

Утверждаю

И.о. ректора

Д.В. Буров

20.05.2019



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Сахалинское высшее морское училище им. Т.Б. Гуженко филиал МГУ им. адм. Г.И. Невельского

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

26.02.05

код

Эксплуатация судовых энергетических установок

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основного общего образования

На базе

квалификация:

Техник-судомеханик

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2019

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 443

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь				27 окт - 2 ноя	Ноябрь				24 - 30	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				1 - 7	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			5 - 11		12 - 18			19 - 25		2 - 8			9 - 15		16 - 22			2 - 8		9 - 15			16 - 22		23 фев - 3 мар			4 - 10		11 - 17			18 - 24		25 - 31		8 - 14		15 - 21		22 - 28		6 - 12		13 - 19		20 - 26		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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

::

Промежуточная аттестация

Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

X

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

*

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	2 сем	Всего	1 сем	2 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.			
I	39	1404	17	612	22	792	2		2											11	52	25	2	
II	33	1188	15	540	18	648	2		2	10		10								8	53	25	2	
III	30	1080	14	504	16	576	2		2	2		2	9		9					8	51	25	2	
IV	15	540			15	540	1		1				17	17		4		4	2	2	2	43	25	2
Всего	117	4212	46	1656	71	2556	7		7	12		12	26	17	9	4		4	2	2	29	199		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся, ч		Распределение по курсам и семестрам																																								Максимальная учебная нагрузка	ЦР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
		Зачеты	Зачеты	Дифференциальные экзамены	Курсовые проекты	Курсовые работы	Курсовые работы	Другие	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр 10	Семестр 11	Семестр 12	Семестр 13	Семестр 14	Семестр 15	Семестр 16	Семестр 17	Семестр 18	Семестр 19	Семестр 20	Семестр 21	Семестр 22	Семестр 23	Семестр 24	Семестр 25	Семестр 26	Семестр 27	Семестр 28	Семестр 29	Семестр 30	Семестр 31	Семестр 32	Семестр 33	Семестр 34	Семестр 35	Семестр 36	Семестр 37	Семестр 38	Семестр 39			Семестр 40	Семестр 41	Семестр 42	Семестр 43	Семестр 44	Семестр 45	Семестр 46	Семестр 47	Семестр 48	Семестр 49	Семестр 50	Семестр 51	Семестр 52	Семестр 53	Семестр 54	Семестр 55	Семестр 56	Семестр 57	Семестр 58	Семестр 59	Семестр 60	Семестр 61	Семестр 62	Семестр 63	Семестр 64	Семестр 65	Семестр 66	Семестр 67	Семестр 68	Семестр 69	Семестр 70	Семестр 71	Семестр 72	Семестр 73	Семестр 74	Семестр 75	Семестр 76	Семестр 77	Семестр 78	Семестр 79	Семестр 80	Семестр 81	Семестр 82	Семестр 83	Семестр 84	Семестр 85	Семестр 86	Семестр 87	Семестр 88	Семестр 89	Семестр 90	Семестр 91	Семестр 92	Семестр 93	Семестр 94	Семестр 95	Семестр 96	Семестр 97	Семестр 98	Семестр 99	Семестр 100	Семестр 101	Семестр 102	Семестр 103	Семестр 104	Семестр 105	Семестр 106	Семестр 107	Семестр 108	Семестр 109	Семестр 110	Семестр 111	Семестр 112	Семестр 113	Семестр 114	Семестр 115	Семестр 116	Семестр 117	Семестр 118	Семестр 119	Семестр 120	Семестр 121	Семестр 122	Семестр 123	Семестр 124	Семестр 125	Семестр 126	Семестр 127	Семестр 128	Семестр 129	Семестр 130	Семестр 131	Семестр 132	Семестр 133	Семестр 134	Семестр 135	Семестр 136	Семестр 137	Семестр 138	Семестр 139	Семестр 140	Семестр 141	Семестр 142	Семестр 143	Семестр 144	Семестр 145	Семестр 146	Семестр 147	Семестр 148	Семестр 149	Семестр 150	Семестр 151	Семестр 152	Семестр 153	Семестр 154	Семестр 155	Семестр 156	Семестр 