Принято Ученым советом университета
26.03.2026 Протокол №7

Федеральное агентство морского и речного транспорта Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Волжский государственный университет водного транспорта"

Утверждаю
Ректор
И.К. Кузьмичев

31.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по программе подготовки специалистов среднего звена

Образовательная программа:	**Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики**
Специальность:	**26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики**
Квалификация:	техник-электромеханик
Специфика:	
Уровень подготовки	
Образовательная база приема:	на базе основного общего образования
Форма обучения:	очная
Срок обучения:	3 года 10 месяцев

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации

от 26.11.2020 № 675
(изм. от 01.09.2022 №796)

Календарный учебный график

курсы	сентябрь				29 IX 5 X	октябрь			27X 2 XI	ноябрь				декабрь				29 XII 4 I	январь			26 I 1 II	февраль			23 II 1 III
	1 7	8 14	15 21	22 28		6 12	13 19	20 26		3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28		5 11	12 18	19 25		2 8	9 15	16 22	
	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
1	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	оа	к	к	в	в	в	в	в	в	в
2	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	оа	к	к	в	в	в	в	в	в	в
3	к	к	к	к	у	у	у	у	о	о	о	о	о	о	о	о	оа	к	к	в	в	в	в	в	в	ва
4	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	к	к	в	в	в	в	в	в	в

курсы	март				30 III 5 IV	апрель			27 IV 3 V	май				июнь				29 VI 5 VII	июль			27 VII 2 VIII	август			
	2 8	9 15	16 22	23 29		6 12	13 19	20 26		4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28		6 12	13 19	20 26		3 9	10 16	17 23	24 31
	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
1	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	ва	к	к	к	к	к	к	к	к	к
2	в	в	в	в	в	в	в	ва	у	у	у	у	у	у	у	у	у	к	к	к	к	к	к	к	к	к
3	к	к	к	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
4	в	в	в	в	в	в	в	в	в	ва	ва	А	А	А	А	А	А	-	-	-	-	-	-	-	-	-

курсы	недель										
	Теоретическое обучение			Промежуточная аттестация			Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
	о	в	итог	о	в	итог					
1	16	23	39	1	1	2				11	52
2	16	14	30	1	1	2	9			11	52
3	8	6	14	1	1	2	4	22		10	52
4		16	16		2	2		17	6	2	43
ИТОГО	40	59	99	3	5	8	13	39	6	34	199

о - теоретическое обучение (осенний семестр)
оа - осенняя промежуточная аттестация
у - учебная практика
к - каникулы
в - теоретическое обучение (весенний семестр)
ва - весенняя промежуточная аттестация
п - производственная практика
А - Государственная итоговая аттестация
- - неделя отсутствует

