

Затверджено Вченою радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури
Протокол № ___ від __.__.2024 р.

Ректор _____ Петро КУЛКОВ

“ ___ ” _____ 2024 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський національний університет будівництва і архітектури

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки **магістра** за освітньо-науковою програмою
«Промислове і цивільне будівництво»
з галузі знань 19 «Архітектура та будівництво»,
спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія

Форма здобуття вищої освіти **денна**

Кваліфікація: магістр-науковець з
будівництва та цивільної інженерії

Термін навчання 1 рік 9 місяців
на основі ступеня бакалавра, спеціаліста,
магістра

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	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	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	С	К	П	П	П	П	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР														

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія;
П – практика; К – канікули; АР – 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	17	3	4	1	11	3	39
Разом	51	9	4	1	11	15	91

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	4	4
Разом		4

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва освітньої компоненти	Форма атестації	Семестр
Атестаційна кваліфікаційна робота	Захист атестаційної кваліфікаційної роботи	4

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами				Кафедра	
		Екзамени	Заліки	Курсові					Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс				
				проекти	роботи	РГР	контрольна робота			у тому числі:				Семестр						
										Лекції	лабораторні	практичні		1	2	3	4			
						кількість тижнів в семестрі				17	17	17	17							
1. Обов'язкові компоненти																				
OK1	Наукова іноземна мова		1				1	3.0	90	30			30	60	3.0					34
OK2	Охорона праці в будівництві та цивільний захист населення в умовах надзвичайних станів		1				1	3.0	90	40	30		10	50	3.0					28
OK3	Основи проектування за європейськими нормами		3				3	4.5	135	66	42		24	69	4.5					04, 05, 09
OK4	Експлуатація будівель і споруд		1				1	3.0	90	36	20		16	54	3.0					06
OK5	Сучасні методи розрахунку конструкцій	1					1	3.0	90	34	20	14		56	3.0					02
OK6	Реконструкція будівель і споруд		1		1			3.0	90	40	20		20	50		3.0				06
OK7	Інженерний захист і підготовка територій		2				2	3.0	90	42	24		18	48	3.0					05, 06
OK8	Обстеження та підсилення будівельних конструкцій		2		2			6.0	180	64	40		24	116	6.0					04, 05
			1		1			3.0	90	32	20		12	58		3.0				09
OK9	Дисципліна спеціальної підготовки: Промислове і цивільне будівництво	1			1			4.5	135	62	42		20	73	4.5					7 ВК* лекції по 6 годин практика по 20 годин
OK10	Педагогіка вищої школи		1				1	3.0	90	30	24		6	60			3.0			49
OK11	Методика наукових досліджень		1				1	3.0	90	30	24		6	60			3.0			39
OK12	Ліцензування і патентування наукової продукції		1				1	3.0	90	30	24		6	60			3.0			39
OK13	Теоретичне дослідження за темою магістерської роботи		1				1	4.5	135	30			30	105			4.5			ВК*
OK14	Аналіз та моделювання за темою магістерської роботи		1				1	6.0	180	30		20	10	150			6.0			ВК*
OK15	Експериментальне дослідження за темою магістерської роботи		1				1	4.5	135	20			20	115			4.5			ВК*
OK16	Переддипломна практика		1				1	6.0	180					180				6.0		ВК*
OK17	Атестаційна кваліфікаційна робота							24.0	720					720				24.0		ВК*
Всього по обов'язковим компонентам		2	19	0	5	7	9	90.0	2700	616	330	34	252	2084	30	6.0	24.0	30		
2. Вибіркові компоненти																				

ВК.П	Вибіркова компонента за профілем атестаційної випускної роботи здобувача	1		1				6.0	180		30		30	120		6.0			ВК*
ВК1	Вибіркова освітня компонента 1 (каталог)		1			1		3.0	90	16	14			60		3.0			
ВК2	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1			1		3.0	90	16	14			60		3.0			
ВК3	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1			1		3.0	90	16	14			60		3.0			
ВК4	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1			1		3.0	90	16	14			60		3.0			
ВК5	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1			1		3.0	90	16	14			60		3.0			
ВК6	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1			1		3.0	90	16	14			60		3.0			
ВК7	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1			1		6.0	180	24	36			120			6.0		ВК*
Всього по вибірковим компонентам		1	7	1	0	7	0	30.0	900						0.0	24.0	6.0		
Разом		3	26	1	5	14	9	120	3600						30.0	30.0	30.0	30.0	
Кількість екзаменів		3													2	1			
Кількість заліків			26												10	8	6	1	
Кількість курсових проєктів				1												1			
Кількість курсових робіт					5										3	2			
Кількість розрахунково-графічних робіт						14									7	6	1		
Кількість контрольних робіт							9								2		1		

* - ВК випускові кафедри будівельного факультету: 02 - будівельної маханіки, 04 - залізобетонних та кам'яних конструкцій, 05 - геотехніки, 06 - будівельних технологій, 07 - організації і управління будівництвом, 08 - економіки будівництва, 09 - металевих та дерев'яних конструкцій.

Гарант ОПП

Максим ВАБІЩЕВИЧ

Начальник навчального відділу

Олександр ВОЙТЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу

Ігор СКЛЯРОВ

Декан факультету

Григорій ІВАНЧЕНКО