

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "МАУ"
Морская академия

План одобрен Ученым советом с изменениями и дополнениями
Протокол № 10 от 27.02.2026

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

_____ М.А. Князева

27 февраля 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

26.05.05

Специальность 26.05.05 Судовождение

Специализация: Судовождение на морских путях

Кафедра: Судовождения

Квалификация: Инженер-судоводитель

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 191 от 15.03.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД _____ / Нестеренко Д.П./

Директор МА _____ / Саватеев Д.А./

Зав. кафедрой _____ / Буев С.А./

Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Реферат	РГР	з.е.		Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6
									Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Блок 1.Дисциплины (модули)									217	217	8140	8140	2866	4374	900	25	21	22	18	20	26	24	19	16	18	8
Обязательная часть									123	123	4428	4428	1428	2460	540	23	17	22	16	15	12	7		6	2	3
Б1.О.01	Иностранный язык	6	12345			1234			16	16	576	576	184	356	36	2	2	3	3	3	3					
Б1.О.02	История России		1	2					4	4	144	144	116	28		2	2									
Б1.О.03	Управление социально-трудовыми отношениями в судовых экипажах		9						2	2	72	72	20	52									2			
Б1.О.04	Философия	2							3	3	108	108	18	54	36		3									
Б1.О.05	Экономика		3						2	2	72	72	20	52				2								
Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1						2	2	72	72	10	62		2										
Б1.О.07	Высшая математика	3	12			123			10	10	360	360	120	204	36	2	4	4								
Б1.О.08	Информатика	4				4			4	4	144	144	20	88	36				4							
Б1.О.09	Физика	3	12			12		3	8	8	288	288	84	168	36	3	2	3								
Б1.О.10	Химия	1				1			2	2	72	72	24	12	36	2										
Б1.О.11	Экология		2			2			2	2	72	72	20	52			2									
Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	6						6	3	3	108	108	40	32	36						3					
Б1.О.13	Введение в специальность		1						2	2	72	72	18	54		2										
Б1.О.14	Начертательная геометрия и инженерная графика		12					12	4	4	144	144	40	104		2	2									
Б1.О.15	Механика	4	3			3		4	5	5	180	180	66	78	36			2	3							
Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов	1				1			2	2	72	72	34	2	36	2										
Б1.О.17	Общая электротехника и электроника		3			3			2	2	72	72	20	52				2								
Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация на водном транспорте		4					4	3	3	108	108	36	72					3							
Б1.О.19	Теория и устройство судна	6	5		6			5	8	8	288	288	100	152	36					4	4					
Б1.О.20	Научно-исследовательская работа (НИР)		В						3	3	108	108	18	90											3	
Б1.О.21	Математические основы судовождения	5			5				4	4	144	144	54	54	36					4						
Б1.О.22	Лидерство и психологические основы управления экипажем судна	3							4	4	144	144	18	90	36			4								
Б1.О.23	Автоматизация судовождения		А					А	2	2	72	72	28	44										2		
Б1.О.24	География водных путей		3						2	2	72	72	18	54				2								
Б1.О.25	Оценка риска в мореплавании		6					6	2	2	72	72	28	44						2						
Б1.О.26	Безопасность судоходства	7	4					47	6	6	216	216	54	126	36				3			3				
Б1.О.27	Маневрирование и управление судном	9	7		9			7	8	8	288	288	92	160	36						4		4			
Б1.О.28	Гидрометеорологическое обеспечение судовождения	5				5			4	4	144	144	56	52	36					4						
Б1.О.29	История транспорта России		1						2	2	72	72	18	54		2										
Б1.О.30	Основы российской государственности		1						2	2	72	72	54	18		2										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									94	94	3712	3712	1438	1914	360	2	4		2	5	14	17	19	10	16	5
Б1.В.01	Навигация и лоция	9	678		9			678	11	11	396	396	184	176	36					3	2	3	3			
Б1.В.02	Электронные картографические навигационные информационные системы	А	9					9А	5	5	180	180	88	56	36								2	3		
Б1.В.03	Технические средства судовождения	А	67	8	А			678	12	12	432	432	218	178	36						3	3	3		3	
Б1.В.04	Предотвращение столкновений судов	А		9		9А			7	7	252	252	166	50	36								3	4		