1 курс 2023-2024
2 курс 2024-2025
3 курс 2025-2026
4 курс 2026-2027

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Объем часов по ФГОС	Объем образовательной программы в академических часах																																									
								Всего объем образова-тельной нагрузки учащегося	из них												1 курс																												
										Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем									промежуточная аттестация	самостоятельной работы	1						16					1	2								23			1	3				
																					семестр							недель				н.п.а.	семестр							недель				н.п.а.	семестр				
																																													практики				
																																нед.												нед.					
																						из них												из них															
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовой работа	Объем образовательной программы в академических часах		всего обязательных (аудиторных)	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	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар
1	2	4	5	6		7	10	11		12				13	14		15	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		27		30	31	32	33	34	35	36	37	38		39		42	43	44	45	46	47	48
О П	***ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА***						**1476**	**1476**	**1404**	**688**	**646**			**38**		**32**			**72**		**612**	**262**	**266**			**16**		**32**			**36**		**864**	**426**	**380**			**22**					**36**						
	Базовые дисциплины							**915**	**897**	**373**	**510**			**14**					**18**		**386**	**160**	**202**			**6**					**18**		**529**	**213**	**308**			**8**											
ОУД.01	Русский язык	**1**					72	82	64	28	36								18		82	28	36								18																		
ОУД.02	Литература		**2**				108	101	101	47	54										32	10	22										69	37	32														
ОУД.03	История		**2***				136	117	117	71	46										48	28	20										69	43	26														
ОУД.04	Обществознание		**2***				72	69	69	35	34																						69	35	34														
ОУД.05	География		**2**				72	78	78	50	28										32	22	10										46	28	18														
ОУД.06	Иностранный язык		**2**				72	78	78		78										32		32										46		46														
ОУД.07	Информатика		**2**				108	101	101	20	81										32	10	22										69	10	59														
ОУД.08	Физическая культура		**1,2**				72	78	78	10	68										32	2	30										46	8	38														
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности		**2**				68	78	78	42	36										32	22	10										46	20	26														
ОУД.10	Химия		**2**				72	78	78	40	28			10							32	18	10			4							46	22	18			6											
ОУД.11	Биология		**2**				72	55	55	30	21			4							32	20	10			2							23	10	11			2											
	Профильные дисциплины							561	507	315	136			24		32			54		226	102	64			10		32			18		335	213	72			14					36						
ОУД.12	Математика	**1,2**					340	348	312	198	114								36		146	72	56								18		202	126	58								18						
ОУД.13	Физика	**2**	**1**				180	181	163	117	22			24					18		48	30	8			10							133	87	14			14					18						
ИП.00	Индивидуальный проект		**1**				32	32	32							32					32							32																					
П П	***ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА***						**2952**	**4248**	**2160**	**1248**	**616**	**6**		**246**	**40**		**1872**	**4**	**216**																										**612**	**332**	**190**	**2**	
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**						**468**	**476**	**476**	**134**	**336**	**6**																																	**110**	**48**	**60**	**2**	
ОГСЭ.01	Основы философии		**8**					44	44	44																																							
ОГСЭ.02	История		**3**					48	48	48																																				48	48			
ОГСЭ.03	Психология общения		**8**					42	42	42																																							
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		**4,6,8**				181	182	182		182																																		32		32		
ОГСЭ.05	Физическая культура		**3,4,5,6,8**				160	160	160		154	6																																	30		28	2	
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**						**144**	**160**	**142**	**78**	**64**								**18**																										**160**	**78**	**64**		
ЕН.01	Математика	**3**						72	54	34	20								18																										72	34	20		
ЕН.02	Информатика		**3**					56	56	12	44																																		56	12	44		
ЕН.03	Экологические основы природопользования		**3**					32	32	32																																			32	32			
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**						**612**	**612**	**576**	***340***	***136***			***100***					***36***																										**310**	***174***	***66***		
ОП.01	Инженерная графика		**4**					72	72	2	70																																		32	2	30		
ОП.02	Механика		**4**					108	108	72				36																															56	36			
ОП.03	Электротехника и электроника	**4**						160	142	90				52					18																										86	54			
ОП.04	Материаловедение		**3**					36	36	24	12																																		36	24	12		
ОП.05	Метрология и стандартизация		**4**					32	32	20				12																																			
ОП.06	Теория и устройство судна	**3**						100	82	58	24								18																										100	58	24		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Объем часов по ФГОС	Объем образовательной программы в академических часах																																										
								Всего объем образова-тельной нагрузки учащегося	из них												1 курс																												
										Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем											1						16					1	2								23			1	3				
																					семестр					недель						н.п.а.	семестр						недель					н.п.а.	семестр				
																																													практики				
																																нед.												нед.					
																						из них												из них															
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовая работа	Объем образовательной программы в академических часах		всего обязательных (аудиторных)	уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	промежуточная аттестация	самостоятельной работы	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности		**4**				**68**	68	68	48	20																																						
ОП.08	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности		**5**					36	36	26	10																																						
ПЦ.00	**Профессиональный цикл**						**1728**	**3000**	**966**	**696**	**80**			**146**	**40**		**1872**	**4**	**162**																										***32***	***32***			
ПМ.01	**Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики**							**2090**	**686**	**466**	**30**			**146**	**40**		**1296**	**4**	**108**																														
МДК.01.01	**Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления**	**8**						**662**	**590**	**382**	**30**			**134**	**40**			**4**	**72**																														
Раздел 1	Организация эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрических и электронных систем, систем управления (в том числе автоматических систем управления), электрического и электронного оборудования.		**8**					50	50	40	10																																						
Раздел 2	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судовых электроэнергетических систем	**6**	**5**			**8**		180	162	86	16			38	20			2	18																														
Раздел 3	Судовые электрические машины	**4**						100	82	54	4			24					18																														
Раздел 4	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судовых электрических приводов	**5**	**8**			**6**		126	108	56				30	20			2	18																														
Раздел 5	Гребные электрические установки							12	12	12																																							
Раздел 6	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судовых электрических устройств и систем связи, управления, автоматики, контроля и сигнализации		**8**					64	64	36				28																																			
Раздел 7	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового электрического освещения и электротермального оборудования		**8***					32	32	30				2																																			
Раздел 8	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт		**8***					32	32	28				4																																			
Раздел 9	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт навигационного оборудования и судового радиооборудования глобальной морской системы связи при бедствии (ГМССБ)		**8**					48	48	40				8																																			
МДК.01.02	Эксплуатация судовых энергетических установок, механизмов и систем	**6**						**114**	**96**	**84**				**12**					**18**																														
Раздел 1	Эксплуатация судовых энергетических установок		5					32	32	24				8																																			
Раздел 2	Эксплуатация судовых механизмов		6					32	32	30				2																																			
Раздел 3	Эксплуатация судовых систем		**6**					32	32	30				2																																			
УП.01	Учебная практика		**5***					144									144																																
ПП.01	Производственная практика		**8****					1152									1152																																
ПМ.01.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	**8**						**18**											**18**																														
ПМ.02	**Организация работы коллектива исполнителей**							**226**	**64**	**48**	**16**						**144**		**18**																														