157	Семестр 158	Семестр 159	Семестр 160	Семестр 161	Семестр 162	Семестр 163	Семестр 164	Семестр 165	Семестр 166	Семестр 167	Семестр 168	Семестр 169	Семестр 170	Семестр 171	Семестр 172	Семестр 173	Семестр 174	Семестр 175	Семестр 176	Семестр 177	Семестр 178	Семестр 179	Семестр 180	Семестр 181	Семестр 182	Семестр 183	Семестр 184	Семестр 185	Семестр 186	Семестр 187	Семестр 188	Семестр 189	Семестр 190	Семестр 191	Семестр 192	Семестр 193	Семестр 194	Семестр 195	Семестр 196	Семестр 197	Семестр 198	Семестр 199	Семестр 200	Семестр 201	Семестр 202	Семестр 203	Семестр 204	Семестр 205	Семестр 206	Семестр 207	Семестр 208	Семестр 209	Семестр 210	Семестр 211	Семестр 212	Семестр 213	Семестр 214	Семестр 215	Семестр 216	Семестр 217	Семестр 218	Семестр 219	Семестр 220	Семестр 221	Семестр 222	Семестр 223	Семестр 224	Семестр 225	Семестр 226	Семестр 227	Семестр 228	Семестр 229	Семестр 230	Семестр 231	Семестр 232	Семестр 233	Семестр 234	Семестр 235	Семестр 236	Семестр 237	Семестр 238	Семестр 239	Семестр 240	Семестр 241	Семестр 242	Семестр 243	Семестр 244	Семестр 245	Семестр 246	Семестр 247	Семестр 248	Семестр 249	Семестр 250	Семестр 251	Семестр 252	Семестр 253	Семестр 254	Семестр 255	Семестр 256	Семестр 257	Семестр 258	Семестр 259	Семестр 260	Семестр 261	Семестр 262	Семестр 263	Семестр 264	Семестр 265	Семестр 266	Семестр 267	Семестр 268	Семестр 269	Семестр 270	Семестр 271	Семестр 272	Семестр 273	Семестр 274	Семестр 275	Семестр 276	Семестр 277	Семестр 278	Семестр 279	Семестр 280	Семестр 281	Семестр 282	Семестр 283	Семестр 284	Семестр 285	Семестр 286	Семестр 287	Семестр 288	Семестр 289	Семестр 290	Семестр 291	Семестр 292	Семестр 293	Семестр 294	Семестр 295	Семестр 296	Семестр 297	Семестр 298	Семестр 299	Семестр 300	Семестр 301	Семестр 302	Семестр 303	Семестр 304	Семестр 305	Семестр 306	Семестр 307	Семестр 308	Семестр 309	Семестр 310	Семестр 311	Семестр 312	Семестр 313	Семестр 314	Семестр 315	Семестр 316	Семестр 317	Семестр 318	Семестр 319	Семестр 320	Семестр 321	Семестр 322	Семестр 323	Семестр 324	Семестр 325	Семестр 326	Семестр 327	Семестр 328	Семестр 329	Семестр 330	Семестр 331	Семестр 332	Семестр 333	Семестр 334	Семестр 335	Семестр 336	Семестр 337	Семестр 338	Семестр 339	Семестр 340	Семестр 341	Семестр 342	Семестр 343	Семестр 344	Семестр 345	Семестр 346	Семестр 347	Семестр 348	Семестр 349	Семестр 350	Семестр 351	Семестр 352	Семестр 353	Семестр 354	Семестр 355	Семестр 356	Семестр 357	Семестр 358	Семестр 359	Семестр 360	Семестр 361	Семестр 362	Семестр 363	Семестр 364	Семестр 365	Семестр 366	Семестр 367	Семестр 368	Семестр 369	Семестр 370	Семестр 371	Семестр 372	Семестр 373	Семестр 374	Семестр 375	Семестр 376	Семестр 377	Семестр 378	Семестр 379	Семестр 380	Семестр 381	Семестр 382	Семестр 383	Семестр 384	Семестр 385	Семестр 386	Семестр 387	Семестр 388	Семестр 389	Семестр 390	Семестр 391	Семестр 392	Семестр 393	Семестр 394	Семестр 395	Семестр 396	Семестр 397	Семестр 398	Семестр 399	Семестр 400	Семестр 401	Семестр 402	Семестр 403	Семестр 404	Семестр 405	Семестр 406	Семестр 407	Семестр 408	Семестр 409	Семестр 410	Семестр 411	Семестр 412	Семестр 413	Семестр 414	Семестр 415	Семестр 416	Семестр 417	Семестр 418	Семестр 419	Семестр 420	Семестр 421	Семестр 422	Семестр 423	Семестр 424	Семестр 425	Семестр 426	Семестр 427	Семестр 428	Семестр 429	Семестр 430	Семестр 431	Семестр 432	Семестр 433	Семестр 434	Семестр 435	Семестр 436	Семестр 437	Семестр 438	Семестр 439	Семестр 440	Семестр 441	Семестр 442	Семестр 443	Семестр 444	Семестр 445	Семестр 446	Семестр 447	Семестр 448	Семестр 449	Семестр 450	Семестр 451	Семестр 452	Семестр 453	Семестр 454	Семестр 455	Семестр 456	Семестр 457	Семестр 458	Семестр 459	Семестр 460	Семестр 461	Семестр 462	