

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр дисципліни за ОП	Назва освітніх компонент	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл за семестрами					Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами			Код кафедри
				Загальний обсяг	Аудиторних				самостійна, індивідуальна робота	Екзамени	Заліки	Курсові		РГР, РР, ГР	семестри				
					Всього	у тому числі						проекти	роботи		1	2	3		
						лекції	лабораторні	практичні, семінарські							кількість тижнів у семестрі				
17/14	23/21	20/-																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
1.1. Обов'язкові освітні компоненти																			
1	OK1	Ділова іноземна мова	3	90	30			30	60	1					3			32	
2	OK2	Безпека в галузі та в надзвичайних ситуаціях	3	90	30	16		14	60		1				3			29	
		Всього	6	180	60	16		44	120	1	1				6				
1.2. Вибіркові освітні компоненти (студент обирає один вільний майнор з університетського пулу)																			
3	УВМ1	Вибіркова дисципліна	4	120	40	20		20	80		2					4			
		Всього	4	120	40	20		20	80		1					4			
		РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ	10	300	100	36		64	200	1	2				6	4			
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
2.1. Обов'язкові освітні компоненти																			
4	OK3	Основи проектування та реконструкції захисних споруд цивільного захисту	4	120	42	22		20	78	1					4			29	
5	OK4	Енергоощадність та енергоаудит будівель	4	120	42	18		24	78	1				1	4			29	
6	OK5	Організація будівництва (спекурс)	4	120	42	22		20	78		1				4			29	
7	OK6	Сучасні проблеми надійності у будівництві	5	150	52	24		28	98	2						5		41	
8	OK7	Технічна експлуатація та реконструкція будівель і споруд	4	120	42	22		20	78	1		1			4			41	
9	OK8	Інтегровані системи для розрахунку і проектування конструкцій будівель і споруд	4	120	42	10		32	78	1					4			41	
10	OK9	Сталезалізобетонні конструкції	5	150	52	24		28	98		2	2				5		41	
11	OK10	Переддипломна практика	6	180					180		3							29	
12	OK11	Кваліфікаційна робота	24	720					720									29	
		Всього	60	1800	314	142		172	1486	5	3	2		1	20	10	30		
2.2. Вибіркові освітні компоненти (студент обирає один мейджор, що складається з 4-х фахових дисциплін)																			
Мейджор 1 (Блок вибіркових дисциплін №1 за освітньою програмою)																			
13	1ММ1	Методика граничних станів і нормування навантажень	5	150	52	30		22	98		2				5			41	
14	1ММ2	Проектування залізобетонних конструкцій, що працюють в умовах складних деформацій	5	150	52	30		22	98	2					5			41	
15	1ММ3	Прогресивні конструкції з металу, дерева та пластмас	5	150	52	30		22	98	2				2	5			41	
16	1ММ4	ВІМ-технології у розрахунках і проектуванні будівель і споруд	5	150	52			52	98		2				5			29	
		Всього	20	600	208	90		118	392	2	2				20				
Мейджор 1 (Блок вибіркових дисциплін №2 за освітньою програмою)																			
17	2ММ1	Технічна експлуатація та підсилення металевих і дерев'яних конструкцій	5	150	52	30		22	98		2				5			41	
18	2ММ2	Комп'ютерні технології у проектуванні та наукових дослідженнях	5	150	52			52	98	2					5			41	
19	2ММ3	Проектування термомодернізації, ремонту, реконструкції будівель	5	150	52	30		22	98	2				2	5			29	

20	2ММ4	Сучасні тенденції формування функціонально-просторових рішень цивільних і промислових будівель	5	150	52	30		22	98		2				5		29
		Всього	20	600	208	90		118	392	2	2		1		20		
		РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ	80	2400	522	232		290	1878	7	5	2	2	20	30	30	
Разом навчальних занять			60	1800	622	268		354	1178	8	6			26	34		
Практика			6	180				180		1						6	
Виконання кваліфікаційної роботи			24	720				720								24	
Разом з підготовки магістра			90	2700	622	268		354	2078	8	7			26	34	30	
Підсумкова атестація				45													
Кількість екзаменів									8					5	3		
Кількість заліків										7				2	4	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 та навчальної роботи

Анатолій МАРТИНЕНКО

Завідувач кафедри будівництва та цивільної інженерії

Олександр СЕМКО

Директор Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Олег МАКСИМЕНКО

Гарант освітньої програми

Олександр СЕМКО

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 № 14 від 07.03 2024 р.

Схвалено Вченою радою університету, протокол № 6 від 31.05 2024 р.