

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "МАУ"
Морская академия

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ И.М. Шадрина

"__" _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом с изменениями и дополнениями
Протокол № 8 от 29.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

26.05.05

Специальность 26.05.05 Судовождение

Специализация: Судовождение на морских путях

Кафедра: Судовождения

Квалификация: Инженер-судоводитель

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2018 _____

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 191 от 15.03.2018 _____

Срок получения образования: 6 л. 4 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	эксплуатационно-технологический и сервисный
-	организационно-управленческий
-	проектный
-	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД _____ / Яценко В.В./

Начальник УМУ _____ / Кизима Е.И./

Директор МА _____ / Саватеев Д.А./

И.о. зав. кафедрой _____ / Шугай С.Н./

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Курс 7				
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Зимняя Формы контр.	Летняя Формы контр.	з.е. на курсе	Зимняя Формы контр.	Летняя Формы контр.	з.е. на курсе	Зимняя Формы контр.	Летняя Формы контр.	з.е. на курсе	Зимняя Формы контр.	Летняя Формы контр.	з.е. на курсе	Зимняя Формы контр.	Летняя Формы контр.	з.е. на курсе	Зимняя Формы контр.	Летняя Формы контр.	з.е. на курсе	Зимняя Формы контр.	Летняя Формы контр.	
Блок 1. Дисциплины (модули)						212	212	7960	7960	938	6576	446	39				43			48			27			25			27			3			
Обязательная часть						124	124	4464	4464	488	3708	268	39				35			29			11			7			3						
Б1.О.01	Иностранный язык	123	123			112233	19	19	684	684	72	573	39	6	эк	эк	7	эк	эк	6	эк	эк													
Б1.О.02	История	1				1	3	3	108	108	12	87	9	3	эк																				
Б1.О.03	Управление социально-трудовыми отношениями в судовых экипажах	3				3	3	3	108	108	12	87	9						3	эк															
Б1.О.04	Философия	1				1	3	3	108	108	16	83	9	3		эк																			
Б1.О.05	Экономика		2			2	2	2	72	72	8	60	4				2	эк																	
Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1			1	2	2	72	72	8	60	4	2	эк																				
Б1.О.07	Математика	12	12			111122	12	12	432	432	48	358	26	6	эк	эк	6	эк	эк																
Б1.О.08	Информатика	1				1	5	5	180	180	20	151	9	5		эк																			
Б1.О.09	Физика	2	11			11112	9	9	324	324	36	271	17	6	эк	эк	3	эк																	
Б1.О.10	Химия	1				1	2	2	72	72	8	55	9	2	эк																				
Б1.О.11	Экология		2			2	2	2	72	72	8	60	4				2	эк																	
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	2				2	4	4	144	144	16	119	9				4		эк																
Б1.О.13	Введение в специальность		2			2	2	2	72	72	8	60	4				2		эк																
Б1.О.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	1	1			1111	4	4	144	144	16	115	13	4	эк	эк																			
Б1.О.15	Механика	2				2	5	5	180	180	20	151	9				5		эк																
Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов		1			11	2	2	72	72	8	60	4	2		эк																			
Б1.О.17	Общая электротехника и электроника		2			2	2	2	72	72	8	60	4				2		эк																
Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация на водном транспорте		3			3	2	2	72	72	8	60	4						2			эк													
Б1.О.19	Теория и устройство судна	3	3			3	8	8	288	288	32	243	13						8	з	эк														
Б1.О.20	Научно-исследовательская работа (НИР)		6			6	3	3	108	108	12	92	4														3		эк						
Б1.О.21	Математические основы судовождения	3				3	4	4	144	144	16	119	9						4			эк													
Б1.О.22	Лидерство и психологические основы управления экипажем судна	3				3	4	4	144	144	8	127	9						4	эк															
Б1.О.23	Автоматизация судовождения		5			5	2	2	72	72	8	60	4																						
Б1.О.24	География водных путей		2			2	2	2	72	72	8	60	4				2		эк							2		эк							
Б1.О.25	Оценка риска в мореплавании		5			5	2	2	72	72	8	60	4													2		эк							
Б1.О.26	Безопасность судоходства	5	3			35	5	5	180	180	20	147	13						2	эк						3		эк							
Б1.О.27	Маневрирование и управление судном	4	4			4	4	8	288	288	32	243	13													8	эк	эк							
Б1.О.28	Гидрометеорологическое обеспечение судовождения	4				4	3	3	108	108	12	87	9												3		эк								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						88	88	3496	3496	450	2868	178					8			19			16			18			24			3			
Б1.В.01	Навигация и лоция	4	35			5	34	10	360	360	40	303	17						3		эк	5		эк	2		эк								
Б1.В.02	Электронные картографические навигационные информационные системы	6					5	5	180	180	52	119	9														5		эк						
Б1.В.03	Технические средства судовождения	5	456			5	46	11	396	396	44	331	21									3	эк		4	эк	эк	4		эк					
Б1.В.04	Предотвращение столкновений судов	5	6			56	7	7	252	252	28	211	13												4		эк	эк	3	эк					
Б1.В.05	Радиосвязь и телекоммуникации		7	6		6	7	7	252	252	86	158	8														4		ок	3	эк				
Б1.В.06	Энергетические установки и электрооборудование судов		2			2	2	2	72	72	8	60	4				2		эк																
Б1.В.07	Основы научных исследований		6			6	2	2	72	72	8	60	4														2		эк						
Б1.В.08	Морской английский язык	56	56			5566	12	12	432	432	38	368	26												6	эк	эк	6	эк	эк					
Б1.В.09	Морское право	3				3	3	3	108	108	12	87	9						3			эк													
Б1.В.10	Организация службы на судах		2			2	2	2	72	72	8	60	4				2		эк																
Б1.В.11	Технология и организация морской перевозки грузов и пассажиров	4	4			4	6	6	216	216	24	179	13											6	з	эк	эк								
Б1.В.12	Мореходная астрономия	3				3	5	5	180	180	18	153	9						5			эк													
Б1.В.13	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		2						328	328	20	304	4						з																
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.1	2				2	2	2	72	72	8	60	4																						
Б1.В.ДВ.01.01	История транспорта России	2				2	2	2	72	72	8	60	4													2		эк							
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология	2				2	2	2	72	72	8	60	4													2		эк							
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.2	44				4	2	2	72	72	8	56	8												2	эк	з								