Семестр 463	Семестр 464	Семестр 465	Семестр 466	Семестр 467	Семестр 468	Семестр 469	Семестр 470	Семестр 471	Семестр 472	Семестр 473	Семестр 474	Семестр 475	Семестр 476	Семестр 477	Семестр 478	Семестр 479	Семестр 480	Семестр 481	Семестр 482	Семестр 483	Семестр 484	Семестр 485	Семестр 486	Семестр 487	Семестр 488	Семестр 489	Семестр 490	Семестр 491	Семестр 492	Семестр 493	Семестр 494	Семестр 495	Семестр 496	Семестр 497	Семестр 498	Семестр 499	Семестр 500	Семестр 501	Семестр 502	Семестр 503	Семестр 504	Семестр 505	Семестр 506	Семестр 507	Семестр 508	Семестр 509	Семестр 510	Семестр 511	Семестр 512	Семестр 513	Семестр 514	Семестр 515	Семестр 516	Семестр 517	Семестр 518	Семестр 519	Семестр 520	Семестр 521	Семестр 522	Семестр 523	Семестр 524	Семестр 525	Семестр 526	Семестр 527	Семестр 528	Семестр 529	Семестр 530	Семестр 531	Семестр 532	Семестр 533	Семестр 534	Семестр 535	Семестр 536	Семестр 537	Семестр 538	Семестр 539	Семестр 540	Семестр 541	Семестр 542	Семестр 543	Семестр 544	Семестр 545	Семестр 546	Семестр 547	Семестр 548	Семестр 549	Семестр 550	Семестр 551	Семестр 552	Семестр 553	Семестр 554	Семестр 555	Семестр 556	Семестр 557	Семестр 558	Семестр 559	Семестр 560	Семестр 561	Семестр 562	Семестр 563	Семестр 564	Семестр 565	Семестр 566	Семестр 567	Семестр 568	Семестр 569	Семестр 570	Семестр 571	Семестр 572	Семестр 573	Семестр 574	Семестр 575	Семестр 576	Семестр 577	Семестр 578	Семестр 579	Семестр 580	Семестр 581	Семестр 582	Семестр 583	Семестр 584	Семестр 585	Семестр 586	Семестр 587	Семестр 588	Семестр 589	Семестр 590	Семестр 591	Семестр 592	Семестр 593	Семестр 594	Семестр 595	Семестр 596	Семестр 597	Семестр 598	Семестр 599	Семестр 600	Семестр 601	Семестр 602	Семестр 603	Семестр 604	Семестр 605	Семестр 606	Семестр 607	Семестр 608	Семестр 609	Семестр 610	Семестр 611	Семестр 612	Семестр 613	Семестр 614	Семестр 615	Семестр 616	Семестр 617	Семестр 618	Семестр 619	Семестр 620	Семестр 621	Семестр 622	Семестр 623	Семестр 624	Семестр 625	Семестр 626	Семестр 627	Семестр 628	Семестр 629	Семестр 630	Семестр 631	Семестр 632	Семестр 633	Семестр 634	Семестр 635	Семестр 636	Семестр 637	Семестр 638	Семестр 639	Семестр 640	Семестр 641	Семестр 642	Семестр 643	Семестр 644	Семестр 645	Семестр 646	Семестр 647	Семестр 648	Семестр 649	Семестр 650	Семестр 651	Семестр 652	Семестр 653	Семестр 654	Семестр 655	Семестр 656	Семестр 657	Семестр 658	Семестр 659	Семестр 660	Семестр 661	Семестр 662	Семестр 663	Семестр 664	Семестр 665	Семестр 666	Семестр 667	Семестр 668	Семестр 669	Семестр 670	Семестр 671	Семестр 672	Семестр 673	Семестр 674	Семестр 675	Семестр 676	Семестр 677	Семестр 678	Семестр 679	Семестр 680	Семестр 681	Семестр 682	Семестр 683	Семестр 684	Семестр 685	Семестр 686	Семестр 687	Семестр 688	Семестр 689	Семестр 690	Семестр 691	Семестр 692	Семестр 693	Семестр 694	Семестр 695	Семестр 696	Семестр 697	Семестр 698	Семестр 699	Семестр 700	Семестр 701	Семестр 702	Семестр 703	Семестр 704	Семестр 705	Семестр 706	Семестр 707	Семестр 708	Семестр 709	Семестр 710	Семестр 711	Семестр 712	Семестр 713	Семестр 714	Семестр 715	Семестр 716	Семестр 717	Семестр 718	Семестр 719	Семестр 720	Семестр 721	Семестр 722	Семестр 723	Семестр 724	Семестр 725	Семестр 726	Семестр 727	Семестр 728	Семестр 729	Семестр 730	Семестр 731	Семестр 732	Семестр 733	Семестр 734	Семестр 735	Семестр 736	Семестр 737	Семестр 738	Семестр 739	Семестр 740	Семестр 741	Семестр 742	Семестр 743	Семестр 744	Семестр 745	Семестр 746	Семестр 747	Семестр 748	Семестр 749	Семестр 750	Семестр 751	Семестр 752	Семестр 753	Семестр 754	Семестр 755	Семестр 756	Семестр 757	Семестр 758	Семестр 759	Семестр 760	Семестр 761	Семестр 762	Семестр 763	Семестр 764	Семестр 765	Семестр 766	Семестр 767	Сем