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Объем часов по ФГОС	Объем образовательной программы в академических часах																																									
								Всего объем образова-тельной нагрузки учащегося	из них												1 курс																												
										Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем											1						16					1	2							23				1	3				
																					семестр					недель						н.п.а.	семестр						недель					н.п.а.	семестр				
																																													практики				
																																нед.												нед.					
																						из них												из них															
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовая работа	Объем образовательной программы в академических часах		всего обязательных (аудиторных)	уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	промежуточная аттестация	самостоятельной работы	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар
МДК.02.01	**Основы управления коллективом исполнителей**		**6**					**64**	**64**	**48**	**16**																																						
Раздел 1	Планирование, организация и руководство работой коллектива исполнителей							32	32	20	12																																						
Раздел 2	Нормативное правовое регулирование в области руководства работой коллектива исполнителей.							32	32	28	4																																						
ПП.02	Производственная практика		**8****					144									144																																
ПМ.02.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	**8**						**18**											**18**																														
ПМ.03	**Обеспечение безопасности плавания**							**288**	**126**	**92**	**34**						**144**		**18**																									**32**	**32**			
МДК 03.01	**Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность**		**5**					**126**	**126**	**92**	**34**																																	**32**	**32**			
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																																						
Раздел 3	Оказание первой помощи							12	12	6	6																																						
Раздел 4	Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды при эксплуатации судна							24	24	24																																							
УП.03	Учебная практика		**5***					36									36																																
ПП.03	Производственная практика		**8****					108									108																																
ПМ.03.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	**8**						**18**											**18**																														
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**							**396**	**90**	**90**							**288**		**18**																														
МДК.04.01	Эксплуатация судовых энергетических установок на вспомогательном уровне		**5**					90	90	90																																							
УП.04	Учебная практика		**4,5***					288									288																																
ПМ.04.Э	***Экзамен по профессиональному модулю (квалификационный)***	**5**						**18**											**18**																														
	Вариативная часть учебных циклов ППССЗ						**1296**																																										
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**						**216**	**216**																																									
ГИА.01	Государственный экзамен							216																																									

2 курс																	3 курс																						4 курс																					
		16			**1**	**4**							**14**			**1**	**5**							**8**			**1**	**6**							**6**			**1**	**7**											**8**							**16**			**2**
	недель				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**
					нед.	практики								9,0		нед.	практики								4,0		нед.	практики								22,0		нед.		практики							17,0		нед.		практики								нед.
					нед.											нед.											нед.											нед.											нед.		итог.гос.аттест.								нед.
из них							из них											из них											из них											из них											из них									
лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	**всего часов**	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	**всего часов**	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	**всего часов**	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	**всего часов**	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	**всего часов**	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа
49	**50**	**51**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**	**61**	**62**	**63**	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**70**	**71**	**72**	**73**	**74**	**75**	**77**	**78**	**79**	**80**	**81**	**82**	**83**	**84**	**85**	**86**	**87**	**89**	**90**	**91**	**92**	**93**	**94**	**95**	**96**	**97**	**98**	**99**	**101**	**102**	**103**	**104**	**105**	**106**	**107**	**108**	**109**	**110**	**111**	**113**	**114**	**115**
52				**36**		**864**	**272**	**160**			**72**		**324**		**36**		**468**	**168**	**84**	**2**		**34**		**144**		**36**		**1044**	**128**	**48**			**18**	**20**	**792**	**2**	**36**		**612**							**612**				**648**	**348**	**134**	**2**		**70**	**20**		**2**	**72**	
						62		**62**									**76**		**74**	**2**								**32**		**32**																				**196**	**86**	**108**	**2**							
																																																		44	44									
																																																		42	42									
						32		32									32		32									18		18																				68		68								
						30		30									44		42	2								14		14																				42		40	2							
				18																																																								
				18																																																								
52				***18***		**266**	***140***	***60***			***48***				***18***		**36**	***26***	***10***																																									
						40		40																																																				
20						52	36				16																																																	
32						74	36				20				18																																													
						32	20				12																																																	
				18																																																								

2 курс																	**3 курс**																							**4 курс**																					
		16			**1**	**4**							**14**			**1**	**5**							**8**			**1**	**6**							**6**			**1**	**7**											**8**							**16**			**2**
	недель				**н.п.а.**	**семестр**							**недель**			**н.п.а.**	**семестр**							**недель**			**н.п.а.**	**семестр**							**недель**			**н.п.а.**	**семестр**							**недель**			**н.п.а.**	**семестр**							**недель**			**н.п.а.**
					нед.	практики								9,0		нед.	практики								4,0		нед.	практики								22,0		нед.		практики							17,0		нед.		практики									нед.
					нед.											нед.											нед.											нед.											нед.		итог.гос.аттест.									нед.
из них							из них											из них											из них											из них											из них									
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	**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
						68	48	20																																																				
																	36	26	10																																									
						536	***132***	***38***			***24***		***324***		***18***		***356***	***142***				***34***		***144***		***36***		***1012***	***128***	***16***			***18***	***20***	***792***	***2***	***36***		***612***							***612***				***452***	***262***	***26***			***70***	***20***		***2***	***72***	
						100	**54**	**4**			**24**				**18**		**266**	**70**				**34**		**144**		**18**		**768**	**80**				**18**	**20**	**612**	**2**	**36**		**540**							**540**				**416**	**262**	**26**			**70**	**20**		**2**	**36**	
						100	**54**	**4**			**24**				**18**		**90**	**46**				**26**				**18**		**74**	**20**				**14**	**20**		**2**	**18**													**398**	**262**	**26**			**70**	**20**		**2**	**18**	
																																																		50	40	10								
																	32	22				10						42	16				8				18													106	48	16			20	20		2		
						100	54	4			24				18																																													
																	58	24				16				18		32	4				6	20		2														36	28				8					
																																																		12	12									
																																																			64	36				28					
																																																		32	30				2					
																																																		32	28				4					
																																																		48	40				8					
																	32	**24**				**8**						**82**	**60**				**4**				**18**																							
																	32	24				8																																						
																												32	30				2																											
																												32	30				2																											
																	144							144																																				
																												612							612				540							540														
																																																		18									**18**	
																												136	**48**	**16**					**72**				**72**							**72**				**18**									**18**	