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Курс 7							
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе		Формы контр.		Формы контр.		з.е. на курсе		Формы контр.		Формы контр.		з.е. на курсе		Формы контр.		Формы контр.		з.е. на курсе		Формы контр.		Формы контр.			
														-	Зимняя	Летняя	-	Зимняя	Летняя	-	Зимняя	Летняя	-	Зимняя	Летняя	-	Зимняя	Летняя	-	Зимняя	Летняя	-	Зимняя	Летняя	-	Зимняя	Летняя	-	Зимняя
Б1.В.ДВ.02.01	Основы коммуникаций в судовом экипаже		44			4	2	2	72	72	8	56	8												2	эк	з												
Б1.В.ДВ.02.02	Судовая деловая переписка		44			4	2	2	72	72	8	56	8											2	эк	з													
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.3	3				3	4	4	144	144	16	119	9							4		эк																	
Б1.В.ДВ.03.01	Основы безопасной эксплуатации танкеров	3				3	4	4	144	144	16	119	9							4		эк																	
Б1.В.ДВ.03.02	Основы безопасной эксплуатации специализированных сухогрузных судов	3				3	4	4	144	144	16	119	9							4		эк																	
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.4	5				5	2	2	72	72	8	60	4											2		эк													
Б1.В.ДВ.04.01	Международные морские конвенции	5				5	2	2	72	72	8	60	4											2		эк													
Б1.В.ДВ.04.02	Эксплуатация судов в полярных водах	5				5	2	2	72	72	8	60	4											2		эк													
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.5	2				2	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Б1.В.ДВ.05.01	Морская практика	2				2	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Б1.В.ДВ.05.02	Основы технической эксплуатации судна	2				2	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.6	3				3	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Б1.В.ДВ.06.01	Курс подготовки экипажей гражданских судов	3				3	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Б1.В.ДВ.06.02	Подготовка экипажей судов по транспортной безопасности	3				3	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.7	3				3	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Б1.В.ДВ.07.01	Основы предотвращения загрязнения с судов	3				3	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Б1.В.ДВ.07.02	Коммерческая эксплуатация судна	3				3	2	2	72	72	8	60	4							2		эк																	
Блок 2.Практика						103	103	3708	3708	212	3456	40	15							15				12			18			30			9			4			
Обязательная часть						12	12	432	432	2	426	4	12								15																		
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		1						12	12	432	432	2	426	4	12				з																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						91	91	3276	3276	210	3030	36	3								15				12			18			30			9			4		
Б2.В.01(У)	Учебная практика. Тренажерная практика		1567						13	13	468	468	202	250	16	3	з										3		з	3	з				4	з			
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Плавательная практика			23456					78	78	2808	2808	8	2780	20					15		о	12		о	18		о	27		о	6		о					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						15	15	540	540	77	369	22																										15	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "Судовождение"	7							2	2	72	72	26	37	9																						2		
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "Вахтенный помощник капитана"	7							5	5	180	180	26	145	9																					5			
Б3.03	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			7					8	8	288	288	25	187	4																					8			
ФТД.Факультативы						7	7	252	252	72	164	16															2				1					4			
ФТД.01	Теоретические основы безопасного мореплавания		7						2	2	72	72	8	60	4																					2	эк		
ФТД.02	Судовождение при плавании в высоких широтах		67						3	3	108	108	46	54	8																1		эк		2	эк			
ФТД.03	Навигационная безопасность судоходства		5						2	2	72	72	18	50	4												2						з						