

Принято Ученым советом университета
26.03.2024 Протокол №7

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



Утверждено
Ректор
И.К. Кузьмичев
26.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по программе подготовки специалистов среднего звена

Судовождение

26.02.03 Судовождение

Старший техник-судоводитель с правом эксплуатации судовых энергетических установок

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации

02.12.2020 № 691

(изм. от 01.09.2022 приказ №796)

Образовательная программа:
Специальность:
Квалификация:
Специфика:
Уровень подготовки:

на базе среднего общего образования
заочная

4 года 4 месяца

Календарный учебный график

курсы	сентябрь				29 IX	октябрь				27X	ноябрь				декабрь				29 XII	январь				26 I	февраль				23 II	март				30 III	апрель				27 IV	май				июнь				29VI	июль				27VI I	август				неделя															
	1 8 15 22					6 13 20					3 10 17 24				1 8 15 22					5 12 19					2 9 16					8 15 22					5 12 19 26					2 9 16 23				6 13 20					3 10 17 24					1 8 15 22				2 9 16 23				Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего					
	1	8	15	22		6	13	20	3		10	17	24	1	8	15	22	5		12	19	2	9		16	8	15	22		5	12	19	26		2	9	16	23		6	13	20	3	10	17	24	1		8	15	22	2		9	16	23	о	в	итог	о	в								ито	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	о	о	о	о	к	к	в	в	в	в	в	в	ва	ва	ва	ва	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	5	22	27									9	40				
2	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	ва	ва	ва	ва	о	к	к	в	в	в	в	в	в	в	в	в	ва	ва	ва	ва	в	в	в	в	в	в	в	в	в	в	у	у	у	у	у	у	у	у	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	13	18	31	4	4	8						9	52
3	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	к	к	в	в	ва	ва	ва	ва	ва	ва	ва	ва	ва	ва	в	в	к	к	к	к	к	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	17	4	21	6	6	16						9	52				
4	п	п	п	п	п	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	к	к	в	в	ва	ва	ва	ва	ва	ва	ва	ва	в	в	к	к	к	к	к	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	11	4	15	6	6	22						9	52								
5	п	п	п	п	п	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	к	к	в	в	в	в	в	в	А	А	А	А	А	А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	9	6	6	6	6	6	6	2		29									
																										ИТОГО		51	52	103	6	20	26	8	44	6	38	225																																			

о - самостоятельная работа (осенний семестр) оа - осенняя лабораторно-экзаменационная сессия у - учебная практика - неделя отсутствует
 в - самостоятельная работа (весенний семестр) ва - весенняя лабораторно-экзаменационная сессия п - производственная практика А - Государственная итоговая аттестация к - каникулы