2 курс																	3 курс																						4 курс																					
		16			1	4							14			1	5							8			1	6							6			1	7											8							16			2
	недель				н.п.а.	семестр						недель				н.п.а.	семестр						недель				н.п.а.	семестр						недель				н.п.а.	семестр						недель				н.п.а.	семестр						недель				н.п.а.
					нед.	практики								9,0		нед.	практики								4,0		нед.	практики								22,0		нед.		практики							17,0		нед.		практики									нед.
					нед.											нед.											нед.											нед.											нед.		итог.гос.аттест.									нед.
из них							из них											из них											из них											из них											из них									
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	**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
																												64	**48**	**16**																														
																												32	20	12																														
																												32	28	4																														
																												72							72				72							72														
																																																		18									**18**	
						106	**36**	**34**					**36**				**24**	**24**										**108**							**108**															**18**									**18**	
						70	**36**	**34**									**24**	**24**																																										
						58	30	28																																																				
						12	6	6																																																				
																	24	24																																										
						36							36																																															
																												108							108																											
																																																		18									**18**	
						330	**42**						**288**				**66**	**48**								**18**																																		
						42	42										48	48																																										
						288							288																																															
																	18									18																																		

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 оптимальный режим работы электрооборудования и средств автоматики с учетом их функционального назначения, технических характеристик и правил эксплуатации.
ПК 1.2.	Измерять и настраивать электрические цепи и электронные узлы.
ПК 1.3.	Выполнять работы по регламентному обслуживанию электрооборудования и средств автоматики.
ПК 1.4.	Выполнять диагностирование, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики.
ПК 1.5.	Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды.
ПК 2.1.	Планировать и организовывать работу коллектива исполнителей.
ПК 2.2.	Руководить работой коллектива исполнителей.
ПК 2.3.	Анализировать процесс и результаты деятельности коллектива исполнителей.
ПК 3.1.	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.
ПК 3.2.	Применять средства по борьбе за живучесть судна.
ПК 3.3.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.
ПК 3.4.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.
ПК 3.5.	Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.
ПК 3.6.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.
ПК 3.7.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Вид помещения	Наименование
1	Кабинет	Общеобразовательных учебных дисциплин
2	Кабинет	Социально-экономических дисциплин
3	Кабинет	Ииностранного языка
4	Кабинет	Математики
5	Кабинет	Экологических основ природопользования
6	Кабинет	Инженерной графики
7	Кабинет	Механики
8	Кабинет	Материаловедения
9	Кабинет	Метрологии и стандартизации
10	Кабинет	Теории и устройства судна
11	Кабинет	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
12	Кабинет	Информатики
13	Лаборатория	Электротехники и электроники
15	Лаборатория	Судовых электроэнергетических систем
16	Лаборатория	Судовых электроприводов
17	Лаборатория	Электрических систем автоматики и контроля судовых технических средств
18	Лаборатория	Энергетического оборудования, механизмов и систем судна
19	Мастерская	Слесарно-механическая
20	Мастерская	Электромонтажная
21	Спортивный комплекс	Спортивный зал
22	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

Условные обозначения

№	Наименование	Обозначение
1	недель промежуточной аттестации	н.п.а.
2		

Распределение недель практик по ПМ

№	Наименование практики и сроки	Наименование ПМ
1	Учебная практика - 2 курс - 4 недели	ПМ.01
2	Учебная практика - 2 курс - 1 неделя	ПМ.03
3	Учебная практика - 3 курс - 8 недель	ПМ.04
4	Производственная практика - 3 курс - 17 недель	ПМ.01
5	Производственная практика - 4 курс - 15 недель	ПМ.01
6	Производственная практика - 3 курс - 2 недели	ПМ.02
7	Производственная практика - 4 курс - 2 недели	ПМ 02
8	Производственная практика - 3 курс - 3 недели	ПМ 03

Перенос часов по блокам

№	Дисциплина, МДК, практика	Добавлено часов
1	ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	8 ч занятий из ВЧ
2	ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл	16 ч занятий из ВЧ
3	ОП.00 Общепрофессиональный цикл	
4	ПЦ.00 Профессиональный цикл	1272ч занятий из ВЧ

*Добавлено часов из примерной структуры и содержания общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (ППССЗ) с учетом требований ФГОС и профиля профессионального образования. Состав дополнительных учебных дисциплин по выбору обучающихся, предлагаемых образовательной организацией, часы на их изучение образовательная организация определяет самостоятельно в пределах освоения ППССЗ, установленного стандартом.

