

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 бакалавриата

26.03.02

Направление подготовки 26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры

Направленность Кораблестроение, техническое обслуживание и ремонт судов
(профиль):

Кафедра: Судовых энергетических установок и судоремонта

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1021 от 14.08.2020

Срок получения образования: 4 г. 11 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по Од _____ / Нестеренко Д.П./

Директор МА _____ / Саватеев Д.А./

Зав. кафедрой _____ / Сергеев К.О./

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	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.	з.е. на курсе	Формы контр.	Формы контр.	
Блок 1.Дисциплины (модули)									204	204	7672	7672	876	6455	341	40			47			41			45			31		
Обязательная часть									99	99	3892	3892	442	3267	183	40			30			16			13					
Б1.О.01	История России		1	1				4	4	144	144	58	78	8	4	з	о													
Б1.О.02	Иностранный язык	1	1				11	7	7	252	252	16	223	13	7	эк	эк													
Б1.О.03	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	4	64	4	2	з														
Б1.О.04	Философия		2					2	2	72	72	4	64	4				2	з											
Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности	4						4	4	144	144	16	119	9									4		э					
Б1.О.06	Экономика		2					2	2	72	72	12	56	4				2		з										
Б1.О.07	Основы деловой коммуникации		1					2	2	72	72	4	64	4	2		з													
Б1.О.08	Правоведение, противодействие экстремизму, терроризму и коррупционному поведению		3				3	2	2	72	72	8	60	4							2		эк							
Б1.О.09	Высшая математика	2	1				11	10	10	360	360	36	311	13	6	к	эк	4	э											
Б1.О.10	Физика	2	2					9	9	324	324	48	263	13				9	з	э										
Б1.О.11	Химия	1						5	5	180	180	24	147	9	5		э													
Б1.О.12	Информатика	1						4	4	144	144	18	117	9	4		э													
Б1.О.13	Организация и управление предприятием	3						4	4	144	144	16	119	9							4		э							
Б1.О.14	Экология			1				4	4	144	144	16	124	4	4		о													
Б1.О.15	Начертательная геометрия и инженерная графика		2					4	4	144	144	8	132	4				4	з											
Б1.О.16	Теоретическая механика	3	2				3	7	7	252	252	36	203	13				3		з	4	эк								
Б1.О.17	Сопротивление материалов	3	2				2	5	5	180	180	30	137	13				2		эк	3	э								
Б1.О.18	Детали машин			4			4	4	4	144	144	16	124	4										4		ок				
Б1.О.19	Материаловедение	2						4	4	144	144	22	113	9				4	э											
Б1.О.20	Энергетические комплексы морской техники	4						5	5	180	180	18	153	9										5		э				
Б1.О.21	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		123							328	328	6	310	12			з				з		з							
Б1.О.22	Психология саморазвития и социального взаимодействия		3					3	3	108	108	4	100	4							3		з							
Б1.О.23	Введение в специальность			1				4	4	144	144	12	128	4	4	о														
Б1.О.24	Основы российской государственности		1					2	2	72	72	10	58	4	2	з														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									105	105	3780	3780	434	3188	158				17			25			32			31		
Б1.В.01	Технология конструкционных материалов	2						4	4	144	144	18	117	9				4	э											
Б1.В.02	Сварка судовых конструкций			2				4	4	144	144	18	122	4				4		о										
Б1.В.03	Организация и планирование производства судоремонтного предприятия			4				4	4	144	144	14	126	4									4		о					
Б1.В.04	Технология технического обслуживания и ремонта морской техники	3			3			5	5	180	180	22	149	9							5		эп							
Б1.В.05	Судовые энергетические установки			3				4	4	144	144	20	120	4							4		о							
Б1.В.06	Ремонт корпусных конструкций судна	3	3		3			5	5	180	180	28	139	13							5	з	эп							
Б1.В.07	Теория корабля	4	3		4			5	5	180	180	20	147	13							2		з	3	эп					
Б1.В.08	Технология судостроения	4	4		4			5	5	180	180	28	139	13									5	з	эп					
Б1.В.09	Метрология, стандартизация и сертификация	4					4	4	4	144	144	20	115	9									4		эк					
Б1.В.10	Основы технико-экономического анализа технического обслуживания морской техники		4					4	4	144	144	12	128	4									4	з						
Б1.В.11	Автоматизация проектирования судовых конструкций, систем и устройств			5				4	4	144	144	20	120	4												4		о		
Б1.В.12	Судовое вспомогательное оборудование			5			5	4	4	144	144	28	112	4												4		ок		
Б1.В.13	Автоматизация судовых энергетических установок			5				4	4	144	144	28	112	4												4		о		