1 курс 2024-2025
 2 курс 2025-2026
 3 курс 2026-2027
 4 курс 2027-2028
 5 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															1 курс 30										2 курс 30																			
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовой работа		Объем образовательной программы в академических часах	всего объем образовательной нагрузки учащегося	из них															практики					#ССЫЛКА!					практики																	
										всего обязательных (аудиторных)	Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем								самостоятельной работы	всего часов	уроки	практические занятия	лекции	семинары	лабораторные занятия	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	уроки	практические занятия	лекции	семинары	лабораторные занятия	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	уроки	практические занятия	лекции							
											уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	практики	консультаций																												промежуточная аттестация	самостоятельная работа	всего часов	уроки	практические занятия	лекции	семинары
4	5	6	7	10	11	12	13	14	15	17	18	19	44	45	46	47	48	49	50	51	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	65	66	67	68	69	70	71														
П П	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						3650	5292	806	562	160					8	70	1872	6	288	2326	468	104	56										308	1040	124	34								288	90	504	1244	122	38		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл						460	510	98	48	50										18	394	214	48	14										152	96		8									18	70	80		10	
ОГСЭ.01	Основы философии		1					44	14	14												30	44	14											30																	
ОГСЭ.02	История		1					48	16	16												32	48	16												32																
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1	2,3,4,5					216	52	8	44										18	146	40	8	8										24	56		8							18	30	40		10			
ОГСЭ.04	Физическая культура			4			160	160	2	2													158	40	2											38	40									40	40					
ОГСЭ.05	Психология общения		1					42	14	8	6												28	42	8	6										28																
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл						164	164	44	28	16										18	102	62	14	10										38	70	6	6							18	40						
ЕН.01	Математика	2						76	18	18												40	32	12											20	44	6								18	20						
ЕН.02	Информатика		2					56	18	2	16											38	30	2	10										18	26		6								20						
ЕН.03	Экологические основы природопользования		4					32	8	8												24																														
ОП.00	Общепрофессиональный цикл						592	630	190	142	48										18	422	192	42	32										118	402	90	16							18	278	36	10				
ОП.01	Инженерная графика		2					72	22	2	20											50	38	2	12										24	34		8								26						
ОП.02	Механика		2					88	30	24	6											58	52	16	4										32	36	8	2								26						
ОП.03	Электротехника и электроника		2					88	30	20	10											58	44	8	8										28	44	12	2								30						
ОП.04	Метрология и стандартизация		2					32	8	8												24														32	8									24						
ОП.05	Теория и устройство судна	2						132	42	30	12										18	72	58	16	8										34	74	14	4							18	38						
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		2				68	68	18	18												50														68	18									50						
ОП.07	Материаловедение		2					54	14	14												40														54	14									40						
ОП.08	Техническая термодинамика и теплопередача		2					60	16	16												44														60	16									44						
ОП.09	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности		3					36	10	10												26																								36	10					
ПЦ	Профессиональный цикл						2434	3988	474	344	46		8	70	1872	6	234	1408																		472	28	4								288	36	116	1128	112	28	
ПМ.01	Управление и эксплуатация судна с правом эксплуатации судовых энергетических установок							2576	364	260	42		8	50	1044	4	144	1024																		130	10	4								72		44	1030	86	24	
МДК.01.01	Навигация, навигационная гидрометеорология и лоция		5					450	114	70	12			30		2	36	300																	28	6										22	178	30	12			
Раздел 1.	Навигация и лоция	4	3			5		266	68	28	8			30		2	18	180																											74	10	8					
Раздел 1.2	Общая и специальная лоция внутренних водных путей РФ	3						80	18	14	4						18	44																28	6										22	52	8	4				
Раздел 2.	Навигационная гидрометеорология		3					52	12	12								40																											52	12						
Раздел 3.	Мореходная астрономия		4					52	16	16								36																																		
МДК.01.02	Управление судном и технические средства судовождения	4						442	104	86	18							36	302																										174	38	4					
Раздел 4.	Управление судном	3	4					170	44	44								18	108																										94	22						
Раздел 4.1	Правила плавания и управление судами на ВВП		4					82	22	22								60																										40	10							

3 курс 40							4 курс 40							5 курс 40													
16,0 нед. нед.							22,0 нед. нед.							##### нед. нед.													
из них							из них							итог гос. аттест.													
семинары	лабораторные занятия	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	уроки	практические занятия	лекции	семинары	лабораторные занятия	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	уроки	практические занятия	лекции	семинары	лабораторные занятия	курсовый проект (работа)	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	
							42	6	6								30	90	8	8							74
						30																					
					18	58	160	18			8	20		2		112	124	18							36	70	
					18	20	44					20		2		22	24	6								18	
							40	10								30	42	6							18	18	
							76	8			8					60											
							38																				
																	40	6								34	
																	206	46								160	
																	40	10								30	
																	40	10								30	
																	60	12								48	
																	66	14								52	
				576			396						396														
																	18								18		
							68	396					396				86	16							18	52	
							68										68	16								52	
							38																				
																	24	6								18	
							30																				
																	32	6								26	
																	12	4								8	
							396						396														
																	18								18		
							76					20		2	18	36	158	6						108		44	