ПМ*																																																		
ПМ.02.ЗК	Максимальный экзамен																																																	
ПМ*	Всего часов с учетом практики																																																	
ПМ.03	1	2	1	1	1	188	40	68	40	8	20																			108	40	68	40	8	20	108														
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением																																																	
МДК*	Всего часов с учетом практики																																																	
УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)																																																	
УП*	Всего часов с учетом практики																																																	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)																																																	
ПП*	Всего часов с учетом практики																																																	
ПМ.03.ЗК	Максимальный экзамен																																																	
ПМ*	Всего часов с учетом практики																																																	
ПМ.04	2	2	254	72	182	146	36																			169	47	122	98	24						254														
МДК.04.01	Выполнение сыровых работ																																																	
МДК*	Всего часов с учетом практики																																																	
УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)																																																	
УП*	Всего часов с учетом практики																																																	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)																																																	
ПП*	Всего часов с учетом практики																																																	
ПМ.04.ЗК	Максимальный экзамен																																																	
ПМ*	Всего часов с учетом практики																																																	
Учебная и производственная (по профилю специальности) практика	Максимальный экзамен																																																	
Учебная практика	Максимальный экзамен																																																	
Консультационная	Максимальный экзамен																																																	
Распределочная	Максимальный экзамен																																																	
Производственная (по профилю специальности) практика	Максимальный экзамен																																																	
Консультационная	Максимальный экзамен																																																	
Распределочная	Максимальный экзамен																																																	
ПДП	ПДП																																																	
Подготовка выпускной квалификационной работы	Максимальный экзамен																																																	
Защита выпускной квалификационной работы	Максимальный экзамен																																																	
Подготовка к государственным экзаменам	Максимальный экзамен																																																	
Проведение государственных экзаменов	Максимальный экзамен																																																	
КОНСУЛЬТАЦИИ по О	100																																																	
в т.ч. в период обучения по циклам	40																																																	
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	300																																																	
в т.ч. в период обучения по циклам	40																																																	
Всего по дисциплинам и МДК	15	23	28	2	28	6318	2106	4712	2504	1656	52	918	306	452	359	253	1188	396	792	460	332	810	270	540	317	223	972	324	648	397	251	756	252	504	342	162	864	288	576	332	212	32	810	270	540	297	223	30	5076	1242
Всего по дисциплинам и МДК (с консультацией в период обучения по циклам)	15	23	28	2	28	6318	2106	4712	2504	1656	52	918	306	452	359	253	1188	396	792	460	332	810	270	540	317	223	972	324	648	397	251	756	252	504	342	162	864	288	576	332	212	32	810	270	540	297	223	20	5076	1242
Зачеты (без учета физ. культуры)	5																																																	
Зачеты (без учета физ. культуры)	3																																																	
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	2																																																	
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	1																																																	
Курсовые работы (без учета физ. культуры)	1																																																	
Курсовые работы (без учета физ. культуры)	1																																																	

