

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем часов по ФГОС	Объем образовательной программы в академических часах																														
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект		курсовая работа	Объем образовательной программы в академических часах	из них																												
									всего обязательных (аудиторных)	Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем							самостоятельной работы	1 курс				2 курс															
										уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	практики		консультаций	промежуточная аттестация	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр											
		зачет	зачет	зачет	зачет	зачет	зачет	зачет	зачет								зачет			зачет	зачет	зачет	зачет	зачет	зачет	зачет	зачет										
ПМ.01	Эксплуатация главной судовой двигательной установки					316	1906	574	378				174	20	1260	2	72																	72			
МДК.01.01	Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования	8				276	628	574	378				174	20		2	54																				
Раздел 1	Техническая эксплуатация главных энергетических установок судна	6	5,8		6		210	192	104				66	20		2	18																				
Раздел 2	Техническая эксплуатация вспомогательных механизмов и систем	6	5				86	68	44				24				18																				
Раздел 3	Техническое обслуживание и ремонт судового оборудования		6,8				110	110	76				34																								
Раздел 4	Техническая эксплуатация судовой автоматики		8				60	60	40				20																								
Раздел 5	Техническая эксплуатация судовой энергетики и электрооборудования		8*				80	80	50				30																								
Раздел 6	Эксплуатация судовых технических средств в соответствии с установленными правилами, предотвращающими загрязнение окружающей среды		6				32	32	32																												
Раздел 7	Контроль выполнения национальных и международных требований по эксплуатации судна		8*				32	32	32																												
УП.01	Учебная практика		5*				72								72																				72		
ПП.01	Производственная практика		8**				1188								1188																						
ПМ.01.Э	Экзамен по профессиональному модулю	8					18										18																				
ПМ.02	Обеспечение безопасности плавания					98	348	132	98	34					180	36													58	30	28			116	38	6	
МДК.02.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	5				86	150	132	98	34							18											58	30	28			44	38	6		
Раздел 1	Транспортная безопасность и система управления безопасностью						32	32	32																							32	32				
Раздел 2	Борьба за живучесть судна и обеспечение выживаемости людей						58	58	30	28												58	30	28													
Раздел 3	Оказание первой помощи						12	12	6	6																							12	6	6		
Раздел 4	Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды при эксплуатации судна						30	30	30																												
УП.02	Учебная практика		5*				72								72																				72		
ПП.02	Производственная практика		8**				108								108																						
ПМ.02.Э	Экзамен по профессиональному модулю	8					74										18																				
ПМ.03	Организация работы структурного подразделения					74	278	116	84	10					20	144	2	18																			
МДК.03.01	Основы управления структурным подразделением		8			64	116	116	84	10					20	2																					
Раздел 1	Планирование работы структурного подразделения						32	32	32																												
Раздел 2	Руководство работой структурного подразделения						32	32	32																												
Раздел 3	Анализ процесса и результатов деятельности структурного подразделения				8		52	52	20	10				20	2																						
ПП.03	Производственная практика		8**				144								144																						
ПМ.03.Э	Экзамен по профессиональному модулю	8					18										18																				

3 курс																																										
11							11							7							8																					
неделя				н.п.в.			семестр						неделя				н.п.в.			семестр						неделя				н.п.в.												
исл.				практики			исл.						исл.				практики			исл.						исл.				практики												
из них							из них						из них							из них						из них																
семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа			
10		288					98	70				10						18																								
10							80	70				10																														
		288																																								
							18											18																								
78	432		36	432	262	92	2	40				36	1080	106	38				50	20	828	2	36	612					612					648	354	100	2	94	20	6	72	
78	432		36	432	262	92	2	40				36	1080	106	38				50	20	828	2	36	612					612				648	354	100	2	94	20	6			
36,00					36,00				36,00				36,00				36,00				36,00																					
/	2			2			/	2			2			/	2			/									4						4									
/	4			10			/	5			4			/	3			/									12						8									
3					2								1								1																					

Выпускник должен обладать следующими общими компетенциями (ОК):

ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1.1.	Обеспечивать техническую эксплуатацию главных энергетических установок судна, вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления
ПК 1.2.	Осуществлять контроль выполнения национальных и международных требований по эксплуатации судна
ПК 1.3.	Выполнять техническое обслуживание и ремонт судового оборудования
ПК 1.4.	Осуществлять выбор оборудования, элементов и систем оборудования для замены в процессе эксплуатации судов
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.	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности
ПК 2.2.	Применять средства по борьбе за живучесть судна
ПК 2.3.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации различных видов тревог
ПК 2.4.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях
ПК 2.5.	Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим
ПК 2.6.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать коллективные и индивидуальные спасательные средства
ПК 2.7.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды
ПК 3.1.	Планировать работу структурного подразделения
ПК 3.2.	Руководить работой структурного подразделения
ПК 3.3.	Анализировать процесс и результаты деятельности структурного подразделения

