Принято ученым советом университета
30.03.2021 Протокол № 7
в ред.31.01.2022 Протокол №6

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
31.01.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

по программе подготовки специалистов среднего звена

Образовательная программа: **Эксплуатация судовых энергетических установок**

Специальность: **26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок**

Квалификация: техник-судомеханик

Уровень подготовки: базовая подготовка

Образовательная база приема: на базе основного общего образования

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3 года 10 месяцев

Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерством просвещения Российской Федерации
26.11.2020 г.№ 674 (изм. от 01.09.2022 приказ №796)

Календарный учебный график

курсы	сентябрь				29 IX	октябрь				27 X	ноябрь				декабрь				29 XII	январь			26 I	февраль			23 II	март				29 III	апрель			26 IV	май				31 V	июнь				28 VI	июль				26 VII	август				недель									
	1	8	15	22	5	6	13	20	2	3	10	17	24	1	8	15	22	4	5	12	19	1	2	9	16	29	1	8	15	22	4	5	12	19	2	3	10	17	24	6	7	14	21	4	5	12	19	1	2	9	16	23	Теоретическое обучение			Промежуточная аттестация			Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	II	7	14	21	28	IV	11	18	25	V	9	16	23	30	VI	13	20	27	VII	11	18	25	VIII	8	15	22	31											
	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	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	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	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	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	в	в	в	в	ва	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	к	к	к	к	к	к	к	к	к	16	11	27	1	1	2	12			11	52
3	к	к	к	к	к	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	о	оа	к	к	в	в	в	в	в	в	ва	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	11	6	17	1	1	2		23		10	52
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	в	в	в	в	в	в	в	в	в	ва	ва	А	А	А	А	А	А	-	-	-	-	-	-	-	-	-		16	16		2	2		17	6	2	43
																																																				ИТОГО	43	56	99	3	5	8	12	40	6	34	199

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

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: экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовой работа	Объем часов по ФГОС: Объем образовательной программы в академических часах	Объем образовательной программы в академических часах: Всего объем образовательной нагрузки учащегося	всего обязательных (аудиторных)	из них: Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем: уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	промежуточная аттестация	самостоятельной работы
1	2	4	5	6		7	10	11		12				13	14		15	17	18	19
О П	*ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА*						1476	1476	1404	688	646			38		32			72	
	Базовые дисциплины							915	897	373	510			14					18	
ОУД.01	Русский язык	1						82	64	28	36								18	
ОУД.02	Литература		2					101	101	47	54									
ОУД.03	История		2*					117	117	71	46									
ОУД.04	Обществознание		2*					69	69	35	34									
ОУД.05	География		2					78	78	50	28									
ОУД.06	Иностранный язык		2					78	78		78									
ОУД.07	Информатика		2					101	101	20	81									
ОУД.08	Физическая культура		1,2					78	78	10	68									
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности		2					78	78	42	36									
ОУД.10	Химия		2					78	78	40	28			10						
ОУД.11	Биология		2					55	55	30	21			4						
	Профильные дисциплины							561	507	315	136			24		32			54	
ОУД.12	Математика	1,2						348	312	198	114								36	
ОУД.13	Физика	2	1					181	163	117	22			24					18	
ИП.00	Индивидуальный проект		1					32	32							32				
П П	*ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА*						2952	4248	2160	1216	596	6		298	40		1872	4	216	
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**						468	476	476	134	336	6								
ОГСЭ.01	Основы философии		8					44	44	44										
ОГСЭ.02	История		3					48	48	48										
ОГСЭ.03	Психология общения		5					42	42	42										
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4,6,8				181	182	182		182									
ОГСЭ.05	Физическая культура		3,4,5,6,8				160	160	160		154	6								
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**						144	160	142	64	78								18	
ЕН.01	Математика	3						72	54	20	34								18	
ЕН.02	Информатика		3					56	56	12	44									
ЕН.03	Экологические основы природопользования		3					32	32	32										
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**						612	624	570	328	138			104					54	
ОП.01	Инженерная графика		4					72	72	2	70									
ОП.02	Механика	4	3					114	96	60				36					18	
ОП.03	Электротехника и электроника	4	3					88	70	36				34					18	
ОП.04	Материаловедение		3					54	54	40	14									
ОП.05	Метрология и стандартизация		4					32	32	20				12						
ОП.06	Теория и устройство судна	3						100	82	58	24								18	

