

Затверджено Вченою Радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури
Протокол № __ від «__» _____ 2025 р.

Ректор _____ Олексій ДНІПРОВ

«__» _____ 2025 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
університет будівництва і архітектури

Кваліфікаційний магістерський

Строк навчання: 1 рік 4 місяці

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки **магістра** за освітньо-професійною програмою
«Екологія та охорона навколишнього середовища»
з галузі знань **Е Природничі науки, математика та статистика**
спеціальності **Е2 Екологія**

Форма здобуття вищої освіти денна

I. 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	52	
Ім	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
Ім	Т	Т	Т	П	П	П	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР																																					

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; КР – кваліфікаційна робота.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання атестаційної роботи	Канікули	Разом
I	34	6				12	52
II	3		4	1	9		17
Разом	37	6	4	1	9	12	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	4

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва освітньої компоненти	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Захист кваліфікаційної роботи	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																					
Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами			Кафедра			
		Екзамени	Заліки	Курсові		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс					
				проекти	роботи					у тому числі:	Семестри			Кількість тижнів в семестрі							
											Лекції	лабораторні		практичні	1	2	3		17	17	17
1. Обов'язкові компоненти																					
OK01	Професійна іноземна мова		1				1	3.0	90	30.0				30	60	3			34		
OK02	Охорона праці в галузі	1					1	3.0	90	30.0	16		14	60	3				28		
OK03	Цивільний захист		1			1		3.0	90	30.0	16	4	10	60		3			28		
OK04	Методологія проведення наукових досліджень	1					1	3.0	90	30.0	24		6	60	3				28		
OK05	Інтелектуальна власність		1				1	3.0	90	30.0	24		6	60	3				28		
OK06	Організація безпечної експлуатації будівель та споруд	1				1		2.0	60	30.0	16		14	30	2				5		
								2.0	60	30.0	16		14	30	2						17
								2.0	60	30.0	16		14	30	2						26
OK07	Альтернативні та традиційні джерела енергії	1					1	5.0	150	50.0	30		20	100	5				28		
OK08	Збалансоване природокористування	1					1	4.0	120	50.0	32		18	70		4			28		
OK09	Системний аналіз якості навколишнього середовища		1				1	4.0	120	40.0	28		12	80	4				28		
OK10	Геоінформаційні системи в екології та ДЗЗ	1					1	5.0	150	60.0	26	10	24	90		5			28		
OK11	Застосування BIM-технологій в екологічній діяльності		1				1	3.0	90	40.0	22	8	10	50	3				28		
OK12	Переддипломна практика		1					6	180					180				6	28		
OK13	Кваліфікаційна робота							18	540					540				18	28		
Всього по обов'язковим компонентам		6	6			4	9	66	1980	480	266	22	192	1500	30	12	24				
2. Вибіркові компоненти																					
BK1	Вибіркова освітня компонента 1 (каталог)		1				1	3.0	90							3					
BK2	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1				1	3.0	90							3					
BK3	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1				1	3.0	90							3					
BK4	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1				1	3.0	90							3					
BK5	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1				1	3.0	90							3					
BK6	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1				1	3.0	90							3					
BK7	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1				1	3.0	90									3			
BK8	Вибіркова освітня компонента 8 (каталог)		1				1	3.0	90									3			
Всього по вибіровим компонентам			8				8	24	720									18	6.0		
Разом		6	14			4	17	90	2700						30.0	30.0	30.0				
Кількість екзаменів															4	2					
Кількість заліків															4	7	3				
Кількість курсових проєктів																					
Кількість курсових робіт																					
Кількість розрахунково-графічних робіт															3	1					
Кількість контрольних робіт															7	8	2				

Гарант ОПП

Олена ВОЛОШКІНА

Начальник навчального відділу

Олександр ВОЙТЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу

Ігор СКЛЯРОВ

Декан факультету

Олександр ПРИЙМАК