

Ректор



ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою НУК

" 29 " 04 20 22 року, пр. № 4

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь магістра Галузь знань 14 Електрична інженерія

Спеціальність 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Освітня програма Експлуатація суднових автоматизованих систем (спеціалізація)

Форма навчання денна

Ступінь вищої освіти

Магістр/Master

Строк навчання

1 рік 4 місяці
роки і місяці

Вступ на основі

ОС "бакалавр"
зазначається ОС

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

ГРАДУСНИЙ КАЛЕНДАРЬ																																																		
Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА																																	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання;
С – екзаменаційна сесія;
К – канікули;А – атестація;
П – практика;
З – заліковий тиждень;

КА – Кваліфікаційна атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Атестація	Залікові тижні	Екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація		Канікули	Разом
						кваліфікаційний екзамен	виконання кваліфікаційного проекту (роботи) та захист		
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I	30	2	0	2	16	0	0	2	52
II	0	0	0	0	10	0	7	0	17

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	2	9
Практика	3	11
Практика	3	6

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації (екзамен, кваліфікаційний проект (робота))	Семестр
Кваліфікаційна атестація	Кваліфікаційна робота	3

№ п/п	НАЗВА КОМПОНЕНТИ (назва навчальної дисципліни)	Код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	загальний обсяг	Кількість годин						самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами											
			екзамени	зачіски	курсів				аудиторних			I курс						II курс									
					проекти	роботи			всього	у тому числі			семестри						Кількість тижнів в семестрі								
										лекції	лабора-торні	прак-тичні	1	2		3	4	5	6	7	8	1	2	3	4		
													15	15		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
													Кількість тижнів в семестрі														
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15									

1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																								
Цикл загальної підготовки																								
1	Практикум з іншомовного наукового спілкування	17		1			3	90	30	0	0	30	60						002					
2	Методологія наукових досліджень	35	1				4	120	45	30	0	15	75						201					
3	Морське право та нормативне забезпечення охорони судна	15		2			3	90	30	30	0	0	60								200			
4	Системи керування енергетичними і технологічними процесами та установками на судах, суднові інформаційно-вимірювальні системи	35	2			2	6	180	45	30	0	15	135								201			
5	Суднові комп'ютери та комп'ютерні мережі	35	1				5	150	45	30	0	15	105						201					
Усього							21	630	195	120	0	75	435											
Цикл професійної підготовки																								
1	Дослідницька практика	35		3			6	180	0	0	0	0	180											
2	Кваліфікаційна атестація	35		3			14	420	0	0	0	0	420											
3	Перша експлуатаційна практика	35		2			6	180	0	0	0	0	180											
4	Друга експлуатаційна практика	35		3			10	300	0	0	0	0	300											
5	Суднові автоматизовані електроприводи та комплекси руху суден	35	1			1	6	180	45	30	15	0	135								210			
6	Радіо- і електронне навігаційне устаткування, засоби зовнішнього, внутрішнього зв'язку і сигналізація на судах	35	1				3	90	30	15	15	0	60								110			
Усього							45	1350	75	45	30	0	1275											
2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми																								
1	Вибірковий курс соціально-гуманітарного спрямування	60		1			4	120	45	30	0	15	75								201			
2	Вибірковий курс 1	60		1			5	150	60	30	0	30	90								202			
3	Вибірковий курс 2	60		2			5	150	60	30	0	30	90									202		
4	Вибірковий курс 3	60		2			5	150	60	30	0	30	90									202		
5	Вибірковий курс 4	60		2			5	150	60	30	0	30	90									202		
Усього							24	720	285	150	0	135	435											
Загальна кількість кредитів та годин							90	2700	555	315	30	210	2145											
Кількість годин на тиждень																					20	17		
Кількість екзаменів												5								4	1	0		
Кількість зачків												11								3	5	3		
Кількість курсових проектів												1								1	0			
Кількість курсових робіт												1								0	1			
п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	Годин	Примітка	*- допускається планування другої експлуатаційної практики під час канікул										Директор Гарант Зав. кафедрою		В. А. Скороходов В. М. Овсянников Д. В. Костенко		Проректор з НІПР Нач. навч. відділу		С. О. Слободян А. В. Лабарткава			