



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 кафедр		
				Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна, індивідуальна робота	Екзамени	Залки	Курсові		РГР, РР, ГР	I курс		II курс				
					Всього	у тому числі					проекти	роботи		Семестри		17/14	23/22		20/-	
						лекції	лабораторія							практичні, семінари	1					2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
<b>1.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>																				
1	ОК 1	Безпека в галузі та в надзвичайних ситуаціях	3	90	30	16		14	60		1				3			29		
2	ОК 2	Ділова іноземна мова	3	90	30			30	60		1				3			19		
		<b>Всього</b>	<b>6</b>	<b>180</b>	<b>60</b>	<b>16</b>		<b>44</b>	<b>120</b>		<b>1</b>	<b>1</b>			<b>6</b>					
<b>1.2. Вибіркові освітні компоненти</b>																				
3	УВМ 1	Вибіркова дисципліна	4	120	40			20	80			2					4			
4	УВМ 2	Вибіркова дисципліна	4	120	40	20		20	80			2					4			
		<b>Всього</b>	<b>8</b>	<b>240</b>	<b>80</b>	<b>40</b>		<b>40</b>	<b>160</b>			<b>2</b>					<b>8</b>			
		<b>Разом за циклом загальної підготовки</b>	<b>14</b>	<b>420</b>	<b>140</b>	<b>66</b>		<b>84</b>	<b>280</b>		<b>1</b>	<b>3</b>			<b>6</b>	<b>8</b>				
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
<b>2.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>																				
5	ОК 3	Архитектурно-будівельна та інжинірингова діяльність	4	120	42	18		24	78		1				4			29		
6	ОК 4	ВІМ-технології у проектуванні будівель і споруд та міської забудови	3	90	30			30	60		1				3			29		
7	ОК 5	Енергоаудит та енергетична ефективність будівель	4	120	42	18		24	78		1			1	4			29		
8	ОК 6	Технічна експлуатація будівель і споруд міської забудови	4	120	42	18		24	78		1		1		4			29		
9	ОК 7	Експлуатація та утримання міських територій	4	120	42	18		24	78		2		2			4		29		
10	ОК 8	Реконструкція будівель і споруд та міської забудови	3	90	30	16		14	60		2			2		3		29		
11	ОК 9	Основні положення нормування розрахунків будівельних конструкцій	4	120	42	18		24	78			1			4			41		
12	ОК 10	Переддипломна практика	6	180					180								6	29		
13	ОК 11	Кваліфікаційна робота	24	720					720								24	29		
		<b>Всього</b>	<b>66</b>	<b>1680</b>	<b>270</b>	<b>106</b>		<b>164</b>	<b>1410</b>		<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>19</b>	<b>7</b>	<b>30</b>			
<b>2.2. Вибіркові освітні компоненти (студент обирає один мейджор, що складається з 5 фахових дисциплін)</b>																				
<b>Мейджор 1 (Сучасні проєктні рішення будівель та інфраструктури міст)</b>																				
14	1ММ 1	Планувальні та конструктивні рішення громадських будівель	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
15	1ММ 2	Сучасні тенденції формування нових типів будівель і споруд	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
16	1ММ 3	Зовнішні споруди водопостачання і водовідведення міст	4	120	42	24		18	78		2				4			29		
17	1ММ 4	Основні принципи планувального та функціонального призначення території	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
18	1ММ 5	Комп'ютерні технології в транспортній інфраструктурі міст	4	120	42	12	30		78			2			4			29		
		<b>Всього</b>	<b>20</b>	<b>600</b>	<b>210</b>	<b>108</b>	<b>30</b>		<b>72</b>		<b>1</b>	<b>4</b>			<b>20</b>					
<b>Мейджор 2 (Конструктивні рішення будівель і споруд)</b>																				
19	2ММ 1	Методика проведення числових та фізичних експериментальних досліджень будівельних конструкцій	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
20	2ММ 2	Сучасні будівельні конструкції	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
21	2ММ 3	Спеціальні будівельні конструкції споруд та інженерних мереж	4	120	42	24		18	78		2				4			29		
22	2ММ 4	Надійність несучих та огорожувальних конструкцій будівель з ЛСТК	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
23	2ММ 5	Проектування капітального ремонту та термомодернізації будівель і споруд	4	120	42	12		30	78			2			4			29		
		<b>Всього</b>	<b>20</b>	<b>600</b>	<b>210</b>	<b>108</b>		<b>102</b>	<b>390</b>		<b>1</b>	<b>4</b>			<b>20</b>					
<b>Мейджор 3 (Сучасні аспекти експлуатації будівель та міських територій)</b>																				
24	3ММ 1	Управління міським господарством	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
25	3ММ 2	Реставрація об'єктів культурної спадщини	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
26	3ММ 3	Технічна експертиза житлового фонду	4	120	42	24		18	78		1				4			29		
27	3ММ 4	Інженерне забезпечення будівель з використанням енергозберігаючих технологій	4	120	42	24		18	78			2			4			29		
28	3ММ 5	Вплив промисловості будівельних матеріалів на навколишнє середовище	4	120	42	12	30		78			2			4			29		
		<b>Всього</b>	<b>20</b>	<b>600</b>	<b>210</b>	<b>108</b>	<b>30</b>		<b>72</b>		<b>1</b>	<b>4</b>			<b>20</b>					
		<b>Разом за циклом професійної підготовки</b>	<b>76</b>	<b>2280</b>	<b>480</b>	<b>214</b>	<b>30</b>	<b>236</b>	<b>1800</b>		<b>7</b>	<b>6</b>	<b>2</b>		<b>19</b>	<b>27</b>	<b>30</b>			
		<b>Разом навчальних занять</b>	<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>620</b>	<b>270</b>	<b>30</b>	<b>320</b>	<b>1180</b>		<b>8</b>	<b>8</b>			<b>26</b>	<b>36</b>				
		<b>Практика</b>	<b>6</b>	<b>180</b>				<b>180</b>			<b>1</b>						<b>6</b>			
		<b>Виконання кваліфікаційної роботи</b>	<b>24</b>	<b>720</b>				<b>720</b>									<b>24</b>			
		<b>Разом на підготовку магістра</b>	<b>90</b>	<b>2700</b>	<b>620</b>	<b>270</b>	<b>30</b>	<b>320</b>	<b>2080</b>		<b>8</b>	<b>9</b>	<b>2</b>		<b>26</b>	<b>36</b>	<b>30</b>			
		<b>Підсумкова атестація</b>		<b>46</b>																
		Кількість екзаменів									8				6	3				
		Кількість залків										9			2	6	1			
		Кількість курсових проєктів											2		1	1				
		Кількість курсових робіт																		
		Кількість РГР, РР, ГР												2	1	1				

Директор навчально-наукового інституту архітектури, будівництва та землеустрою

Вадім ВАДІМОВ

Проректор з науково-педагогічної роботи

Богдан КОРОБКО

Завідувач кафедри будівництва та цивільної інженерії

Олександр СЕМКО

Директор Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Олег МАКСИМЕНКО

Гарант освітньої програми

Олена ФІЛОНЕНКО

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

Людмила ГУБА

Схвалено Вченою радою навчально-наукового інституту архітектури, будівництва та землеустрою, протокол № 13 від 19.06.2025 р.  
Схвалено Вченою радою університету, протокол № 2 від 19.06.2025 р.