

31.03.2022
Принято Ученым советом университета
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
31.03.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по программе подготовки специалистов среднего звена

Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Образовательная программа:
Специальность:
Квалификация:
Специфика:
Уровень подготовки:
Образовательная база приема:
Форма обучения:
Срок обучения:

техник-электромеханик

на базе среднего общего образования

заочная

3 года 4 месяцев

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерства просвещения Российской Федерации

26.11.2020 г. № 675
изм.13.07.2021 № 450

Календарный учебный график

курсы	сентябрь					октябрь			ноябрь				декабрь				январь			февраль			март				апрель			май				июнь				июль			август				неделя																														
	1	8	15	22	29	6	13	20	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	2	9	16	2	9	16	23	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	5	12	19	26	1	8	15	22	29	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация			Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая	Каникулы	Всего																			
	7	14	21	28	5	12	19	26	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	3	10	17	24	7	14	21	28	5	12	19	26	1	8	15	22	29	о	в	итог	о	в	итог	к	к	к	к		к	к	к	к	к	к													
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	о	о	о	о	о	о	о	к	к	к	в	в	в	в	ва	ва	ва	ва	в	в	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	5	22	27		4	4						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	в	в	в	в	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	13	13	26		4	4	13					9	52
3	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	о	о	о	о	о	к	к	в	в	ва	ва	ва	ва	ва	ва	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	п	п	п	п	п	п	п	п	п	6	2	8		6	6	29					9	52
4	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	оа	оа	оа	оа	о	к	к	в	в	в	в	в	в	в	А	А	А	А	А	А	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	5	6	6	6	10	6	2	29		29	173
ИТОГО																									25	41	66	6	14	20	13	39	6	29	173																																								

- 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 2022-2023
2 курс 2023-2024
3 курс 2024-2025
4 курс 2025-2026

3 курс 40											4 курс 40										Код цикловой комиссии (кафедры)	Компетенции		
практики 14,0 нед нед											практики 25,0 нед нед													
всего часов	из них										всего часов	из них												
	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа		урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа			
68	69	70	71	72	73	74	75	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	89	90	91	116	117	
1344	132	12			16		504		108	572	1390	84	16			16	40	900	4	72	258			
122	10	6								106	132	12	16									104		
											44	10										34	64-1	ОК 01-11
																							64-1	ОК 01-11
42	8									34													64-1	ОК 01-10
40	2	6								32	50	2	16									32	64-1	ОК 01, 03, 06, 10
40										40	38											38	20	ОК 02, 03, 06, 07, 08
																							64-2	ОК 01-11
																							64-2	ОК 01-11
																							64-2	ОК 01-11
158	24	2			6				18	108														
																							64-6	ОК 01, 06, 09
																							64-6	ОК 02, 05, 07
87	14				6				18	49													64-5	ОК 03, 04, 11
																							64-6	ОК 02, 04, 10
																							64-6	ОК 01, 03, 04, 11
																							64-3	ОК 02, 06, 10, 11
35	4	2								29													64-6	ОК 01-11
36	6									30													64-5	ОК 02, 05, 07, 09
1064	98	4			10		504		90	358	1258	72				16	40	900	4	72	154			
780	70	4			10		396		72	228	1078	72				16	40	756	4	36	154			
270	52	4			10				54	150	304	72				16	40		4	18	154		ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10	
24	8	4								12	26	14										12	64-5	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10

3 курс										4 курс										Код цикловой комиссии (кафедры)	Компетенции		
40										40													
практики 14,0 нед нед										практики 25,0 нед нед													
всего часов	из них									всего часов	из них												
	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация		самостоятельная работа	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация			промежуточная аттестация	самостоятельная работа
58	12							18	28	72	18				6	20		2		26	64-5	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10	
62	12			6				18	26													64-5	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10
62	12							18	32	64	6			10	20		2			26	64-5	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10	
										12	4									8	64-5	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10	
64	8			4					52													64-5	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10
										32	10									22	64-5	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10	
											10									22	64-5	ПК 1.1-1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10	
										48	10									38	64-5	ПК 1.5 ОК 1-7, ОК 9, ОК 10	
114	18							18	78														
32	6								26													64-4	64-5
32	6								26													64-4	64-5
32	6								26													64-4	64-5
																						64-5	ОК 01-11 ПК 1.1-1.5
396							396			756							756					64-5	ОК 01-11 ПК 1.1-1.5
										18										18			
64	12								52	162							144			18			
64	12								52													64-1	ОК 01-11 ПК 2.1-2.3
32	6								26													64-1	ПК 2.1-2.2, ОК 01-11
32	6								26													64-1	ПК 2.3 ОК 01-11

3 курс										4 курс										Код цикловой комиссии (кафедры)	Компетенции				
40										40															
практики 14,0 нед										практики 25,0 нед															
всего часов	из них									всего часов	из них														
	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация	промежуточная аттестация		самостоятельная работа	урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовый проект (работа)	практика	консультация			промежуточная аттестация	самостоятельная работа		
										144							144						64-5	ОК 01-11 ПК 2.1-2.3	
										18									18						
202	16					108			78	18									18						
94	16								78														64-3	ОК 01-07,09-11 ПК 3.1-3.7	
																							64-3	ОК 01-07,09-11 ПК 3.1-3.7	
58	8								50														64-3	ОК 01-07,09-11 ПК 3.1-3.7	
12	4								8														64-3	ОК 01-07,09-11 ПК 3.1-3.7	
24	4								20														64-3	ОК 01-07,09-11 ПК 3.1-3.7	
																							64-3	ОК 01-11 ПК 3.1-3.7	
108						108																	64-3	ОК 01-11 ПК 3.1-3.7	
									18										18						
18							18																		
																							64-4	ОК 01-11 ПК 1.5	
																							64-5	ОК 01-11 ПК 1.5	
18							18																		
																							64-5	ОК 1-11, ПК1.1-1.5, ПК2.1- 2.3, ПК3.1-3.7	
1 344	132	12		16		504	108	572	1 390	84	16			16	40	900	4	72	258						
					504											900									
1344	132	12		16			108	572	1390	84	16			16	40	1 800	4	72	258						
6				/					4					/											
				/										/											
																								2	

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.

5*- комплексный зачет в 5 семестре по учебной практике

8*- комплексный зачет в 8 семестре

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

Выпускник должен обладать следующими общими компетенциями (ОК):	
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
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, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

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.