2*- комплексный диф.зачет по Истории и Обществознанию

5*- комплексный зачет в 5 семестре по учебной практ ике

8*- комплексный зачет в 8 семестре

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

Примечание

Пояснения:

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики очной формы разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 675 от 26.11.2020 г., (изм. от 01.09.2022 приказ №796), с учетом требований Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного транспорта (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 15.03.2012 г. № 62)с поправками, МК ПДМНВ с поправками, Разъяснений ФГАУ "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;

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 работы 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 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 52 недель, которая включает в себя учебную и производственную практики. 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 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики в форме государственного экзамена. На проведение ГИА отводится 6 недель.

7. Распределение часов из вариативной части указаны в таблице "Перенос часов по блокам".

Принято Ученым советом университета
26.03.2026 Протокол №7

Федеральное агентство морского и речного транспорта Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Волжский государственный университет водного транспорта"

Утверждаю
Ректор
_______________ И.К. Кузьмичев

31.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по программе подготовки специалистов среднего звена

Образовательная программа: **Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики**
Специальность: **26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики**
Квалификация: техник-электромеханик
Специфика:
Уровень подготовки

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации

от 13.12.2024 № 893

Образовательная база приема: на базе основного общего образования
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3 года 7 месяцев

Календарный учебный график

курсы	сентябрь				29 IX	октябрь			27X	ноябрь				декабрь				29 XII	январь			26 I	февраль			23 II
	1 7	8 14	15 21	22 28	5 X	6 12	13 19	20 26	2 XI	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	4 I	5 11	12 18	19 25	1 II	2 8	9 15	16 22	1 III
	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
1	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	оа	к	к	в	в	в	в	в	в	в
2	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	оа	к	к	в	в	в	в	в	в	в
3	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	оа	к	к	в	в	в	в	в	в	в
4	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	о	о	о	о	о	о	о	к	к	в	в	в	ва	ва	А	А

курсы	март				30 III	апрель			27 IV	май				июнь				29VI	июль			27VII	август				недель										
	2 8	9 15	16 22	23 29	5 IV	6 12	13 19	20 26	3 V	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	5 VII	6 12	13 19	20 26	2 VIII	3 9	10 16	17 23	24 31	Теоретическое обучение			Промежуточная аттестация			Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая	Каникулы	Всего
	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	о	в	итог	о	в	итог					
1	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	ва	к	к	к	к	к	к	к	к	к	16	23	39	1	1	2				11	52
2	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	ва	у	у	у	у	у	у	к	к	к	к	к	к	к	к	к	16	17	33	1	1	2	6			11	52
3	ва	к	к	к	к	к	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	16	7	23	1	1	2		19		8	52
4	А	А	А	А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3	10		2	2		10	6	2	30
																								ИТОГО			55	50	105	3	5	8	6	29	6	32	186

о - теоретическое обучение (осенний семестр)
оа - осенняя промежуточная аттестация
у - учебная практика
к - каникулы
в - теоретическое обучение (весенний семестр)
ва - весенняя промежуточная аттестация
п - производственная практика
А - Государственная итоговая аттестация
- - неделя отсутствует

