

Протокол № 7

И.К.Кузьмичев

[illegible]

К - каникулы

4 курс 2029-2030

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Объем часов по ФГОС	Всего объем образовательной программы в академических часах	Объем образовательной программы в академических часах											1 курс																													
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовая работа			Объем образовательной программы в академических часах	всего обязательных (аудиторных)	из них										1										2																		
											Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем										промежуточная аттестация	самостоятельная работа	16										23																
											уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	всего часов			урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									недел																				
										неделя										нед									не																				

[illegible]

2 курс										3 курс										4 курс																																
16		1	4		17		1	5		16		1	6		7		1	7		7		8		3		2																										
недел		н.п.а.	семестр		недель		н.п.а.	семестр		недель		н.п.а.	семестр		недель		н.п.а.	семестр		1		10,0		н.п.а.		н.п.а.																										
недел		недел	практики		недел		недел	практики		недел		недел	практики		недел		недел	практики		10,0		н.п.а.		н.п.а.		н.п.а.																										
из них			из них		из них			из них		из них			из них		из них			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																								
							244	60	40					144				18																																		
							100	60	40																																											
							144						144																																							
																		18																																		
																		18																																		
8					36		864	336	261			15	216	36			36	612	329	209			38			36	972	114	107		31	684		36	612	100	100		4	44	360	4			180	46	62					72
36,00			36,00					36,00					36,00					36,00					36,00																													
/			2		/		2		2		/		1		2		/		/		/		4		4																											
/			2		/		9		/		8		7		/		4		5		/		3		4		3																									
																			2																																	

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 правовой и 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 российских духовно-нравственных 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 1.6.	Осуществлять техническую эксплуатацию и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики
ПК 2.1.	Осуществлять управление главными двигателями и механизмами, обеспечивать их техническую эксплуатацию, содержание и ремонт
ПК 2.2.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях и проведении различных видов тревог
ПК 2.3.	Оказывать первую помощь пострадавшим
ПК 2.4.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна использовать спасательные средства
ПК 2.5.	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-гуманитарных дисциплин
3	Кабинет	Общепрофессиональных дисциплин
3	Кабинет	Инженерной графики
4	Кабинет	Технической механики
5	Кабинет	Технической термодинамики, теплопередачи и гидравлики
6	Кабинет	Теории и устройства судна
7	Кабинет	Профессионального модуля
8	Кабинет	Судовых энергетических установок
9	Кабинет	Судовых вспомогательных механизмов и систем
10	Кабинет	Обеспечение безопасности плавания
11	Лаборатория	Судовых энергетических установок, вспомогательных механизмов и систем
12	Лаборатория	Электротехники и электроники
13	Мастерская	Слесарная
14	Мастерская	Электромонтажная
15	Спортивный комплекс	Спортивный зал
16	Зал	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
17	Зал	Актовый

Перечень предметных цикловых комиссий (или кафедр)

№	Наименование цикловой комиссии (или кафедры)	Код
1	Предметная цикловая комиссия социально-гуманитарного цикла	64 - 1
2	Предметная цикловая комиссия математических и естественнонаучных дисциплин	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

Распределение недель практик по ПМ

№	Наименование практики и сроки	Наименование ПМ
1	Учебная практика - 2 курс - 1 неделя	ПМ.01
2	Учебная практика - 2 курс - 1 неделя	ПМ.02
3	Учебная практика - 2 курс - 4 недели	ПМ.04
4	Производственная практика - 3 курс - 17 недель	ПМ.01
5	Производственная практика - 4 курс - 5 недель	ПМ.01
6	Производственная практика - 3 курс - 2 недели	ПМ.02
7	Производственная практика - 4 курс - 1 неделя	ПМ.02
8	Производственная практика - 4 курс - 4 неделя	ПМ.03

Перенос часов по блокам

№	Дисциплина	Добавлено часов
1	СГ.00 Социально-гуманитарный цикл	23 часов из ВЧ
3	ОП.00 Общепрофессиональный цикл	183 час из ВЧ
4	ПЦ.00 Профессиональные цикл	694 часа из ВЧ

2*- комплексный диф.зачет по Истории и Обществознанию

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

7*- комплексный диф.зачет в 7 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 от 12.12.2024 №873, с учетом требований Положения о дипломировании членов экипажей морских судов (утв.приказом Минтранса РФ от 12.03.2018 г. № 87), с учетом требований Положения о дипломировании членов экипажей морских судов (утв.приказом Минтранса РФ от 08.11.2021 г. № 378), МК ПДМНВ с поправками, Разъяснений ФГУ "ФИРО" по формированию учебного плана СПО, ФОП СОО утвержденной приказом Министерства просвещения РФ от 23.11.2022 № 1014, 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"; изменениями в стандарте среднего общего образования (СОО), утвержденными приказом Минпросвещения России №732 от 12 августа 2022, внесенными в стандарт СОО, утвержденный приказом Минобрнауки России №413 от 17.05.2012; рекомендациями Минпросвещения России, направленные письмом от 01.03.2023 № 05-592 по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы СПО; поправками к образовательному стандарту СОО внесенные приказом Минпросвещения России от 27.12.2023 №1028
2. Организация учебного процесса. Учебный процесс организован по шестидневной учебной неделе. Продолжительность академического часа - 45 минут. Консультации проводятся перед экзаменами промежуточной аттестации, квалификационными экзаменами, защитой курсовой работой и государственной итоговой аттестацией в форме экзамена.
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 Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592 по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы СПО; примерными рабочими программами общеобразовательных дисциплин, рекомендованными и утвержденными ФГБОУ ДПО ИРПО, включенными в реестр примерных рабочих программ; 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, русский язык и физика. По истории и обществознанию проводится комплексный диф.зачет. Индивидуальные проекты выполняются каждым обучающимся по одной из профильных дисциплин под руководством преподавателя.
4. При реализации ППССЗ предусмотрена практика в количестве 35 недель, которая включает в себя учебную и производственную. Учебная и производственная практики реализуются сосредоточенно в несколько периодов, 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".
8. Согласно письму Министерства транспорта РФ от 12.03.2024 № П16/208-12-03/24 в учебные планы включена дисциплина "Организация доступной среды для инвалидов на транспорте"
9. Согласно письму Министерства просвещения РФ от 17.12.2025 №ВЖ-2454/05 "О направлении методических рекомендаций" по применению технологий искусственного интеллекта при освоении видов деятельности в соответствии с ФГОС СПО добавлена дисциплина "Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности".
- 10 Согласно письму Министерства транспорта РФ от 05.03.2026 № КА-27/3395 в учебный план включена дисциплина "Беспилотные транспортные системы".