

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "МАУ"
Морская академия

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

_____ М.А. Князева

27 февраля 2026 г.

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

26.05.06

Специальность 26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок

Специализация: Техническое обслуживание и ремонт судовых энергетических установок

Кафедра: Судовых энергетических установок и судоремонта

Квалификация: Инженер-механик

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 192 от 15.03.2018

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД _____ / Нестеренко Д.П./

Директор МА _____ / Саватеев Д.А./

Зав. кафедрой _____ / Сергеев К.О./

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

Индекс	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	РГР	з.е.		Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6
								Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Блок 1.Дисциплины (модули)								219	219	8212	8212	2920	4248	1044	22	25	19	19	20	17	20	23	17	21	16
Обязательная часть								148	148	5656	5656	2272	2628	756	22	23	19	19	20	14	12	14	5		
Б1.О.01	История России		1	2				4	4	144	144	116	28		2	2									
Б1.О.02	Философия	2						3	3	108	108	18	54	36		3									
Б1.О.03	Иностранный язык	8	1234567			123456		16	16	576	576	174	366	36	2	2	2	2	2	2	2	2			
Б1.О.04	Экономика		3					2	2	72	72	30	42				2								
Б1.О.05	Правоведение, противодействие экстремизму, терроризму и коррупционному поведению		4					2	2	72	72	28	44					2							
Б1.О.06	Высшая математика	3	12			123		10	10	360	360	156	168	36	2	4	4								
Б1.О.07	Физика	3	12			12	3	8	8	288	288	114	138	36	3	2	3								
Б1.О.08	Химия		1			1		3	3	108	108	24	84		3										
Б1.О.09	Информатика	4				4		3	3	108	108	40	32	36				3							
Б1.О.10	Экология		2					2	2	72	72	20	52			2									
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	6					6	4	4	144	144	40	68	36					4						
Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика		12				12	4	4	144	144	60	84		2	2									
Б1.О.13	Теоретическая механика	4	3					6	6	216	216	90	90	36			3	3							
Б1.О.14	Сопротивление материалов	4	3				34	5	5	180	180	74	70	36			2	3							
Б1.О.15	Теория механизмов машин		5				5	2	2	72	72	36	36						2						
Б1.О.16	Детали машин и основы конструирования	5					5	4	4	144	144	62	46	36					4						
Б1.О.17	Гидромеханика		5			5		3	3	108	108	42	66						3						
Б1.О.18	Техническая термодинамика и теплопередача	4					4	4	4	144	144	80	28	36				4							
Б1.О.19	Материаловедение и технология конструкционных материалов	2		1		12		5	5	180	180	92	52	36	2	3									
Б1.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация	2					2		3	3	108	108	36	36	36		3								
Б1.О.21	Общая электротехника и электроника	5					5	4	4	144	144	50	58	36					4						
Б1.О.22	Теоретические основы электротехники			3			3	3	3	108	108	42	66				3								
Б1.О.23	Теория и устройство судна	5	4				5	5	5	180	180	56	88	36				2	3						
Б1.О.24	Судовые двигатели внутреннего сгорания	8	7		8		7	7	7	252	252	108	108	36						2	5				
Б1.О.25	Судовые турбомашины	8	7		8		7	6	6	216	216	110	70	36						2	4				
Б1.О.26	Судовые котельные и паропроизводящие установки	6	5		6			4	4	144	144	78	30	36					1	3					
Б1.О.27	Судовые холодильные установки и системы кондиционирования воздуха		8				8	3	3	108	108	36	72								3				
Б1.О.28	Судовые вспомогательные механизмы, системы и устройства	6	5		6			4	4	144	144	78	30	36					1	3					
Б1.О.29	Электрооборудование судов	7	6				6	5	5	180	180	76	68	36					2	3					
Б1.О.30	Основы автоматики и теории управления техническими системами	7				7		3	3	108	108	30	42	36						3					
Б1.О.31	Технология технического обслуживания и ремонта судов	9					9	5	5	180	180	50	94	36								5			

-	-	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.	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	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.
B1.O.32	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	20	52		2										
B1.O.33	История транспорта России		1			1		2	2	72	72	26	46		2										
B1.O.34	Основы российской государственности		1					2	2	72	72	54	18		2										
B1.O.35	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		2467							328	328	126	202												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								71	71	2556	2556	648	1620	288		2				3	8	9	12	21	16
B1.B.01	Технологические основы монтажа и испытания СЭУ	В	А		В	А		7	7	252	252	108	108	36										4	3
B1.B.02	Введение в специальность		2					2	2	72	72	24	48			2									
B1.B.03	Автоматизированные системы управления СЭУ	А	89					5	5	180	180	60	84	36								1	2	2	
B1.B.04	Цифровое производство в судоремонте			В		В		4	4	144	144	22	122												4
B1.B.05	Проектирование производственных систем и оборудования судоремонтного производства судов		А			А		4	4	144	144	20	124											4	
B1.B.06	Ремонт корпусных конструкций судна	В				В		3	3	108	108	32	40	36											3
B1.B.07	Эксплуатация дизельных энергетических установок	А	9					4	4	144	144	40	68	36									2	2	
B1.B.08	Эксплуатация судовых турбинных установок		В			В		3	3	108	108	24	84												3
B1.B.09	Эксплуатация судовых котельных и паропроизводящих установок	7				7		3	3	108	108	30	42	36						3					
B1.B.10	Эксплуатация судовых вспомогательных механизмов, устройств и систем	7				7		3	3	108	108	36	36	36						3					
B1.B.11	Судовое оборудование и процедуры предотвращения загрязнения окружающей среды	А				А		3	3	108	108	20	52	36										3	
B1.B.12	CAD - системы		В			В		3	3	108	108	24	84												3
B1.B.13	Основы теории надежности и диагностики		8			8		2	2	72	72	30	42								2				
B1.B.14	Двухтопливные и традиционные двигательные установки судов	8			8			4	4	144	144	36	72	36							4				
B1.B.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		9			9		4	4	144	144	18	126										4		
B1.B.ДВ.01.01	Современные ремонтные и наплавочные материалы		9			9		4	4	144	144	18	126										4		
B1.B.ДВ.01.02	Износ и коррозия элементов судовых систем		9			9		4	4	144	144	18	126										4		
B1.B.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		7			7		2	2	72	72	20	52							2					
B1.B.ДВ.02.01	Применение топлив и масел на судах		7			7		2	2	72	72	20	52							2					
B1.B.ДВ.02.02	Технологии обработки воды на судах		7			7		2	2	72	72	20	52							2					
B1.B.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		А			А		3	3	108	108	20	88											3	
B1.B.ДВ.03.01	Анализ причин повреждений судовых технических средств		А			А		3	3	108	108	20	88											3	
B1.B.ДВ.03.02	Коррозия и защита судов		А			А		3	3	108	108	20	88											3	
B1.B.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		А			А		3	3	108	108	20	88											3	

[illegible]