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Зач	Комплексный зачет	6	[6]	УП.01.01 Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
				[6]	УП.02.01 Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
				[6]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[6]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[6]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[8]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[8]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)

Индекс	Содержание
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.05	География морских путей
ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение судовых работ
УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
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	Физическая культура
ОГСЭ.05	География морских путей
ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение судовых работ
УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
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	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
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.05	География морских путей
	ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ОК 5		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
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	Физическая культура
	ОГСЭ.05	География морских путей
	ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ОК 7		Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
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.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ОК 9		Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)

	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
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.05	География морских путей
	ОГСЭ.06	Профессиональный 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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПК 1.1		Обеспечивать техническую эксплуатацию главных энергетических установок судна, вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления
	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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.2		Осуществлять контроль выполнения национальных и международных требований по эксплуатации судна
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Механика
	ОП.03	Электроника и электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	ОП.06	Теория и устройство судна
	ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача

	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3		Выполнять техническое обслуживание и ремонт судового оборудования
	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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.4		
	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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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.07	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1		Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности
	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

	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2		Применять средства по борьбе за живучесть судна
	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
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3		Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара
	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
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.4		Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.5		Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.6		Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.7		Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1		Планировать работу структурного подразделения
	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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2		Руководить работой структурного подразделения
	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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.3		Анализировать процесс и результаты деятельности структурного подразделения
	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	Техническая термодинамика и теплопередача
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 4.1		Выполнять обычные обязанности по вахте в машинном отделении, которые поручаются лицам рядового состава. Понимать команды и уметь быть понятыми по вопросам, относящимся к обязанностям по несению вахты
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПК 4.2		Для несения вахты в котельном отделении: поддерживать надлежащий уровень воды и давления пара
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
ПК 4.3		Использовать аварийное оборудование и действовать в аварийной ситуации
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
КК 1		Несение безопасной машиной вахты
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)

	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 2		Использование английского языка в письменной и устной форме
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.06	Профессиональный английский язык
КК 3		Использование систем внутрисудовой связи
	ОП.03	Электроника и электротехника
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 4		Эксплуатация главных установок и вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Механика
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	ОП.06	Теория и устройство судна
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 5		Эксплуатация систем топливных, смазочных, балластных и других насосных систем и связанных с ними систем
	ОП.02	Механика
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	ОП.06	Теория и устройство судна
	ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 6		Эксплуатация электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления
	ОП.03	Электроника и электротехника
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 7		Техническое обслуживание и ремонт электрического и электронного оборудования
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 8		Надлежащее использование ручных инструментов, станков и измерительных инструментов для изготовления деталей и ремонта на судне
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.04	Материаловедение
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 9		Техническое обслуживание и ремонт судовых механизмов и оборудования
	ЕН.01	Математика

	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Механика
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования
	УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.04.01	Выполнение судовых работ
	УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 10		Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 11		Поддержание судна в мореходном состоянии
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.06	Теория и устройство судна
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 12		Предотвращение пожаров и борьба с пожарами на судне
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 13		Использование спасательных средств
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 14		Применение средств первой медицинской помощи на судах
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 15		Наблюдение за соблюдением требований законодательства
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 16		Применение навыков руководителя и умение работать в команде
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности