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						з.е.		Итого акад.часов					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	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.	з.е. на курсе	Формы контр.	Формы контр.
Б1.В.14	Технология монтажа и испытаний комплекса технических средств автоматизированных систем	5					5	5	5	180	180	20	151	9													5	эк	
Б1.В.15	Теория автоматического управления	5					5	4	4	144	144	22	113	9													4		эк
Б1.В.16	CAD-системы			4				4	4	144	144	28	112	4										4		о			
Б1.В.17	Теория систем и системный анализ		2					4	4	144	144	10	130	4				4		з									
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2					5	5	180	180	4	172	4				5		з									
Б1.В.ДВ.01.01	Цифровое производство в судоремонте		2					5	5	180	180	4	172	4				5		з									
Б1.В.ДВ.01.02	Ремонт энергетических комплексов морской техники		2					5	5	180	180	4	172	4				5		з									
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			5				6	6	216	216	14	198	4													6		о
Б1.В.ДВ.02.01	Основы систем автоматизированного проектирования			5				6	6	216	216	14	198	4													6		о
Б1.В.ДВ.02.02	Главные судовые двигательные установки			5				6	6	216	216	14	198	4													6		о
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3					5	5	180	180	10	166	4							5		з						
Б1.В.ДВ.03.01	Судовые системы устройства		3					5	5	180	180	10	166	4							5		з						
Б1.В.ДВ.03.02	Современные перспективные материалы морской техники		3					5	5	180	180	10	166	4							5		з						
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	4						4	4	144	144	10	125	9									4		э				
Б1.В.ДВ.04.01	Расчетный практикум	4						4	4	144	144	10	125	9									4		э				
Б1.В.ДВ.04.02	Расчеты на прочность корпусных конструкций	4						4	4	144	144	10	125	9									4		э				
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	4						4	4	144	144	8	127	9									4		э				
Б1.В.ДВ.05.01	Техническая диагностика судовых технических средств	4						4	4	144	144	8	127	9									4		э				
Б1.В.ДВ.05.02	Анализ причин повреждений судовых технических средств	4						4	4	144	144	8	127	9									4		э				
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6			5				4	4	144	144	20	120	4													4		о
Б1.В.ДВ.06.01	Коррозия и защита судов			5				4	4	144	144	20	120	4													4		о
Б1.В.ДВ.06.02	Механика жидкости и газа			5				4	4	144	144	20	120	4													4		о
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			3				4	4	144	144	12	128	4							4		о						
Б1.В.ДВ.07.01	Экономико-социальные аспекты технической эксплуатации судов			3				4	4	144	144	12	128	4							4		о						
Б1.В.ДВ.07.02	Основы технико-экономического анализа при проектировании морской техники			3				4	4	144	144	12	128	4							4		о						
Блок 2.Практика								27	27	972	972	648	304	20				3			6			9			9		
Обязательная часть								24	24	864	864	576	272	16				3			6			9			6		
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная			2				3	3	108	108	72	32	4				3		о									
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая			3				6	6	216	216	144	68	4							6		о						
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая			4				9	9	324	324	216	104	4									9		о				
Б2.О.04(П)	Преддипломная			5				6	6	216	216	144	68	4													6		о
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								3	3	108	108	72	32	4													3		
Б2.В.01(П)	Производственная судоремонтная			5				3	3	108	108	72	32	4													3	о	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	36	275	13													9		
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5						3	3	108	108	16	83	9													3		э
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			5				6	6	216	216	20	192	4													6		о
ФТД.Факультативные дисциплины								9	9	324	324	20	288	16				4			3			2					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								9	9	324	324	20	288	16				4			3			2					
ФТД.В.01	Легированные стали и специальные материалы СЗУ			4				2	2	72	72	6	62	4									2		о				

[illegible]