Учебный план на 2017-2018 учебный год. Специальность 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок.

№	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост (с.р.+и.п.)	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект (входит в с.р.)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	16	18	19	20	21	22	24
1	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11		29	2			24	2	4212	3572	640	332	268			40	
2	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			7				5	2	612	550	62	18	44				
3	ОГСЭ.01	Основы философии			1					1	58	48	10	8	2				
4	ОГСЭ.02	История			1				1		58	48	10	8	2				
5	ОГСЭ.03	Иностранный язык			1-4				1-4		184	144	40		40				
6	ОГСЭ.05	Физическая культура			1					1	312	310	2	2					
7	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		2				3		222	192	30	20	10				
8	ЕН.01	Математика	1						1		84	74	10	10					
9	ЕН.02	Информатика			1				1		88	76	12	2	10				
10	ЕН.03	Экологические основы природопользования			3				3		50	42	8	8					
11	П	Профессиональный учебный цикл	10		26	2			16		3378	2830	548	294	214			40	
12	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4		4				8		871	733	138	72	66				
13	ОП.01	Инженерная графика			1				1		108	94	14	4	10				
14	ОП.02	Механика	1						1		150	130	20	12	8				
15	ОП.03	Электроника и электротехника	1						1		117	103	14	8	6				
16	ОП.04	Материаловедение			1				1		66	56	10	6	4				
17	ОП.05	Метрология и стандартизация			2				2		72	60	12	6	6				
18	ОП.06	Теория и устройство судна	1						1		166	136	30	16	14				
19	ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача	1						1		90	72	18	10	8				
20	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности			2				2		102	82	20	10	10				
21	ПМ	Профессиональные модули	6		16	2			8		2507	2097	410	222	148			40	
22	ПМ.01	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования	3		4	1			3		1159	937	222	126	66			30	
23	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования	23		4	3			2-4		1159	937	222	126	66			30	
24	УП.01.01	Учебная практика			2			РП		час	144		144	нед	4				
25	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			34			РП		час	360		360	нед	10				
26	ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	4																
27		Всего часов с учетом практик									1663		726						
28	ПМ.02	Обеспечение безопасности плавания	1		4				2		570	490	80	44	36				
29	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность			34				34		570	490	80	44	36				
30	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			34			РП		час	216		216	нед	6				
31	ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	4																
32		Всего часов с учетом практик									786		296						
33	ПМ.03	Организация работы структурного подразделения	1		4	1			2		462	390	72	36	26			10	
34	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением			34	4			34		462	390	72	36	26			10	
35	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			34			РП		час	216		216	нед	6				
36	ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	4																
37		Всего часов с учетом практик									678		288						
38	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих "Моторист"	1		3				1		316	280	36	16	20				
39	МДК.04.01	Основы устройства и эксплуатации судовых главных и вспомогательных механизмов			2				2		316	280	36	16	20				
40	УП.04.01	Учебная практика			23			РП		час	432		432	нед	12				
41	ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	3																
42		Всего часов с учетом практик									748		468						
43		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	1368		1368	нед	38				
44		Учебная практика								час	576		576	нед	16				
45		Концентрированная								час	576		576	нед	16				
46		Рассредоточенная								час				нед					
47		Производственная (по профилю специальности) практика								час	792		792	нед	22				
48		Концентрированная								час	792		792	нед	22				
49		Рассредоточенная								час				нед					
50	ПДП	Производственная практика (преддипломная)			4					час	144		144	нед	4				
51		Государственная итоговая аттестация								час	144		144	нед	4				
52		Подготовка выпускной квалификационной работы								час	108		108	нед	3				
53		Защита выпускной квалификационной работы								час	36		36	нед	1				
54		Подготовка к государственным экзаменам								час				нед					
55		Проведение государственных экзаменов								час				нед					
59		Консультации на каждого обучающегося в учебном году																	
61		ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	11		29	2			24	2	4212	3572	640	332	268			40	
62		Экзамены (без учета физ. культуры)																	
63		Зачеты (без учета физ. культуры)																	
64		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																	
65		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																	
66		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																	
67		Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																	
68		Домашние контр. раб. (без учета физ. культуры)																	