1 курс 2025-2026
2 курс 2026-2027
3 курс 2027-2028
4 курс 2028-2029

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Объем часов по ФГОС	Объем образовательной программы в академических часах																																									
								Всего объем образовательной нагрузки учащегося	из них												1 курс																												
										Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем											1						16					1	2							23			1	3				
																					семестр					недель						н.п.а.	семестр						недель					н.п.а.	семестр				
																																													практики				
																																нед.												нед.					
																						из них												из них															
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовой работа	Объем образовательной программы в академических часах		всего обязательных (аудиторных)	уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	промежуточная аттестация	самостоятельной работы	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар
1	2	4	5	6		7	10	11		12				13	14		15	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		27		30	31	32	33	34	35	36	37	38		39		42	43	44	45	46	47	48
О П	***ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА***						**1476**	**1476**	**1404**	**688**	**646**			**38**		**32**			**72**		**612**	**262**	**266**			**16**		**32**			**36**		**864**	**426**	**380**			**22**					**36**						
	Базовые дисциплины							**915**	**897**	**373**	**510**			**14**					**18**		**386**	**160**	**202**			**6**					**18**		**529**	**213**	**308**			**8**											
ОУД.01	Русский язык	**1**					72	82	64	28	36								18		82	28	36								18																		
ОУД.02	Литература		**2**				108	101	101	47	54										32	10	22										69	37	32														
ОУД.03	История		**2***				136	117	117	71	46										48	28	20										69	43	26														
ОУД.04	Обществознание		**2***				72	69	69	35	34																						69	35	34														
ОУД.05	География		**2**				72	78	78	50	28										32	22	10										46	28	18														
ОУД.06	Иностранный язык		**2**				72	78	78		78										32		32										46		46														
ОУД.07	Информатика		**2**				108	101	101	20	81										32	10	22										69	10	59														
ОУД.08	Физическая культура		**1,2**				72	78	78	10	68										32	2	30										46	8	38														
ОУД.09	Основы безопасности и защиты Родины		**2**				68	78	78	42	36										32	22	10										46	20	26														
ОУД.10	Химия		**2**				72	78	78	40	28			10							32	18	10			4							46	22	18			6											
ОУД.11	Биология		**2**				72	55	55	30	21			4							32	20	10			2							23	10	11			2											
	Профильные дисциплины							561	507	315	136			24		32			54		226	102	64			10		32			18		335	213	72			14					36						
ОУД.12	Математика	**1,2**					340	348	312	198	114								36		146	72	56								18		202	126	58								18						
ОУД.13	Физика	**2**	**1**				180	181	163	117	22			24					18		48	30	8			10							133	87	14			14					18						
ИП.00	Индивидуальный проект		**1**				32	32	32							32					32							32																					
П П	***ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА***						**2952**	**3852**	**2376**	**1312**	**897**			**125**	**40**		**1260**	**2**	**216**																										**612**	**364**	**192**		
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл						**540**	**563**	**509**	**152**	**357**								**54**																										**244**	**114**	**94**		
СГ.01	История России	**3**					38	66	48	42	6								18																										66	42	6		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	**3,8**	**6**				190	201	165	2	163								36																										50	2	30		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		**4**				68	68	68	34	34																																		32	16	16		
СГ.04	Физическая культура		**3,4,5,6,8**				178	132	132	2	130																																		32	2	30		
СГ.05	Основы бережливого производства		**5**				32	32	32	20	12																																						
СГ.06	Основы финансовой грамотности		**3**				32	32	32	20	12																																		32	20	12		
СГ.07	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		**3**					32	32	32																																			32	32			
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**						**540**	**728**	**692**	***490***	***144***			***58***					***36***																										***224***	***142***	***62***		
ОП.01	Инженерная графика		**4**				70	66	66	2	64																																		32	2	30		
ОП.02	Техническая механика		**4**				72	100	100	80				20																															32	22			
ОП.03	Электротехника и электроника	**4**					168	152	134	86	18			30					18																										32	22	4		
ОП.04	Материаловедение		**4**				34	66	66	50	8			8																															32	24	4		
ОП.05	Метрология и стандартизация		**4**				32	66	66	58	8																																		32	28	4		
ОП.06	Теория и устройство судна	**4**					88	101	83	60	23								18																										32	22	10		
ОП.07	Основы охраны труда на судах		**4**				76	83	83	60	23																																		32	22	10		
ОП.08	Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности		**5**					48	48	48																																							
ОП.09	Беспилотные транспортные системы		**6**					46	46	46																																							
П.00	**Профессиональный цикл**						**1872**	**2561**	**1175**	**670**	**396**			**67**	**40**		**1260**	**2**	**126**																										**144**	**108**	**36**		
ПМ.01	**Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики**						1040	**1288**	**640**	**323**	**208**			**67**	**40**		**576**	**2**	**72**																														

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Объем часов по ФГОС	Объем образовательной программы в академических часах																																											
								Всего объем образовательной нагрузки учащегося	из них												1 курс																												
										Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем											1						16					1	2								23			1	3				
																					семестр						недель					н.п.а.	семестр							недель				н.п.а.	семестр				
																																нед.												нед.	практики				
																						из них												из них															
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовой работа	Объем образовательной программы в академических часах		всего обязательных (аудиторных)	уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	промежуточная аттестация	самостоятельной работы	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар
МДК.01.01	**Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования**		**8**				368	**611**	**557**	**283**	**185**			**47**	**40**			**2**	**54**																														
Раздел 1	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования, электрических и электронных систем		**6**				124	135	135	82	53																																						
Раздел 2	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судовых электроэнергетических систем	**6**				**7**	134	144	126	47	42			16	20			1	18																														
Раздел 3	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судовых электрических машин	**5**					96	101	83	50	22			11					18																														
Раздел 4	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судовых электрических приводов и гребных электрических установок	**6**				**7**	138	114	96	45	14			16	20			1	18																														
Раздел 5	Эксплуатация и техническое обслуживание силовых систем с напряжением выше 1000 вольт						40	43	43	23	20																																						
Раздел 6	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт навигационного оборудования и судового радиооборудования						40	40	40	20	20																																						
	Эксплуатация судовой автоматики		**8**					34	34	16	14			4																																			
МДК.01.02	**Эксплуатация судовых энергетических установок, механизмов и систем**		**7**				102	**83**	**83**	**40**	**23**			**20**																																			
Раздел 7	Техническая эксплуатация судовых энергетических установок, механизмов и систем		**6**				38	83	83	40	23			20																																			
УП.01	Учебная практика		**5***				36	36									36																																
ПП.01	Производственная практика		**7***				432	540									540																																
ПМ.01.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	**8**						**18**											**18**																														
ПМ.02	**Организация работы структурного подразделения**						**252**	**559**	**145**	**78**	**67**						**396**		**18**																														
МДК.02.01	**Основы управления структурным подразделением**		**6**				108	**145**	**145**	**78**	**67**																																						
Раздел 1	Участие в планировании работы структурного подразделения						22	46	46	24	22																																						
Раздел 2	Участие в руководстве работой структурного подразделения						56	53	53	30	23																																						
Раздел 3	Участие в анализе процессов и результатах деятельности структурного подразделения						30	46	46	24	22																																						
ПП.02	Производственная практика		**7***				144	396									396																																
ПМ.02.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	**8**						**18**											**18**																														
ПМ.03	**Обеспечение безопасности плавания**						272	**433**	**271**	**193**	**78**						**144**		**18**																											**108**	**84**	**24**		
МДК 03.01	**Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность**			**7**			128	**271**	**271**	**193**	**78**																																			**108**	**84**	**24**		
УП.03	Учебная практика		**5***				36	36									36																																
ПП.03	Производственная практика		**7***				108	108									108																																
ПМ.03.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	**8**						**18**											**18**																														
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**						308	**281**	**119**	**76**	**43**						**144**		**18**																											**36**	**24**	**12**		
МДК.04.01	Моторист-матрос		**4**					119	119	76	43																																			36	24	12		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					Объем часов по ФГОС	Объем образовательной программы в академических часах																																									
								Всего объем образовательной нагрузки учащегося	из них												1 курс																												
							Объем образовательной программы в академических часах			Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем											1 семестр	из них						16 недель				1 н.п.а. нед.	2 семестр	из них						23 недель				1 н.п.а. нед.	3 семестр практики				
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовой работа			всего обязательных (аудиторных)	уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	промежуточная аттестация	самостоятельной работы	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар
УП.04	Учебная практика		**5***				144	144									144																																
ПМ.04.Э	***Экзамен по профессиональному модулю (квалификационный)***	**5**						**18**											**18**																														
	Вариативная часть учебных циклов ППССЗ						**900**																																										
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**						**216**	**216**																																									
ГИА.01	Государственный экзамен							216																																									

