



ЗАТВЕРДЖЕНО
вченою радою НУК
" 28 " 02 20 25 року, пр. № 2

2025/26 - 5181м

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: Цифровий екологічний моніторинг
Форма здобуття освіти: денна

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

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

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	51
I	T	T	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	T	3	C	C	C	K	K	T	T	T	T	T	T	T	A	T	T	T	T	T	T	3	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	
II	П	П	П	П	П	П	П	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА																																		

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; А – атестація; KA – Кваліфікаційна атестація
С – екзаменаційна сесія; П – практика; 3 – заліковий тиждень;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Атестація	Залікові тижні	Екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація		Канікули	Разом
						кваліфікаційний екзам.	виконання кваліфікаційного проєкту (роботи) та захист		
I	30	2	2	6	0	0	0	12	52
II	0	0	0	0	6	0	11	0	17

III. ПРАКТИКА

Практики	Семестр	Тижні
Практика	3	6

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації (екзам., кваліфікаційний проєкт (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		всього	аудиторних			самостійна робота	I курс						II курс					
					проекти	роботи				у тому числі	семестри						семестри								
											1						2								
											1						2								
											Кількість тижнів в семестрі														
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													

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	Технології та управління екологічними проєктами	6	1				4	120	45	15	30	0	75				120
Усього							7	210	75	15	30	30	135				
Цикл професійної підготовки																	
1	Дослідницька практика	6		3			10	300	0	0	0	0	300				
2	Кваліфікаційна атестація	33	3				20	600	0	0	0	0	600				
3	Методології досліджень інформаційних систем моніторингу	6	2	1	2		11	330	75	30	45	0	255				
4	Моделювання систем цифрового екологічного моніторингу	6	12				8	240	75	30	45	0	165				120 110
5	Сучасні методи екологічних досліджень	33	1				4	120	45	15	0	30	75				120 110
6	Моніторинг та прогнозування в сфері природокористування	33	2				3	90	45	15	0	30	45				102
7	Стратегія сталого розвитку	33	2				3	90	30	15	0	15	60				102
Усього							59	1770	270	105	90	75	1500				101
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	270	120	240	2070				
Кількість годин на тиждень																	
Кількість екзаменів																21	21
Кількість заліків																3	4 1
Кількість курсових проєктів																4	3 1
Кількість курсових робіт																0	1
																0	0

п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	Години	Примітка:	Декан ФЕЕМ	Б.В. Івата	Проректор з НГР
					Гарант освітньої програми	С.С. Мельничук	Нач. навч. відділу
					Зав. кафедрою	Г.Г. Трохименко	А.В. Лабарткава
					Зав. кафедрою	І.І. Михелев	

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