Распределение по курсам

№	Курс 1: Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Курс 2: Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект
	25	26	28	29	30	31	32	33	35	36	37	39	40	41	42	43	44	46
1	1343	1183	160	86	74					876	716	160	84	76				
2	474	442	32	18	14					46	36	10		10				
3	58	48	10	8	2													
4	58	48	10	8	2													
5	46	36	10		10					46	36	10		10				
6	312	310	2	2														
7	172	150	22	12	10													
8	84	74	10	10														
9	88	76	12	2	10													
10																		
11	697	591	106	56	50					830	680	150	84	66				
12	697	591	106	56	50					174	142	32	16	16				
13	108	94	14	4	10													
14	150	130	20	12	8													
15	117	103	14	8	6													
16	66	56	10	6	4													
17										72	60	12	6	6				
18	166	136	30	16	14													
19	90	72	18	10	8													
20										102	82	20	10	10				
21										656	538	118	68	50				
22										340	258	82	52	30				
23										340	258	82	52	30				
24	час			нед						час		144	нед	4				
25	час			нед						час			нед					
26																		
27																		
28																		
29																		
30	час			нед						час			нед					
31																		
32																		
33																		
34																		
35	час			нед						час			нед					
36																		
37																		
38										316	280	36	16	20				
39										316	280	36	16	20				
40	час			нед						час		288	нед	8				
41																		
42																		
43	час			нед						час		432	нед	12				
44	час			нед						час		432	нед	12				
45	час			нед						час		432	нед	12				
46	час			нед						час			нед					
47	час			нед						час			нед					
48	час			нед						час			нед					
49	час			нед						час			нед					
50	час			нед						час			нед					
51	час			нед						час			нед					
52	час			нед						час			нед					
53	час			нед						час			нед					
54	час			нед						час			нед					
55	час			нед						час			нед					
59																		
61	1343	1183	160	86	74					876	716	160	84	76				
62	5									1								
63																		
64	6									6								
65																		
66																		
67																		
68	10									5								

№	Курс 3: Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Курс 4: Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
	47	48	50	51	52	53	54	55	57	58	59	61	62	63	64	65	66	68	147	148
1	936	776	160	78	52			30		1057	897	160	84	66			10		2970	1242
2	46	36	10		10					46	36	10		10					612	
3																			58	
4																			58	
5	46	36	10		10					46	36	10		10					184	
6																			312	
7	50	42	8	8															162	60
8																			56	28
9																			56	32
10	50	42	8	8															50	
11	840	698	142	70	42			30		1011	861	150	84	56			10		2196	1182
12																			804	67
13																			108	
14																			130	20
15																			100	17
16																			66	
17																			72	
18																			136	30
19																			90	
20																			102	
21	840	698	142	70	42			30		1011	861	150	84	56			10		1392	1115
22	483	397	86	36	20			30		336	282	54	38	16					559	600
23	483	397	86	36	20			30		336	282	54	38	16					559	600
24	час			нед						час			нед							
25	час		216	нед	6					час		144	нед	4						
26																				
27																				
28	261	221	40	24	16					309	269	40	20	20					320	250
29	261	221	40	24	16					309	269	40	20	20					320	250
30	час		72	нед	2					час		144	нед	4						
31																				
32																				
33	96	80	16	10	6					366	310	56	26	20			10		197	265
34	96	80	16	10	6					366	310	56	26	20			10		197	265
35	час		72	нед	2					час		144	нед	4						
36																				
37																				
38																			316	
39																			316	
40	час		144	нед	4					час			нед							
41																				
42																				
43	час		504	нед	14					час		432	нед	12						
44	час		144	нед	4					час			нед							
45	час		144	нед	4					час			нед							
46	час			нед						час			нед							
47	час		360	нед	10					час		432	нед	12						
48	час		360	нед	10					час		432	нед	12						
49	час			нед						час			нед							
50	час			нед						час		144	нед	4						
51	час			нед						час		144	нед	4						
52	час			нед						час		108	нед	3						
53	час			нед						час		36	нед	1						
54	час			нед						час			нед							
55	час			нед						час			нед							
59																				
61	936	776	160	78	52			30		1057	897	160	84	66			10		2970	1242
62	2									3										
63																				
64	8									8										
65	1									1										
66																				
67																				
68	5									4										