2 курс																	3 курс																						4 курс																					
		16			**1**	**4**							**17**			**1**	**5**							**16**			**1**	**6**							**7**			**1**	**7**							**7**			**1**	**8**							**3**			**2**
	недель				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**
					нед.	практики								6,0		нед.	практики										нед.	практики								19,0		нед.		практики							10,0		нед.		практики									нед.
					нед.											нед.											нед.											нед.											нед.		итог.гос.аттест.									нед.
из них							из них											из них											из них											из них											из них									
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	**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
49	**50**	**51**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**	**61**	**62**	**63**	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**70**	**71**	**72**	**73**	**74**	**75**	**77**	**78**	**79**	**80**	**81**	**82**	**83**	**84**	**85**	**86**	**87**	**89**	**90**	**91**	**92**	**93**	**94**	**95**	**96**	**97**	**98**	**99**	**101**	**102**	**103**	**104**	**105**	**106**	**107**	**108**	**109**	**110**	**111**	**113**	**114**	**115**
20				**36**		**864**	**358**	**211**			**43**		**216**		**36**		**612**	**317**	**231**			**28**				**36**		**972**	**124**	**98**			**30**		**684**		**36**		**612**	**95**	**111**			**4**	**40**	**360**	**2**			**180**	**54**	**54**							**72**	
				36		**104**	**18**	**86**									**96**	**20**	**76**									**42**		**42**									**35**		**35**									**42**		**24**							**18**	
				18																																																								
				18		34		34									32		32									28		28									21		21									36		18							18	
						36	18	18																																																				
						34		34									32		32									14		14									14		14									6		6								
																	32	20	12																																									
20						***410***	***254***	***82***			***38***				***36***		***80***	***80***										***14***	***14***																															
						34		34																																																				
10						68	58				10																																																	
6						120	64	14			24				18																																													
4						34	26	4			4																																																	
						34	30	4																																																				
						69	38	13							18																																													
						51	38	13																																																				
																	48	48																																										
																	32	32										14	14																															
						350	**86**	**43**			**5**		**216**				**436**	**217**	**155**			**28**				**36**		**916**	**110**	**56**			**30**		**684**		**36**		**577**	**95**	**76**			**4**	**40**	**360**	**2**			**138**	**54**	**30**							**54**	
						87	**34**	**12**			**5**		**36**				**242**	**110**	**86**			**28**				**18**		**543**	**80**	**37**			**30**		**360**		**36**		**314**	**45**	**43**			**4**	**40**	**180**	**2**			**102**	**54**	**30**							**18**	

