

Затверджено Вченою радою Київського національного університету будівництва і архітектури

Протокол № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 2026 р.

Ректор \_\_\_\_\_

«20» 03 2026 р.



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
Київський національний університет будівництва і архітектури

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
підготовки магістра за освітньо-професійною програмою  
«Технології захисту навколишнього середовища»  
з галузі знань G "Інженерія, виробництво та будівництво"  
спеціальності G2 "Технології захисту навколишнього середовища"  
Форма здобуття вищої освіти заочна

Кваліфікація: магістр з технологій захисту навколишнього середовища

Строк навчання: 1 рік 4 місяці

**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
Ім	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	К	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	К	К	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
ІІм	Т	Т	Т	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																		

Кількість рядків визначається кількістю курсів

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 кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	28	6				18	52
II	3		4	1	9		17
Разом	31	6	4	1	9	18	69

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	4
Разом		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						Самостійна робота	Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами			Кафедра	
		Екзамени	Заліки	Курсові		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			I курс	II курс						
				проекти	роботи					у тому числі:										
		Всього	Лекції	Лабораторії	Практичні	1	2			3										
																Семестри				
																Кількість тижнів в семестрі				
													17	17	17					
<b>1. Обов'язкові компоненти</b>																				
OK01	Професійна іноземна мова		1			1	3,0	90	10,0			10	80	3				34		
OK02	Методологія проведення наукових досліджень		1			1	3,0	90	14,0	10		4	76	3				28		
OK03	Стратегії сталого розвитку будівельної галузі в умовах кліматичних змін	1				1	4,0	120	10,0	6		4	110		4			28		
OK04	Охорона праці в технологіях захисту навколишнього середовища	1				1	3,0	90	12,0	8		4	78	3				28		
OK05	Цивільний захист		1			1	3,0	90	14,0	8	2	4	76		3			28		
OK06	Розробка будівельних проєктів в узгодженні з категоріями стійкості зеленого будівництва		1		1	1	5,0	150	14,0	8		6	136	5				28		
OK07	Моніторинг якості довкілля і статистична обробка експериментальних даних та результатів наукових досліджень		1			1	6,0	180	18,0	10	4	4	162	6				28		
OK08	Екологічне управління та планування у зеленому будівництві	1				1	5,0	150	14,0	8	2	4	136		5			28		
OK09	Технології "чистого" виробництва та їх впровадження	1				1	5,0	150	16,0	8	4	4	134	5				28		
OK10	ВІМ-технології в будівельній галузі	1				1	5,0	150	16,0	8	4	4	134	5				28		
OK11	Переддипломна практика		1				6	180					180			6		28		
OK12	Кваліфікаційна робота						18	540					540			18		28		
<b>Всього по обов'язковим компонентам</b>		<b>5</b>	<b>6</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>66</b>	<b>1980</b>	<b>138</b>	<b>74</b>	<b>16</b>	<b>48</b>	<b>1842</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>24</b>			
<b>2. Вибіркові компоненти</b>																				
BK01	Вибіркова освітня компонента 1 (каталог)		1			1	3,0	90								3				
BK02	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1			1	3,0	90								3				

ВК03	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1			1	3,0	90							3		
ВК04	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1			1	3,0	90							3		
ВК05	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1			1	3,0	90							3		
ВК06	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1			1	3,0	90							3		
ВК07	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1			1	3,0	90								3	
ВК08	Вибіркова освітня компонента 8 (каталог)		1			1	3,0	90								3	
Всього по вибірковим компонентам			8			8	24	720							18	6,0	
Разом		5	14		1	1	17	90	2700						30,0	30,0	30,0
Кількість екзаменів															3	2	
Кількість заліків															3	7	3
Кількість курсових проєктів																	
Кількість курсових робіт															1		
Кількість розрахунково-графічних робіт																1	
Кількість контрольних робіт															7	8	2

**РОЗРОБНИК:**

Гарант ОП



Леся ВАСИЛЕНКО

**ПОГОДЖЕНО:**

Начальник навчального відділу



Олександр ВОЙТЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу



Ігор СКЛЯРОВ

Декан факультету



Олександр ПРИЙМАК