министерство науки и высшего образования российской федерации

И.о. зав. кафедрой

_/ Шугай С.Н./

ФГАОУ ВО "МАУ" Морская академия

План одобрен Ученым советом с изменениями и дополнениями Протокол № 8 от 29.03.2024				УТВЕРЖДАЮ Ректор					
11ротокол 312 о о	11 27.03.2024	УЧЕ	БНЫЙ ПЛАН		И.М. Шадрина				
				""	20 г.				
		программе специалитета							
	26.05.05								
Специализация:	Судовождение на морских путях								
Кафедра:	Судовождения								
Квалификация: Ин	женер-судоводитель		Год начала подготовки (по учебному плану)	2020					
Форма обучения:			Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 191 от 15.03.201	8				
Срок получения о	бразования: 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	ны пром	. атт.			3.	e.	Итого акад.часов						Kypc 1 Kypc 2				рс 3		oc 4	Курс 5		Курс 6	
			1								 					Семест	Семест Семест Семес			Семест	Семест	Семест	Семест	т Семест Семест		Семест Семес	
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	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	лины (модули)								212	212	7960	7960	2536	4488	936	25	19	22	18	19	25	23	20	16	16	9	
Обязательная ч	асть								123	123	4428	4428	1218	2634	576	23	17	22	16	14	12	7		6	2	4	
Б1.О.01	Иностранный язык	6	12345			1234			19	19	684	684	184	464	36	3	4	3	3	3	3						
Б1.О.02	История	1							3	3	108	108	18	54	36	3											
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			12	12	432	432	120	276	36	4	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	90	162	36					4	4						
Б1.О.20	Научно-исследовательская работа (НИР)		В						4	4	144	144	18	126												4	
Б1.О.21	Математические основы судовождения	5			5				4	4	144	144	48	60	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	88	164	36							4		4			
Б1.О.28	Гидрометеорологическое обеспечение судовождения	5				5			3	3	108	108	36	36	36					3							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									89	89	3532	3532	1318	1854	360	2	2		2	5	13	16	20	10	14	5	
Б1.В.01	Навигация и лоция	9	678		9			678	10	10	360	360	170	154	36						3	2	3	2			
Б1.В.02	Электронные картографические навигационные информационные системы	Α	9					9A	5	5	180	180	48	96	36									2	3		
Б1.В.03	Технические средства судовождения	8	67	Α	Α			678	11	11	396	396	210	150	36						3	2	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	
Б1.В.06	Энергетические установки и электрооборудование судов		4			4			2	2	72	72	20	52					2								

_	_			Форм	ты пром	этт			2	.e.	Итого акад.часов						ос 1	Кур	pc 2	Куј	ос 3	Кур	oc 4	Курс 5		Кур	c 6
												1	ТО акад. ч	Г	1	Семест	Семест	Семест Семест		Семест	Семест	Семест	Семест	мест Семест С		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.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	3.e.	з.е.	з.е.
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	4	3	2		
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	64	116	36							2	4				
Б1.В.12	Мореходная астрономия	6	5			56			5	5	180	180	84	60	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	История транспорта России		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			4	4	144	144	50	58	36						2	2					
Б1.В.ДВ.03.01	Основы безопасной эксплуатации танкеров	7	6			67			4	4	144	144	50	58	36						2	2					
Б1.В.ДВ.03.02	Основы безопасной эксплуатации специализированных сухогрузных судов	7	6			67			4	4	144	144	50	58	36						2	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	2	2	72	72	28	8	36		2										
Б1.В.ДВ.05.01	Морская практика	2						2	2	2	72	72	28	8	36		2										
Б1.В.ДВ.05.02	Основы технической эксплуатации судна	2						2	2	2	72	72	28	8	36		2										
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.Практик	ка								103	103	3708	3708	256	3452			15		27		6		18	9	22	6	
Обязательная ч			1						12	12	432	432	2	430			12										
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						12	12	432	432	2	430			12										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									91	91	3276	3276	254	3022			3		27		6		18	9	22	6	
Б2.В.01(У) Учебная практика. Тренажерная практика 2АВ									13	13	468	468	246	222			3								7	3	
Б2.В.02(П)	Производственная практика. Плавательная практика			469B					78	78	2808	2808	8	2800					27		6		18	9	15	3	
Блок З.Государ	оственная итоговая аттестация								15	15	540	540	56	412	72											15	

				_						.e.							pc 1	Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Кур	с 6
-	-		Формы пром. атт.								Итого акад.часов						Семест										
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Рефе рат	РГР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	3.e.	з.е.	3.e.	з.е.	з.е.	3.e.	з.е.	3.e.	з.е.	3.e.	з.е.
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.Факульта	тивы								8	8	288	288	140	148					2						3	3	
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		2	2	72	72	28	44											1	1	
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		