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.	Планировать и осуществлять переход в точку назначения, определять местоположение судна.
ПК 1.2.	Маневрировать и управлять судном.
ПК 1.3.	Эксплуатировать судовые энергетические установки
ПК 1.4.	Обеспечивать использование и техническую эксплуатацию технических средств судовождения и судовых систем связи.
ПК 2.1.	Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.
ПК 2.2.	Применять средства по борьбе за живучесть судна.
ПК 2.3.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации различных видов тревог
ПК 2.4.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.
ПК 2.5.	Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.
ПК 2.6.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать индивидуальные и коллективные спасательные средства.
ПК 2.7.	Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.
ПК 3.1.	Планировать и обеспечивать безопасную погрузку, размещение, крепление груза и уход за ним в течение рейса и выгрузки.
ПК 3.2.	Соблюдать меры предосторожности во время погрузки и выгрузки и обращения с опасными и вредными грузами во время рейса.
ПК 4.1.	Оценивать эффективность и качество работы судна.
ПК 4.2.	Находить оптимальные варианты планирования рейса судна, техникоэкономических характеристик эксплуатации судна.
ПК 4.3.	Использовать современное прикладное программное обеспечение для сбора, обработки и хранения информации и эффективного решения различных задач, связанных с эксплуатацией судна.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	Вид помещения	Наименование
1	Кабинет	Общеобразовательных учебных дисциплин
2	Кабинет	Социально-экономических дисциплин
3	Кабинет	Иностранного языка
4	Кабинет	Математики
5	Кабинет	Экологических основ природопользования
6	Кабинет	Инженерной графики
7	Кабинет	Механики
8	Кабинет	Метрологии и стандартизации
9	Кабинет	Теории и устройства судна
10	Кабинет	Безопасности жизнедеятельности на судне
11	Кабинет	Управления судном
12	Кабинет	Технологии перевозки грузов
13	Кабинет	Навигации и лоции
14	Лаборатория	Электроники и электротехники
15	Лаборатория	Информатики
16	Лаборатория	Материаловедения
17	Лаборатория	Электрооборудования судов
18	Лаборатория	Судового радиооборудования
19	Лаборатория	Радионавигационных и электрорадионавигационных приборов и систем технических средств судовождения
20	Лаборатория	Судовых энергетических установок
21	Мастерская	Слесарная
22	Мастерская	Такелажная
23	Тренажер (комплекс (модуль))	Навигационный
24	Тренажер (комплекс (модуль))	Глобальной морской системы связи при бедствии
25	Тренажер (комплекс (модуль))	Судовой энергетической установки
26	Спортивный комплекс	Спортивный зал
27	Зал	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
28	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

Распределение недель практик по ПМ

№	Наименование практики и сроки	Наименование ПМ
1	Учебная практика - 2 курс - 2 недели	ПМ.01
2	Учебная практика - 2 курс - 2 недели	ПМ.02
3	Учебная практика - 2 курс - 4 недели	ПМ.05
4	Производственная практика - 3 курс - 8 недель, 4 курс - 19 недель	ПМ.01
5	Производственная практика - 3 курс - 8 недель, 5 курс - 3 недели	ПМ.02
6	Производственная практика - 4 курс - 3 недели	ПМ.03
7	Производственная практика - 5 курс - 3 недели	ПМ.04

Перенос часов по блокам

№	Дисциплина	Добавлено часов
1	ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	50 часов из ВЧ
2	ЕН.00 Математический и общий естественно-научный цикл	
3	ОП.00 Общепрофессиональный цикл	38 часов из ВЧ
4	ПЦ.00 Профессиональные цикл	1554 часа из ВЧ

2* - комплексный диф.зачет по Истории и Обществознанию

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

6* - комплексный дифзачет

7* - комплексный диф.зачет в 7 семестре по производственной практике

9* - комплексный диф.зачет в 9 семестре по производственной практике

Пояснения:

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) специальности 26.02.03 Судовождение очной формы разработан в соответствии с ФГОС СПО по специальности 26.02.03 Судовождение, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 691 от 02.12.2020 г., (изм. от 01.09.2022 приказ №796), с учетом требований Положения о дипломировании членов экипажей морских судов (утв. приказом Минтранса РФ от 15.03.2012 г. № 62), МК ПДМНВ 78 с поправками, Разъяснений ФГУ "ФИРО" по формированию учебного плана СПО, 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 из расчета 4 часа на одного обучающегося ежегодно, в том числе перед экзаменами промежуточной аттестации, квалификационными экзаменами, защитой курсовой работой и государственной итоговой аттестацией.
3. Общеобразовательный цикл. Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо 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 недели, которая включает в себя учебную и производственную практику. 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 26.02.03 Судовождение 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 о включении в учебные планы дисциплины "Организация доступной среды для инвалидов на транспорте" провести данную дисциплину в формате факультативных занятий в 3-ем семестре в объеме 1-го академического часа в неделю. Общий объем занятий составит 16 ч. Данные занятия могут проводиться в форме занятий лекционного типа у нескольких групп одновременно. Содержание текущего контроля успеваемости обучающихся определяется преподавателем. Форма аттестации обучающихся по факультативной дисциплине определяется в рабочей программе дисциплины и не входит в общее количество зачетов в течение учебного года.