

Затверджено Вченою радою Київського національного університету будівництва і архітектури

Протокол № ____ від _____.2025 р.

Ректор _____Олексій ДНІПРОВ

“ ____ ” _____ 2025 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Київський національний університет будівництва і архітектури

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістра за освітньо-науковою програмою

"Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів"

з галузі знань G "Інженерія, виробництво та будівництво"

спеціальності G19 "Будівництво та цивільна інженерія"

Форма здобуття вищої освіти денна

Кваліфікація Магістр з будівництва та цивільної інженерії

Строк навчання 1 рік 9 місяців на основі бакалавра

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	52
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	17	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	17	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	П	П	П	П
II	Т	Т	Т	Т	13	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	4	НД	НД	НД	К	К	К	НД	НД	6	НД	НД	НД	А	А	А	А	А	13	А	А	А	А	А	А	А	ПА												
Кількість рядків визначається кількістю курсів																																																				
ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; НД – науково-дослідна робота; А – написання кваліфікаційної роботи; ПА - підсумкова атестація																																																				

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Науково-дослідна робота	Разом
I	34	6				8	4	52
II	13		4	1	12	3	6	39
Разом	47	6	4	1	12	11	10	91

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	4
Разом		4

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва освітньої компоненти	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Кваліфікаційна робота	4

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	І курс		ІІ курс			
				проекти	роботи					у тому числі:				Семестри					
														1	2	3	4		
														Кількість тижнів в семестрі					
														17	17	17	17		
										1. Обов'язкові компоненти									
OK01	Наукова іноземна мова		1				1	3.0	90	30			30	60	3.0				34
OK02	Охорона праці у галузі		1				1	3.0	90	28	14		14	62	3.0				28
OK03	Педагогіка вищої школи		1				1	3.0	90	30	24		6	60			3.0		49
OK04	Методологія проведення наукових досліджень		1				1	3.0	90	30	24		6	60			3.0		38
OK05	Ліцензування і патентування наукової продукції		1				1	3.0	90	30	24		6	60			3.0		25
OK06	Науково-дослідна підготовка		1				1	6.0	180	60			60	120			6.0		36
			1				1	9.0	270	90			90	180				9.0	36
OK07	Управління підприємствами БКВіМ		1				1	3.0	90	38	20		18	52	3.0				36
OK08	Технологія бетонних і ЗБВК	1			1			7.0	210	102	56		46	108	7.0				36
OK09	Підготовка і оновлення виробництва БКВіМ	1			1			3.5	105	36	20		16	69	3.5				36
OK10	Контроль при виробництві БКВіМ	1			1			3.5	105	34	20	8	6	71	3.5				36
OK11	Архітектура промбудівель		1		1			3.0	90	38	20		18	52	3.0				17
OK12	Проблеми використання техногенних продуктів у виробництві будівельних конструкцій, виробів, матеріалів	1		1				6.0	180	60	30		30	120		6.0			38
OK13	Технологія будівельної кераміки	1					1	4.0	120	44	24		20	76	4.0				36
OK14	Технологія будівельних композиційних матеріалів та виробів спеціального призначення	1		1				6.0	180	60	30		30	120		6.0			38
OK15	Переддипломна практика		1				1	6.0	180					180			6.0		36,38
OK16	Кваліфікаційна робота							18.0	540					540				18.0	36,38
Всього по обов'язковим компонентам		6	10	2	4		10	90.0	2700	710	306	8	396	1990	30.0	12.0	21.0	27.0	
2. Вибіркові компоненти																			
BK01	Вибіркова освітня компонента 1 (каталог)		1				1	3.0	90						3.0				
BK02	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1				1	3.0	90						3.0				
BK03	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1				1	3.0	90						3.0				
BK04	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1				1	3.0	90						3.0				
BK05	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1				1	3.0	90						3.0				
BK06	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1				1	3.0	90						3.0				
BK07	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1				1	6.0	180								6.0		
BK08	Вибіркова освітня компонента 8 (каталог)		1				1	3.0	90								3.0		
BK09	Вибіркова освітня компонента 9 (каталог)		1				1	3.0	90									3.0	
Всього по вибіровим компонентам			9				9	30.0	900						0.0	18.0	9.0	3.0	
Разом								120.0	3600						30.0	30.0	30.0	30.0	

Кількість екзаменів														4	2		
Кількість заліків														4	6	7	2
Кількість курсових проєктів															2		
Кількість курсових робіт														4			
Кількість розрахунково-графічних робіт																	
Кількість контрольних робіт														4	6	7	2

Гарант ОНП

Олександр КОНСТАНТИНОВСЬКИЙ

Начальник навчального відділу

Олександр ВОЙТЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу

Ігор СКЛЯРОВ

Декан факультету

Володимир ГОЦ