	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением
	УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
КК 17		Вклад в безопасность персонала и судна
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
	УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.02	Литература												
ОУД.03	Английский язык												
ОУД.04	История												
ОУД.05	Физическая культура												
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУД.07	Химия												
ОУД.08	Обществознание (включая Экономику и Право)												
ОУД.09	Биология												
ОУД.10	География												
ОУД.11	Астрономия												
ПД	Профильные дисциплины												
ОУД.12	Математика												
ОУД.13	Информатика и ИКТ												
ОУД.14	Физика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
УД.01	Введение в специальность												
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	КК 2	КК 16
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	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	КК 2	
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	КК 16							
ОГСЭ.05	География морских путей	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 10							
ОГСЭ.06	Профессиональный английский язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	КК 2	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1 ПК 1.3 КК 11	ОК 2 ПК 1.4 КК 12	ОК 3 ПК 1.5 КК 13	ОК 4 ПК 2.1 КК 14	ОК 5 ПК 2.2 КК 15	ОК 6 ПК 2.3 КК 16	ОК 7 ПК 3.1 КК 17	ОК 8 ПК 3.2	ОК 9 ПК 3.3	ОК 10 КК 8	ПК 1.1 КК 9	ПК 1.2 КК 10
ЕН.01	Математика	ОК 1 ПК 1.5	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3 ПК 3.3	ОК 4 КК 9	ОК 5 КК 16	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.3
ЕН.02	Информатика	ОК 1 ПК 1.5	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3 ПК 3.3	ОК 4 КК 9	ОК 5 КК 16	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.3
ЕН.03	Экологические основы природопользования	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 КК 8	ПК 1.1 КК 9	ПК 1.2 КК 10

		КК 11	КК 12	КК 13	КК 14	КК 15	КК 16	КК 17					
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 3.3	КК 1	КК 3	КК 4	КК 5	КК 6	КК 8	КК 9	КК 10	КК 11	КК 12	КК 13
		КК 14	КК 15	КК 16	КК 17								
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 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	КК 4	КК 9		
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
		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	КК 4	КК 5	КК 9
ОП.03	Электроника и электротехника	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	КК 3	КК 6	
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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	КК 4	КК 5	КК 8
		КК 9											
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 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	КК 4	КК 5	КК 9
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	КК 4	КК 5	КК 11
ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача	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	КК 5					
ОП.08	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 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 3.3	КК 1	КК 3	КК 10	КК 11	КК 12	КК 13	КК 14	КК 15	КК 16	КК 17	
ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности	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 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	ПК 3.1	ПК 3.2
		ПК 3.3											
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического 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	ПК 1.5	КК 1	КК 3	КК 4	КК 5	КК 6	КК 7	КК 8	КК 9	КК 16
		КК 17											
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического 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	ПК 1.5	КК 1	КК 4	КК 5	КК 6	КК 7	КК 8	КК 9		
УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)	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	КК 1	КК 4	КК 5	КК 6	КК 7	КК 8	КК 9	КК 3	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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	КК 1	КК 4	КК 5	КК 6	КК 7	КК 8	КК 9	КК 16	КК 17
		КК 3											

ПМ.02	Обеспечение безопасности плавания	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	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	КК 1	КК 10	КК 11	КК 12	КК 13	КК 14	КК 15
		КК 17											
МДК.02.01	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 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	КК 1	КК 10	КК 11	КК 12	КК 13	КК 14	КК 15
		КК 17											
УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)	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	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	КК 1	КК 10	КК 11	КК 12	КК 13	КК 14	КК 15
		КК 17											
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 2.6	ПК 2.7	КК 1	КК 10	КК 11	КК 12	КК 13	КК 14	КК 15
		КК 17											
ПМ.03	Организация работы структурного подразделения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3	КК 15	КК 16								
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением	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	КК 15	КК 16									
УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)	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	КК 15	КК 16									
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2	ПК 3.3	КК 15	КК 16								
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	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	КК 1	КК 4	КК 5	КК 6	КК 7	КК 8	КК 9				
МДК.04.01	Выполнение судовых работ	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	КК 1	КК 4	КК 5	КК 6	КК 7	КК 8	КК 9				
УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)	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	КК 1	КК 4	КК 5	КК 6	КК 7	КК 8	КК 9				
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	КК 1	КК 4	КК 5	КК 6	КК 7	КК 8	КК 9					