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Вид помещения	Наименование
1	Кабинет	Общеобразовательных учебных дисциплин
2	Кабинет	Социально-экономических дисциплин
3	Кабинет	Иностранного языка
4	Кабинет	Математики
5	Кабинет	Информатики
6	Кабинет	Экологических основ природопользования
7	Кабинет	Инженерной графики
8	Кабинет	Механики
9	Кабинет	Материаловедения
10	Кабинет	Метрологии и стандартизации
11	Кабинет	Технической термодинамики и теплопередачи
12	Кабинет	Теории и устройства судна
13	Кабинет	Безопасности жизнедеятельности охраны труда
14	Кабинет	Технологии судоремонта
15	Кабинет	Судовых вспомогательных механизмов и систем
16	Лаборатория	Судового электрооборудования и электронной аппаратуры
17	Лаборатория	Судовых энергетических установок
18	Мастерская	Слесарная
19	Мастерская	Электромонтажная
20	Тренажер (комплекс (модуль))	Судовой энергетической установки
21	Спортивный комплекс	Спортивный зал
24	Зал	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
25	Зал	Актовый

Перечень предметных цикловых комиссий (или кафедр)

№	Наименование цикловой комиссии (или кафедры)	Код
1	Предметная цикловая комиссия общего гуманитарного и социально-экономического цикла	64 - 1
2	Предметная цикловая комиссия математического и общего естественнонаучного цикла	64 - 2
3	Предметная цикловая комиссия профессионального цикла специальности «Судовождение»	64 - 3
4	Предметная цикловая комиссия профессионального цикла специальности «Эксплуатация судовых энергетических установок»	64 - 4
5	Предметная цикловая комиссия профессионального цикла специальности «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики»	64 - 5
6	Предметная цикловая комиссия профессионального цикла специальности "Эксплуатация внутренних водных путей" и общепрофессиональных дисциплин	64 - 6
7	Предметная цикловая комиссия профессионального цикла специальности «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»	64 - 7
8	Кафедра физического воспитания и спорта	20

Перечень факультетов

№	Наименование отделения (факультета)	Код
1	Нижегородское речное училище им.И.П.Кулибина	64
2	Кафедра Физического воспитания и спорта	20

Распределение недель практик по ПМ

№	Наименование практики и сроки	Наименование ПМ
1	Учебная практика - 2 курс - 2 недели	ПМ.01
2	Учебная практика - 2 курс - 2 недели	ПМ.02
3	Учебная практика - 2 курс - 8 недель	ПМ.04
4	Производственная практика - 3 курс - 20 недель	ПМ.01
5	Производственная практика - 3 курс - 3 недели	ПМ.02
6	Производственная практика - 4 курс - 13 недель	ПМ.01
7	Производственная практика - 4 курс - 4 недели	ПМ.03

Перенос часов по блокам

№	Дисциплина	Добавлено часов
1	ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	8 часа занятий из ВЧ
2	ЕН.00 Математический и общий естественно-научный цикл	16 часа занятий из ВЧ
3	ОП.00 Общепрофессиональный цикл	12 часов занятий из ВЧ
4	ПЦ.00 Профессиональные цикл	1260 часа из ВЧ

5*- комплексный диф.зачет в 5 семестре по учебной практике

8*- комплексный диф.зачет в 8 семестре

8**- комплексный диф.зачет в 8 семестре по производственной практике

Пояснения:

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок очной формы разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 674 от 26.11.2020 г.(изм. от 01.09.2022 № 796) , с учетом требований Положения о дипломировании членов экипажей морских судов (утв.приказом Минтранса РФ от 15.03.2012 г. № 62), МК ПДМНВ 78 с поправками, Разъяснений ФГУ "ФИРО" по формированию учебного плана СПО, Приказом Министерства образования и науки РФ и Министерства просвещения РФ от 05.08.2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся" и в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации №762 от 24.08.22г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования".
2. Организация учебного процесса. Учебный процесс организован по шестидневной учебной неделе. Продолжительность академического часа - 45 минут. Консультации проводятся из расчета 4 часа на одного обучающегося ежегодно, в том числе перед экзаменами промежуточной аттестации, квалификационными экзаменами, защитой курсовой работой и государственной итоговой аттестацией.
3. Общеобразовательный цикл. Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 № 06-259 и примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций - 2015 г. и уточнений Научно-методического совета Центра профессионального образования и систем квалификации ФГАУ "ФИРО" Протокол № 3 от 25 мая 2017 г.. Экзамены проводятся по дисциплинам: математика (письменно), русский язык (письменно) и физика (письменно).
Индивидуальный проект выполняется по предмету физика и проводится в рамках времени, отведенного на изучение предмета под руководством преподавателя.
4. При реализации ППССЗ предусмотрена практика в количестве 52 недель, которая включает в себя учебную и производственную. Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессионального цикла.
5. Промежуточная аттестация включается в учебные циклы и осуществляется в рамках освоения указанных циклов. Промежуточная аттестация проводится по окончании каждого семестра, форма промежуточной аттестации отражена в учебном плане, рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей.
6. Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в соответствии с программой государственной итоговой аттестации, ФГОС СПО и учебным планом специальности 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок в форме государственного экзамена.. На проведение ГИА отводится 6 недель.
7. Распределение часов из вариативной части указаны в таблице "Перенос часов по блокам".