## министерство науки и высшего образования российской федерации

И.о. зав. кафедрой

\_/ Шугай С.Н./

ФГАОУ ВО "МАУ" Морская академия

Ілан одобрен Уче Іротокол № 8 оп	еным советом с изменениями и дополнениями n 20 03 2024		<b>УТВЕРЖДАЮ</b> Ректор
тротокол № 6 от	1 29.03.2024	УЧЕБНЫЙ ПЛАН	И.М. Шадрина
			""20 г.
		по программе специалитета	
	26.05.05		
		Специальность 26.05.05 Судовождение	
Специализация: (афедра:	<u>Судовождение на морских путях</u> <u>Судовождения</u>		
(валификация: Инх	женер-судоводитель	Год начала подготовки (по учебному плану)	2022
Рорма обучения: О		Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 191 от 15.03.2018
Срок получения обр	разования: 5 л. 6 м.		
Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
+	эксплуатационно-технологический и сервисный		
-	организационно-управленческий	Проректор по ОД	/ Яценко В.В./
-	проектный		
-	производственно-технологический	Начальник УМУ	/ Кизима Е.И./
		Директор МА	/ Саватеев Д.А./

-	-			Форм	иы пром	. атт.			3.	e.		Ито	го акад.ч	асов		Kypc 1 Kypc 2					рс 3		oc 4	Kypc 5		Курс 6	
				_							200000   150   150   150					Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с	КΠ	Контр.	Рефе рат	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисципл	пины (модули)								217	217	8140	8140	2714	4490	936	26	20	22	18	20	26	24	19	16	18	8	
Обязательная часть											4428	4428	1276	2576	576	24	16	22	16	15	12	7		6	2	3	
Б1.О.01	Иностранный язык	6	12345			1234			18	18	648	648	184	428	36	3	3	3	3	3	3						
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1							2	2	72	72	18	18	36	2											
Ib1.O.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			12	12	432	432	120	276	36	4	4	4									
Б1.O.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.O.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									
	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.O.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		Α					Α	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											
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	Α	9					9A	5	5	180	180	88	56	36									2	3		
Б1.В.03	Технические средства судовождения	Α	67	8	Α			678	12	12	432	432	218	178	36						3	3	3		3		
Б1.В.04	Предотвращение столкновений судов	Α		9		9A			7	7	252	252	166	50	36									3	4		
Б1.В.05	Радиосвязь и телекоммуникации		В	7				7	7	7	252	252	86	166								2				5	

_	_			Форм	чы пром	этт			2	.e.	Итого акад.часов						oc 1	Кур	oc 2	Ку	рс 3	Кур	oc 4	Курс 5		Кур	с 6
			1	Т	пы проп				3.			1	Т акад. ч	Т		Семест											
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	ΚП	Контр.	Рефе рат	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	3.e.	з.е.	3.e.	з.е.	з.е.	з.е.	3.e.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	3.e.
Б1.В.06	Энергетические установки и электрооборудование судов		4			4			2	2	72	72	20	52					2								
Б1.В.07	Основы научных исследований		Α						2	2	72	72	18	54											2		
Б1.В.08	Морской английский язык	Α	789			789A			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	i							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 СЗ.В.ДВ.З	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 СЗ.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 СЗ.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 СЗ.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		27		6		27		18	4				
Обязательная ч				1					91	91	3276	3276	10	3266			13		27		6		27		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			468A					78	78	2808	2808	8	2800					27		6		27		18		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									7	7	252	252	206	46		3										4	

											Итого акад.часов						oc 1	Курс 2		Ку	эс 3	Кур	oc 4	Курс 5		Куј	рс 6
-	-	Формы пром. атт.								s.e.							Семест	г Семест	Семест								
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КΠ	Контр.	Рефе рат	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	3.e.	з.е.	з.е.	3.e.	з.е.	з.е.	3.e.	з.е.	з.е.	з.е.	3.e.	3.e.
Б2.В.01	Конвенционная подготовка по Разделу A- VI Кодекса ПДНВ		1B						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(П)	Расширенная подготовка		В						4	4	144	144	132	12												4	
Блок З.Государственная итоговая аттестация											540	540	56	412	72											15	
53.01	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.Факульта	тивы								9	9	324	324	180	144					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		AB			А	В		3	3	108	108	68	40											1	2	
ФТД.03	Подготовка вахтенного матроса		4						2	2	72	72	40	32					2								
ФТД.04	Навигационная безопасность судоходства		Α						2	2	72	72	36	36											2		