-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Реферат	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Б1.В.05	Радиосвязь и телекоммуникации		В	7				7	7	7	252	252	86	166								2				5
Б1.В.06	Энергетические установки и электрооборудование судов		4			4			2	2	72	72	20	52					2							
Б1.В.07	Основы научных исследований		А						2	2	72	72	18	54											2	
Б1.В.08	Морской английский язык	А	789			789А			12	12	432	432	104	292	36							3	3	2	4	
Б1.В.09	Морское право	7					7		3	3	108	108	18	54	36							3				
Б1.В.10	Организация службы на судах		6						2	2	72	72	20	52						2						
Б1.В.11	Технология и организация морской перевозки грузов и пассажиров	8	7		8	7			6	6	216	216	76	104	36						2	4				
Б1.В.12	Мореходная астрономия	6	5			56			5	5	180	180	100	44	36					2	3					
Б1.В.13	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		123456								328	328	144	184												
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.1		1						2	2	72	72	18	54		2										
Б1.В.ДВ.01.01	Правоведение		1						2	2	72	72	18	54		2										
Б1.В.ДВ.01.02	Культурология		1						2	2	72	72	18	54		2										
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.2		8						2	2	72	72	10	62								2				
Б1.В.ДВ.02.01	Основы коммуникаций в судовом экипаже		8						2	2	72	72	10	62								2				
Б1.В.ДВ.02.02	Судовая деловая переписка		8						2	2	72	72	10	62								2				
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.3	7	6			67			5	5	180	180	64	80	36						3	2				
Б1.В.ДВ.03.01	Основы безопасной эксплуатации танкеров	7	6			67			5	5	180	180	64	80	36						3	2				
Б1.В.ДВ.03.02	Основы безопасной эксплуатации специализированных сухогрузных судов	7	6			67			5	5	180	180	64	80	36						3	2				
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.4		8			8			2	2	72	72	20	52								2				
Б1.В.ДВ.04.01	Международные морские конвенции		8			8			2	2	72	72	20	52								2				
Б1.В.ДВ.04.02	Эксплуатация судов в полярных водах		8			8			2	2	72	72	20	52								2				
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.5	2						2	4	4	144	144	44	64	36		4									
Б1.В.ДВ.05.01	Морская практика	2						2	4	4	144	144	44	64	36		4									
Б1.В.ДВ.05.02	Основы технической эксплуатации судна	2						2	4	4	144	144	44	64	36		4									
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.6		5						3	3	108	108	20	88						3						
Б1.В.ДВ.06.01	Курс подготовки экипажей гражданских судов		5						3	3	108	108	20	88						3						
Б1.В.ДВ.06.02	Подготовка экипажей судов по транспортной безопасности		5						3	3	108	108	20	88					3							
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору С3.В.ДВ.7		8			8			2	2	72	72	20	52								2				
Б1.В.ДВ.07.01	Основы предотвращения загрязнения с судов		8			8			2	2	72	72	20	52								2				
Б1.В.ДВ.07.02	Коммерческая эксплуатация судна		8			8			2	2	72	72	20	52								2				
Блок 2.Практика									98	98	3528	3528	216	3312		3	13		15	12	6		18	9	18	4
Обязательная часть									91	91	3276	3276	10	3266			13		15	12	6		18	9	18	
Б2.О.01(У)	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		2						13	13	468	468	2	466			13									
Б2.О.02(П)	Производственная практика - плавательная практика			569А					78	78	2808	2808	8	2800					15	12	6		18	9	18	

-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Рефе рат	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Индекс	Наименование														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									7	7	252	252	206	46		3											4
Б2.В.01	Конвенционная подготовка по Разделу А-VI Кодекса ПДНВ		1В						7	7	252	252	206	46		3											4
Б2.В.01.01(У)	Начальная подготовка		1						3	3	108	108	74	34		3											
Б2.В.01.02(У)	Расширенная подготовка		В						4	4	144	144	132	12													4
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									15	15	540	540	56	412	72												15
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "Судовождение"	В							2	2	72	72	26	10	36												2
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "Вахтенный помощник капитана"	В							5	5	180	180	26	118	36												5
Б3.03	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			В					8	8	288	288	4	284													8
ФТД.Факультативы									12	12	432	432	238	194				3	2							3	4
ФТД.01	Теоретические основы безопасного мореплавания		В						2	2	72	72	36	36													2
ФТД.02	Судовождение при плавании в высоких широтах		АВ			А	В		3	3	108	108	68	40											1	2	
ФТД.03	Подготовка вахтенного матроса		4						2	2	72	72	60	12				2									
ФТД.04	Навигационная безопасность судоходства		А						2	2	72	72	36	36											2		
ФТД.05	Основы военной подготовки		3						3	3	108	108	38	70				3									