Индекс	1 курс, 1 семестр (16 недель + 1 н.п.а.): всего часов	из них: урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовой проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	2 семестр (23 недели + 1 н.п.а.): всего часов	из них: урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовой проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	3 семестр: всего часов	из них: урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие
1	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	49
О П	612	262	266			16		32			36		864	426	380			22					36							
	386	160	202			6					18		529	213	308			8												
ОУД.01	82	28	36								18																			
ОУД.02	32	10	22										69	37	32															
ОУД.03	48	28	20										69	43	26															
ОУД.04													69	35	34															
ОУД.05	32	22	10										46	28	18															
ОУД.06	32		32										46		46															
ОУД.07	32	10	22										69	10	59															
ОУД.08	32	2	30										46	8	38															
ОУД.09	32	22	10										46	20	26															
ОУД.10	32	18	10			4							46	22	18			6												
ОУД.11	32	20	10			2							23	10	11			2												
	226	102	64			10		32			18		335	213	72			14					36							
ОУД.12	146	72	56								18		202	126	58								18							
ОУД.13	48	30	8			10							133	87	14			14					18							
ИП.00	32							32																						
П П																									612	286	252	2		36
ОГСЭ.00																									128	48	78	2		
ОГСЭ.01																														
ОГСЭ.02																									48	48				
ОГСЭ.03																														
ОГСЭ.04																									32		32			
ОГСЭ.05																									48		46	2		
ЕН.00																									160	64	78			
ЕН.01																									72	20	34			
ЕН.02																									56	12	44			
ЕН.03																									32	32				
ОП.00																									266	144	68			36
ОП.01																									32	2	30			
ОП.02																									46	26				20
ОП.03																									34	18				16
ОП.04																									54	40	14			
ОП.05																														
ОП.06																									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 образовательной нагрузки учащегося	из них											
											Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем										
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовая работа				всего обязательных (аудиторных)	уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	промежуточная аттестация	самостоятельная работа
ОП.07	Техническая термодинамика и теплопередача		4					60	60	38				22							
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности		5				68	68	68	48	20										
ОП.09	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности в профессиональной сфере		5					36	36	26	10										
ПЦ.00	**Профессиональный цикл**						1728	**2988**	**972**	**690**	**44**			**194**	**40**		**1872**	**4**	**144**		
ПМ.01	**Эксплуатация главной судовой двигательной установки**						316	**1906**	**574**	**378**				**174**	**20**		**1260**	**2**	**72**		
МДК.01.01	**Основы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта судового энергетического оборудования**	**8**					276	**628**	**574**	**378**				**174**	**20**			**2**	**54**		
Раздел 1	Техническая эксплуатация главных энергетических установок судна	**6**	**5,8**			**6**		210	192	104				66	20			2	18		
Раздел 2	Техническая эксплуатация вспомогательных механизмов и систем	**6**	**5**					86	68	44				24					18		
Раздел 3	Техническое обслуживание и ремонт судового оборудования		**6,8**					110	110	76				34							
Раздел 4	Техническая эксплуатация судовой автоматики		**8**					60	60	40				20							
Раздел 5	Техническая эксплуатация судовой энергетики и электрооборудования		**8***					80	80	50				30							
Раздел 6	Эксплуатация судовых технических средств в соответствии с установленными правилами, предотвращающими загрязнение окружающей среды		**6**					32	32	32											
Раздел 7	Контроль выполнения национальных и международных требований по эксплуатации судна		**8***					32	32	32											
УП.01	Учебная практика		**5***					72									72				
ПП.01	Производственная практика		**8****					1188									1188				
ПМ.01.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	***8***						**18**											**18**		
ПМ.02	**Обеспечение безопасности плавания**						**98**	**348**	**132**	**98**	**34**						**180**		**36**		
МДК.02.01	**Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность**	**5**					**86**	**150**	**132**	**98**	**34**								**18**		
Раздел 1	Транспортная безопасность и система управления безопасностью							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							30	30	30											
УП.02	Учебная практика		**5***					72									72				
ПП.02	Производственная практика		**8****					108									108				
ПМ.02.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	**8**					**74**	**18**											**18**		
ПМ.03	**Организация работы структурного подразделения**						**74**	**278**	**116**	**84**	**10**				**20**		**144**	**2**	**18**		