2 курс																	3 курс																						4 курс																					
		16			**1**	**4**							**17**			**1**	**5**							**16**			**1**	**6**							**7**			**1**	**7**							**7**				**8**							**3**			**2**
	недель				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**	**семестр**						**недель**				**н.п.а.**
					нед.	практики								6,0		нед.	практики										нед.	практики								19,0		нед.		практики							10,0		нед.		практики									нед.
					нед.											нед.											нед.											нед.											нед.		итог.гос.аттест.									нед.
из них							из них											из них											из них											из них											из них									
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	**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
						51	**34**	**12**			**5**						**194**	**90**	**68**			**18**				**18**		**148**	**60**	**32**			**20**				**36**		**134**	**45**	**43**			**4**	**40**		**2**			**84**	**54**	**30**								
																	64	38	26									42	28	14									14	7	7									15	9	6								
																	48	20	22			6						60	18	14			10				18		21						20		1			15	9	6								
						51	34	12			5						50	16	10			6				18																																		
																	32	16	10			6						46	14	4			10				18		21						20		1			15	15									
																																							28	14	14									15	9	6								
																																							28	14	14									12	6	6								
																																							22	10	8			4						12	6	6								
																	48	**20**	**18**			**10**						**35**	**20**	**5**			**10**																											
																	48	20	18			10						35	20	5			10																											
						36							36																																															
																												360							360				180							180														
																																																		18									**18**	
																	96	**48**	**48**									**301**	**30**	**19**					**252**				**144**							**144**				**18**									**18**	
																	96	**48**	**48**									**49**	**30**	**19**																														
																	32	16	16									14	8	6																														
																	32	16	16									21	14	7																														
																	32	16	16									14	8	6																														
																												252							252				144							144														
																																																		18									**18**	
						36							**36**				**80**	**59**	**21**									**72**							**72**				**119**	**50**	**33**					**36**				**18**									**18**	
																	80	**59**	**21**																				**83**	**50**	**33**																			
						36							36																																															
																												72							72				36							36														
																																																		18									**18**	
						227	**52**	**31**					**144**				**18**									**18**																																		
						83	52	31																																																			

2 курс																
		16			1	4							17			1
	недель				н.п.а.	семестр						недель				н.п.а.
					нед.	практики								6,0		нед.
					нед.											нед.
из них							из них									
лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	**всего часов**	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа
						144							144			

3 курс																					
5							16			1	6						7			1
семестр						недель				н.п.а.	семестр					недель				н.п.а.
практики										нед.	практики							19,0		нед.
										нед.										нед.
	из них											из них								
всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	**всего часов**	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа
18									18												

4 курс																					
7							7				8							3			2
семестр						недель				н.п.а.	семестр						недель				н.п.а.
	практики							10,0		нед.		практики									нед.
										нед.		итог.гос.аттест.									нед.
	из них											из них									
всего часов	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	**всего часов**	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультанция	промежуточная аттестация	самостоятельная работа

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 граммотности 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 оптимальный режим работы электрооборудования и средств автоматики с учетом их функционального назначения, технических характеристик и правил эксплуатации.
ПК 1.2.	Измерять параметры электрических цепей и настраивать электронные узлы.
ПК 1.3.	Выполнять работы по регламентному обслуживанию электрооборудования и средств автоматики.
ПК 1.4.	Выполнять диагностирование, техническое обслуживание и ремонт судового электрооборудования и средств автоматики.
ПК 1.5.	Осуществлять эксплуатацию судовых технических средств в соответствии с установленными правилами и процедурами, обеспечивающими безопасность операций и отсутствие загрязнения окружающей среды.
ПК 2.1.	Планировать работу структурного подразделения.
ПК 2.2.	Руководить работой структурного подразделения.
ПК 2.3.	Анализировать процесс и результаты деятельности структурного подразделения.
ПК 3.1.	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.
ПК 3.2.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях и проведении различного вида тревог.
ПК 3.3.	Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.
ПК 3.4.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна и использовать спасательные средства.
ПК 3.5.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Вид помещения	Наименование
1	Кабинет	Общеобразовательных учебных дисциплин
2	Кабинет	Социально-гуманитарных дисциплин
3	Кабинет	Общепрофессиональных дисциплин
4	Кабинет	Инженерной графики
5	Кабинет	Технической механики
6	Кабинет	Теории и устройства судна
7	Кабинет	Судового электрроонорудования и средств автоматики
8	Кабинет	Судовых энергетических установок
9	Кабинет	Обеспечение безопасности плавания
10	Кабинет	Профессионального модуля
11	Лаборатория	Электротехники и электроники
12	Лаборатория	Технического обслуживания и ремонта судового электрооборудованияи средств автоматики
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

Условные обозначения

№	Наименование	Обозначение
1	недель промежуточной аттестации	н.п.а.
2		

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.03
3	Учебная практика - 2 курс - 4 недели	ПМ.04
4	Производственная практика - 3 курс - 10 недель	ПМ.01
5	Производственная практика - 4 курс - 5 недель	ПМ.01
6	Производственная практика - 3 курс - 7 недель	ПМ.02
7	Производственная практика - 4 курс - 4 недели	ПМ.02
8	Производственная практика - 3 курс - 2 неделя	ПМ.03
8	Производственная практика - 4 курс - 1 неделя	ПМ.03

Перенос часов по блокам

№	Дисциплина, МДК, практика	Добавлено часов
1	СГ.00 Социально-гуманитарный цикл	23 часов из ВЧ
2	ОП.00 Общепрофессиональный цикл	188 часов из ВЧ
3	ПЦ.00 Профессиональный цикл	689 часов из ВЧ

2*- комплексный диф.зачет по Истории и Обществознанию

5*- комплексный зачет в 5 семестре по учебной практике

7*- комплексный зачет в 7 семестре по производственной практике

Примечание

Пояснения:

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики очной формы разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации **от 13.12.2024 № 893,** с учетом требований Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного транспорта (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 ФГАУ "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 работы 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 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 практики. 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 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики 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 искуственного 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".