



Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр дисципліни за ОП	Назва навчальної дисципліни	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин				Розподіл за семестрами					ppp	Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								Код кафедри	
					Всього	Аудиторних у тому числі			Самостійна робота	Екзамени	Заліки	Курсові			1 курс	2 курс	3 курс	4 курс						
						лекції	лабораторні	практичні (семінарські)				Проекти	роботи		Семестри									
															1	2	3	4	5	6	7	8		
															кількість тижнів у семестрі									
17/14	23/19	17/14	23/19	17/15	23/18	17/15	23/11																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																								
1.1. обов'язкові навчальні дисципліни																								
1	OK 1	Історія державності та культури України	3	90	30	12		18	60	1					3									32
2	OK 2	Українська мова за професійним спрямуванням	3	90	30	10		20	60	1					3									70
3	OK 3	Вища математика	12	360	122	40		82	238	3	1,2				3	5	4							25
4	OK 4	Фізика	6	180	60	20	20	20	120	3	2					3	3							23
5	OK 5	Хімія	3	90	30	10	20		60	1					3									22
6	OK 6	Теоретична механіка	5	150	52	16		36	98	2						5								41
7	OK 7	Алгоритмізація і програмування інженерних задач	4	120	42	8	34		78	1				1	4									41
8	OK 8	Філософія	3	90	30	12		18	60	6									3					32
9	OK 9	Іноземна мова	4	120	60			60	60	2	1				2	2								21
10	OK 10	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8	240	120			120	120	6	3,4,5						2	2	2	2				21
11	OK 11	Іноземна мова (підготовка до тестування)	4	120	60			60	60	8	7										2	2		21
12	OK 12	Фізичне виховання		240	120			120	120		1,2,3,4													44
		Всього	55	1650	636	128	74	434	1014	11	8			1	18	15	9	2	2	5	2	2		
1.2. Вибіркові навчальні дисципліни																								
13	УВМ 1	Вільний майнор 1	4	120	40	20		20	80		3						4							
14	УВМ 2	Вільний майнор 2	4	120	40	20		20	80		4							4						
15	УВМ 3	Вільний майнор 3	4	120	40	20		20	80		4							4						
16	УВМ 4	Вільний майнор 4	4	120	40	20		20	80		5								4					
		Всього	16	480	160	80		80	320		4						4	8	4					
		РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ	71	2130	796	208	74	514	1334	11	12			1	18	15	13	10	6	5	2	2		
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																								
2.1. обов'язкові навчальні дисципліни і практики																								
17	OK 13	Опір матеріалів	7	210	84	16	22	46	126	3				3			7							41
18	OK 14	Будівельна механіка	6	180	72	24		48	108	4				4				6						41
19	OK 15	Будівельне матеріалознавство	7	210	84	30	54		126	2						7								29
20	OK 16	Інженерна графіка та основи автоматизованого проектування	6	180	72	12	60		108	2	1			2	3	3								29
21	OK 17	Інженерна геодезія	6	180	72	24	48		108	1					6									34
22	OK 18	Інженерна геологія і основи механіки ґрунтів	3	90	36	20	16		54	4							3							41
23	OK 19	Будівельні конструкції	7	210	84	36		48	126	5		5						7						41
24	OK 20	Архітектура будівель і споруд та основи будівельної справи	5	150	60	26		34	90	3							5							29
25	OK 21	Будівельна техніка та електротехніка в будівництві	3	90	36	20	16		54	5								3						37
26	OK 22	Технологія будівельного виробництва	3	90	36	18		18	54	3			3				3							28
27	OK 23	ВІМ-технології в будівництві	4	120	48	18	30		72	5								4						39
28	OK 24	Організація і управління будівельного виробництва	3	90	36	18		18	54	7			7							3				29
29	OK 25	Виробнича база будівництва	3	90	36	20	16		54	6									3					37
30	OK 26	Технічна механіка рідин і газу. Водопостачання і водовідведення	3	90	36	10	12	14	54	4							3							29
31	OK 27	Теплопостачання і вентиляція	3	90	36	18		18	54	7										3				39
32	OK 28	Економіка будівництва та проектно-кошторисна справа	5	150	60	24		36	90	6									5					20/34
33	OK 29	Технічна експлуатація будівель і споруд. Випробування в будівництві	6	180	72	24	24	24	108		6								6					41
34	OK 30	Метрологія та стандартизація у будівництві	3	90	36	14	10	12	54	7										3				41
35	OK 31	Планування міст і транспорт	3	90	36	18		18	54		3					3								29
36	OK 32	Будівельна фізика	3	90	36	18		18	54		7										3			29
37	OK 33	Новітні матеріали, конструкції, конструктивні системи будівель (споруд), технології в будівництві	6	180	72	32		40	108	8												6		41
38	OK 34	Сучасні програмні комплекси для проектування будівель (споруд), будівельних конструкцій, мереж	6	180	72	16	38	18	108	7										6				29
39	OK 35	Практика з інженерної геодезії	3	90					90		2					3								34
40	OK 36	Практика з інженерної геології	3	90					90		4						3							29
41	OK 37	Навчально-виробнича практика	3	90					90		6								3					29
42	OK 38	Виробнича практика	3	90					90		8											3		41

43	OK 39	Кваліфікаційна робота	12	360				360																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
----	-------	-----------------------	----	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Разом з підготовки бакалавра	240	7200	2458	852	442	1164	4742							27	33	26	34	27	33	27	33	
ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ	45																					
Кількість екзаменів								33						5	4	5	4	4	4	4	3	
Кількість заліків									27					3	3	3	5	4	3	4	2	
Кількість курсових проєктів										6						1	1	1	1	1	1	
Кількість курсових робіт																						
Кількість РГР														8	1	1	1	1	1	1	1	

Директор ННІ АБтаЗ

Г.І. Шарий

Зав. кафедри будівельних
конструкцій

А.М. Павліков

Гарант освітньої програми

О.О. Довженко

Схвалено Вченою радою інституту від 31.03.21 р. протокол № 3

Схвалено Вченою радою університету від 30.04.21 р. протокол № 6

Погоджено:

Проректор з науково-педагогічної
та навчальної роботи

Б.О. Коробко

Директор департаменту організації
навчального процесу, акредитації
та ліцензування

О.С. Максименко

Начальник відділу ліцензування
та акредитації

В.Д. Бідик