| Индекс | 1 курс | | | | | | | | | | |

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект	курсовой работа	Объем часов по ФГОС: Объем образовательной программы в академических часах	Объем образовательной программы в академических часах: Всего объем образовательной нагрузки учащегося	из них: всего обязательных (аудиторных)	Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем: уроков	практических занятий	лекций	семинаров	лабораторных занятий	курсовых проектов (работ)	индивидуальный проект	практики	консультаций	промежуточная аттестация	самостоятельной работы
МДК.03.01	**Основы управления структурным подразделением**		**8**				**64**	**116**	**116**	**84**	**10**				**20**			**2**		
Раздел 1	Планирование работы структурного подразделения							32	32	32										
Раздел 2	Руководство работой структурного подразделения							32	32	32										
Раздел 3	Анализ процесса и результатов деятельности структурного подразделения					8		52	52	20	10				20			2		
ПП.03	Производственная практика		8**					144									144			
ПМ.03.Э	***Экзамен по профессиональному модулю***	**8**						**18**											**18**	
ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**						**52**	**456**	**150**	**130**				**20**			**288**		**18**	
МДК.04.01	Эксплуатация судовых энергетических установок на вспомогательном уровне		**5**					150	150	130				20						
УП.04	Учебная практика		**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**												
	Государственный экзамен							**216**												
	Всего часов обучения по циклам						**5940**	**5 940**	**3 564**	**1904**	**1242**	**6**		**336**	**40**	**32**	**1872**	**4**	**288**	
	Всего часов обучения по практикам						**1872**	**1 872**									**1 872**			
	Всего часов на государственную итоговую аттестацию						**216**	**216**												
	Из всего часов на консультации							4												
	ИТОГО часов						**5940**	**5 940**		**1904**				**336**	**40**					
	Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий в неделю											**36,00**								
	Количество экзаменов / в том числе обязательных (без физической культуры)							**16**				/								
	Количество зачетов / в том числе обязательных (без физической культуры)							**51**				/								
	Количество курсовых проектов (работ)											**2**								
	Количество других форм контроля											**12**								

Индекс	1 курс, 1 семестр, 16 недель, 1 н.п.а. (нед): всего часов	из них: урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовой проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультации	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	1 курс, 2 семестр, 23 недели, 1 н.п.а. (нед): всего часов	из них: урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие	курсовой проект (работа)	индивидуальный проект	практика	консультация	промежуточная аттестация	самостоятельная работа	3 семестр, практики: всего часов	из них: урок	практическое занятие	лекция	семинар	лабораторное занятие
МДК.03.01																														
Раздел 1																														
Раздел 2																														
Раздел 3																														
ПП.03																														
ПМ.03.Э																														
ПМ.04																														
МДК.04.01																														
УП.04																														
ПМ.04.Э																														
ГИА.00																														
	612	**262**	**266**			**16**		**32**			**36**		**864**	**426**	**380**			**22**					**36**		**612**	**286**	**252**	**2**		
	612	**262**				**16**					**36**		**864**	**426**	**380**			**22**					**36**		**612**	**286**	**252**	**2**		
						36,00												**36,00**												
		2				/					**2**			**2**				/					**2**			**2**				
		3				/					**3**			**10**				/					**9**			**7**				
						5																								

| 2 курс | | |

| 2 курс | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 курс | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 2 курс | | | | | | | | | | | | | | | | 3 курс | | | | | | | | | | | | | | | |