	Индекс	Дисциплины, виды работ	Семестрь			
			Экз	Зач	ДифЗач	КП
		План				
		Факт				
	К.ОУД.01	Русский язык	2			
	К.ОУД.02	Литература			2	
	К.ОУД.03	Английский язык			2	
	К.ОУД.04	История			2	
	К.ОУД.05	Физическая культура		1	2	
	К.ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2	
	К.ОУД.07	Химия			2	
	К.ОУД.08	Обществознание (включая Экономику и Право)			2	
	К.ОУД.09	Биология			1	
	К.ОУД.10	География			1	
	К.ОУД.11	Астрономия			2	
	К.ОУД.12	Математика	2			
	К.ОУД.13	Информатика и ИКТ			2	
	К.ОУД.14	Физика	2			
	К.УД.01	Введение в специальность				
	К.ОГСЭ.01	Основы философии			5	
	К.ОГСЭ.02	История			3	
	К.ОГСЭ.03	Иностранный язык	46		8	
	К.ОГСЭ.04	Физическая культура		3-68		
	К.ОГСЭ.05	География морских путей			3	
	К.ОГСЭ.06	Профессиональный английский язык				
	К.ЕН.01	Математика		3		
	К.ЕН.02	Информатика		4		
	К.ЕН.03	Экологические основы природопользования		5		
	К.ОП.01	Инженерная графика	4			
	К.ОП.02	Механика	4			
	К.ОП.03	Электроника и электротехника			5	
	К.ОП.04	Материаловедение		4		
	К.ОП.05	Метрология и стандартизация			5	
	К.ОП.06	Теория и устройство судна			5	
	К.ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача			3	
	К.ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		4		
	К.ОП.09	Правовые основы профессиональной деятельности			6	
	К.ППД	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8	
	ПМ.01	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования				
	К.МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования	68	3468	568	
	К.УП.01.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)		6		
	К.ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6	8	
	К.ПМ.01	Экзамен квалификационный	8			
	ПМ.02	Обеспечение безопасности плавания				

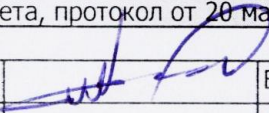
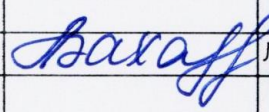
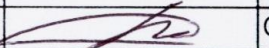
К.МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	3	38	8	
К.УП.02.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)		6		
К.ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6	8	
К.ПМ.02	<i>Экзамен квалификационный</i>	8			
ПМ.03	Организация работы структурного подразделения				
К.МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением		8		
К.УП.03.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)				
К.ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6	8	
К.ПМ.03	<i>Экзамен квалификационный</i>	8			
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих				
К.МДК.04.01	Выполнение судовых работ	4			
К.УП.04.01	Учебная практика (для получения первичных профессиональных навыков)				
К.ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)				
К.ПМ.04	<i>Экзамен квалификационный</i>	4			
К.	Подготовка выпускной квалификационной работы				
К.	Защита выпускной квалификационной работы				
К.	Подготовка к государственным экзаменам				
К.	Проведение государственных экзаменов				
*					

[illegible]

[illegible]

												5
												5
												5
												5
												5
												5
												5
												5
												5

