	Моторист - рулевой	ДПК 4.3	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ДПК 4.5
		ДПК 4.6	ДПК 4.7	ДПК 4.8									
МДК.04.04	Электромеханик по средствам автоматики и приборам технологического оборудования	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										
МДК.4.05	Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования	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									
УП.4.01	*Учебная практика*	ДПК 4.1	ДПК 4.2	ДПК 4.3	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	ДПК 4.4	ДПК 4.5	ДПК 4.6	ДПК 4.7	ДПК 4.8	
ПП.4.01	*Производственная практика*	ДПК 4.1	ДПК 4.2	ДПК 4.3	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	ДПК 4.4	ДПК 4.5	ДПК 4.6	ДПК 4.7	ДПК 4.8	
ПДП	**ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**												
	Государственная итоговая аттестация												
	Подготовка выпускной квалификационной работы												
	Защита выпускной квалификационной работы												
	Подготовка к государственным экзаменам												
	Проведение государственных экзаменов												

ПРАКТИКИ

Индекс	Наименование практики	Сем.	Недель	Часов	Подгрупп	Руководство, час.	Форма аттестации	Норма на контроль, час.	ЦК
УП	Учебная практика								
УП.4.01	Учебная практика (ПМ.4)	3	2	72		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
УП.1.01	Учебная практика (ПМ.1)	4	2	72		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
УП.4.01	Учебная практика (ПМ.4)	4	1	36		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
УП.1.01	Учебная практика (ПМ.1)	5	3	108		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
УП.1.01	Учебная практика (ПМ.1)	6	2	72		☐ на студ. ☑ на подгр.	ДифЗач	☑ на студ. ☐ на подгр.	
УП.2.01	Учебная практика (ПМ.2)	7	1	36		☐ на студ. ☑ на подгр.	ДифЗач	☑ на студ. ☐ на подгр.	
УП.4.01	Учебная практика (ПМ.4)	7	2	72		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
УП.4.01	Учебная практика (ПМ.4)	8	1	36		☐ на студ. ☑ на подгр.	ДифЗач	☑ на студ. ☐ на подгр.	
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)								
ПП.4.01	Производственная практика (ПМ.4)	3	2	72		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
ПП.4.01	Производственная практика (ПМ.4)	4	3	108		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
ПП.3.01	Производственная практика (ПМ.3)	5	1	36		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
ПП.4.01	Производственная практика (ПМ.4)	5	2	72		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
ПП.1.01	Производственная практика (ПМ.1)	6	9	324		☐ на студ. ☑ на подгр.	ДифЗач	☑ на студ. ☐ на подгр.	
ПП.3.01	Производственная практика (ПМ.3)	6	5	180		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
ПП.3.01	Производственная практика (ПМ.3)	7	3	108		☐ на студ. ☑ на подгр.	ДифЗач	☑ на студ. ☐ на подгр.	
ПП.4.01	Производственная практика (ПМ.4)	7	3	108		☐ на студ. ☑ на подгр.		на студ. на подгр.	
ПП.4.01	Производственная практика (ПМ.4)	8	1	36		☐ на студ. ☑ на подгр.	ДифЗач	☑ на студ. ☐ на подгр.	
ПДП	Производственная практика (преддипломная)								