

В. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр ОК за ОПП	Назва освітніх компонентів	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл за семестрами					Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами			Шифр кафедри	
				Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі			Самостійна, індивідуальна робота	Екзамени	Заліки	Курсові		РГР, РР, ГР	I курс			II курс		
					Всього	лекції	лабораторні				практичні, семінарські	проекти		роботи	Семестри				
															1	2			3
											17/14	23/22	20/18						
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
1.1. Обов'язкові освітні компоненти																			
1	ОК 1	Безпека в галузі та в надзвичайних ситуаціях	3	90	10	6	4	80		1					3			29	
2	ОК 2	Ділова іноземна мова	3	90	10		10	80	1						3			19	
Всього			6	180	20	6	14	160	1	1				6					
1.2. Вибіркові освітні компоненти																			
3	УВМ 1	Вибіркова дисципліна	4	120	14	6		8	106		2					4			
4	УВМ 2	Вибіркова дисципліна	4	120	14	6		8	106		2					4			
Всього			8	240	28	12	16	212		2					8				
Разом за циклом загальної підготовки			14	420	48	18	30	372	1	3				6	8				
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
2.1. Обов'язкові освітні компоненти																			
5	ОК 3	Архитектурно-будівельна та інжинірингова діяльність	4	120	14	6		8	106	1					4			29	
6	ОК 4	ВІМ-технології у проєктуванні будівель і споруд та міської забудови	3	90	10		10	80	1						3			29	
7	ОК 5	Енергоаудит та енергетична ефективність будівель	4	120	14	6		8	106	1				1	4			29	
8	ОК 6	Технічна експлуатація будівель і споруд міської забудови	4	120	14	6		8	106	1		1			4			29	
9	ОК 7	Експлуатація та утримання міських територій	4	120	14	6		8	106	2		2				4		29	
10	ОК 8	Реконструкція будівель і споруд та міської забудови	3	90	10	6		4	80	2				2		3		29	
11	ОК 9	Основні положення нормування розрахунків будівельних конструкцій	4	120	14	6		8	106		1				4			41	
12	ОК 10	Переддипломна практика	6	180				180		3							6	29	
13	ОК 11	Кваліфікаційна робота	24	720				720									24	29	
Всього			66	1680	90	36	64	1690	6	2	2	2	2	19	7	30			
2.2. Вибіркові освітні компоненти (студент обирає один мейджор, що складається з 6 фахових дисциплін)																			
Мейджор 1 (Сучасні проєктні рішення будівель та інфраструктури міст)																			
14	1ММ 1	Планувальні та конструктивні рішення громадських будівель	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
15	1ММ 2	Сучасні тенденції формування нових типів будівель і споруд	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
16	1ММ 3	Зовнішні споруди водопостачання і водовідведення міст	4	120	14	6		8	106	2					4			29	
17	1ММ 4	Основні принципи планувального та функціонального призначення територій	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
18	1ММ 5	Комп'ютерні технології в транспортній інфраструктурі міст	4	120	14	6	8	106		2					4			29	
Всього			20	600	70	30	8	32	530	1	4				20				
Мейджор 2 (Конструктивні рішення будівель і споруд)																			
19	2ММ 1	Методика проведення числових та фізичних експериментальних досліджень будівельних конструкцій	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
20	2ММ 2	Сучасні будівельні конструкції	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
21	2ММ 3	Спеціальні будівельні конструкції споруд та інженерних мереж	4	120	14	6		8	106	2					4			29	
22	2ММ 4	Надійність несучих та огорожувальних конструкцій будівель з ЛСТК	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
23	2ММ 5	Проектування капітального ремонту та термомодернізації будівель і споруд	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
Всього			20	600	70	30	40	530	1	4					20				
Мейджор 3 (Сучасні аспекти експлуатації будівель та міських територій)																			
24	3ММ 1	Управління міським господарством	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
25	3ММ 2	Реставрація об'єктів культурної спадщини	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
26	3ММ 3	Технічна експертиза житлового фонду	4	120	14	6		8	106	1					4			29	
27	3ММ 4	Інженерне забезпечення будівель з використанням енергозберігаючих технологій	4	120	14	6		8	106		2				4			29	
28	3ММ 5	Вплив промисловості будівельних матеріалів на навколишнє середовище	4	120	14	6	8	106		2					4			29	
Всього			20	600	70	30	8	32	530	1	4				20				
Разом за циклом професійної підготовки			76	2280	160	66	86	2120	7	6	2		2	19	27	30			
Разом навчальних занять			60	1800	208	84	8	116	1692	8	8				26	36			
Практика			6	180				180		1						6			
Виконання кваліфікаційної роботи			24	720				720								24			
Разом на підготовку магістра			90	2700	208	84	8	116	2492	8	9	2	2	26	36	30			
Підсумкова атестація				46															
Кількість екзаменів										8					5	3			
Кількість заліків											8				2	6	1		
Кількість курсових проєктів												2			1	1			
Кількість курсових робіт															1	1			
Кількість РГР, РР, ГР														2	1	1			

Директор навчально-наукового інституту архітектури, будівництва та землеустрою

Завідувач кафедри будівництва та цивільної інженерії

Гарант освітньої програми

Схвалено Вченою радою навчально-наукового інституту архітектури, будівництва та землеустрою, протокол № 13 від 29.01.2025 р.
Схвалено Вченою радою університету, протокол № 9 від 19.06.2025 р.

Вадім ВАДИМОВ

Олександр СЕМКО

Олена ФІЛОНЕНКО

Проректор з науково-педагогічної роботи

Директор Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Начальник відділу ліцензування та акредитації Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Богдан КОРОБКО

Олег МАКСИМЕНКО

Людмила ГУБА