Пояснения
1. Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 443 от 07.05.2014 г., на основе ФГОС среднего (полного) общего образования № 413 от 17 мая 2012 г., рекомендаций по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях НПО и СПО в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. №03-1180), на основе Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. N 464 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. N 968 г. "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования", Конвенции ПДНВ и Кодекса ПДНВ, включая Манильские поправки 2010 года.
2. Организация учебного процесса регламентируется рабочим учебным планом и расписанием занятий. Обучение ведется на русском языке. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 часов в неделю. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Учебные занятия проводятся в виде лекций, консультаций, семинаров, практических занятий, лабораторных и контрольных работ, тренажерной подготовки, факультативов, коллоквиумов, самостоятельных работ, практики (в том числе плавательной), курсового проектирования.
3. Для всех видов аудиторных учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Для обязательных занятий предусмотрена группировка занятий парами.
4. Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.
5. Общеобразовательная подготовка: Перечнем специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 29 октября 2013г. № 1199, специальность 260205 «Эксплуатация судовых энергетических установок» распределена к техническому профилю. В соответствии с ФГОС по специальности 260205 ««Эксплуатация судовых энергетических установок»» нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена при очной форме получения образования, увеличивается на 52 недели. Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется концентрированно на I курсе. Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. Обязательная учебная нагрузка составляет 1404 часа.
6. Программа подготовки специалистов среднего звена: объем инвариантной части составляет 2970 ч., вариативной части 1242 ч. Вариативная часть обязательной части ППССЗ распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся на увеличение объема времени, отведенного на: - Общий гуманитарный и социально-экономический цикл (123 ч., в т.ч. введены дисциплины: Профессиональный английский язык – 75 ч., География морских путей – 48 ч.); - Математический и общий естественнонаучный цикл (97 ч., в т.ч. для углубления и расширения содержания обязательной части дисциплины Математика – 30 ч., Информатика – 47 ч., введена дисциплина Экологические основы природопользования – 20 ч.); - Профессиональный цикл: Общепрофессиональные дисциплины (300 часов, в т.ч. для углубления и расширения содержания обязательной части дисциплины Инженерная графика – 100 ч., Механика – 100 ч., Электротехника и электроника – 30 ч., введена дисциплина Правовые основы профессиональной деятельности – 70 ч.); Профессиональные модули (722 часов, в т.ч. для углубления и расширения обязательной части МДК.01.01 - 468 ч., введен МДК 04.01 Выполнение судовых работ - 254 ч.).
7. При реализации ППССЗ по специальности предусмотрено обязательное выполнение курсовых работ: МДК.01.01. Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования, МДК.03.01. Организация работы структурного подразделения.
8. Время и формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные и т.п.) определяют преподавателем и согласуются с ЦМК.
9. Деление на подгруппы осуществляется по дисциплинам «Иностранный язык», «Физическая культура» и дисциплинам, междисциплинарным курсам по которым проводятся лабораторные работы и практические занятия с использованием специального оборудования, приборов, компьютерной техники, если наполняемость подгрупп составляет не менее 8 человек: Химия, Физика (профильная), Информатика, Инженерная графика, Механика, Материаловедение, Электроника и электротехника, Теория и устройство судна, Метрология и стандартизация, Техническая термодинамика и теплопередача; МДК.01.01 Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования, МДК.02.01 Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность, МДК.03.01 Организация работы структурного подразделения, МДК 04.01 Выполнение судовых работ.

10. Учебная и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Указанные виды практики проводятся концентрированно в несколько периодов при обязательном сохранении в пределах учебного года объема часов, установленных учебным планом на теоретическую подготовку. Преддипломная практика проводится на выпускном курсе после завершения теоретической и практической подготовки.		
11. Оценка качества подготовки осуществляется при проведении промежуточной аттестации (формы промежуточной аттестации: экзамен, дифференцированный зачет, зачет, курсовой проект или курсовая работа, контрольная работа) и определяются следующими оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено», «не зачтено». Организация и проведение промежуточного контроля осуществляется согласно Положения о проведении текущего контроля и промежуточной аттестации. Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации производится в соответствии с универсальной шкалой.		
12. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся в счет времени, отведенного на изучение дисциплин и МДК.		
13. Курсанты в течение учебного года сдают не более 10 зачетов и 8 экзаменов. В указанное число не входят зачеты по физической культуре.		
14. В качестве государственной итоговой аттестации предусмотрена защита выпускной квалификационной работы.		
15. Решение о присвоении выпускнику квалификации по специальности и выдаче диплома о среднем профессиональном образовании принимается Государственной экзаменационной комиссией по результатам всех этапов ГИА с обязательной аттестацией по практической подготовке.		
16. Настоящий учебный план обсужден и одобрен на заседании Ученого совета, протокол от 20 мая 2019 № 12.		
Согласовано		
Заместитель проректора по учебной работе		В.И. Казанцев
Директор филиала		Л.В. Захарина
Заместитель директора по учебной и воспитательной работе		С.В. Бернацкая