



ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою НУК

* 28 * 02 20 25 року, пр. № 2
2025/26-5271u

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь	магістра	Галузь знань	Е Природничі науки, математика та статистика
Спеціальність	Е2 Екологія		
Освітня програма	Екологія та охорона навколишнього середовища		
Форма здобуття освіти	денна		

Ступінь вищої освіти	Магістр/Master
Строк навчання	1 рік 4 місяці роки і місяці
Вступ на основі	ОС "бакалавр" магістрів та ОС

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

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

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Атестація	Залікові підписи	Екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація		Канікули	Разом
						кваліфікаційний екзамен	виконання кваліфікаційного проекту (роботи) та захист		
I	30	2	2	6	0	0	0	12	52
II	0	0	0	0	9	0	8	0	17

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	9

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	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами											
			екзамени	заліки	курсові			загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс	I курс	II курс								
					проекти	роботи			всього	у тому числі																
										лекції	лабора- торні								практичні							
																				1	2	3	4	5	6	7
Кількість тижнів в семестрі																										
15 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 спілкування	17		1		3	90	30	0	0	30	60							002					
2	Стратегія сталого розвитку	33	1			4	120	45	30	0	15	75							201					
3	Екологічний менеджмент	33	2			3	90	30	15	0	15	60									101			
4	Охорона праці в галузі	33	2			3	90	30	15	0	15	60									101			
5	Геоінформаційні системи	33	2			3	90	30	15	0	15	60									101			
Усього						16	480	165	75	0	90	315												
Цикл професійної підготовки																								
1	Виробнича практика	33		3		9	270	0	0	0	0	270												
2	Кваліфікаційна атестація	33	3			21	630	0	0	0	0	630							202					
3	Управління та поводження з відходами	33	1		1	7	210	60	30	0	30	150							210					
4	Сучасні методи екологічних досліджень	33	1		2	4	120	45	30	15	0	75									201			
5	Природоохоронні системи та апарати	33	2			6	180	45	30	0	15	135												
6	Екологічний туризм	33	1			3	90	30	15	0	15	60							101					
Усього						50	1500	180	105	15	60	1320												
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	630	330	15	285	2070												
Кількість годин на тиждень											9								4	4	1			
Кількість екзаменів											7								3	3	1			
Кількість заліків											1								0	1				
Кількість курсових проектів											1								1	0				
Кількість курсових робіт																								
п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	Години	Примітка:				Декан ФЕЕМ				В.В. Івата				Проректор з НТР				С.С. Слободян				
								Гарант освітньої програми				І.В. Наконечний				Нач. навч. відділу				А.В. Лабартнава				
								Зав. кафедрою				Г.Г. Трохименко												

ЗГІДНО З

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