

“Затверджено Вченою радою Київського національного університету будівництва і архітектури”

Протокол № 32 від 25.04.2026 р.

Ректор

Олексій ДНІПРОВ

“ 25 ” квітня 2026 року

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Київський національний університет будівництва і архітектури

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалавра за освітньо-професійною програмою

«Промислове та цивільне будівництво»

з галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво»

спеціальності G19 «Будівництво та цивільна інженерія»

Форма здобуття вищої освіти: очна (денна)

Кваліфікація бакалавр з будівництва та цивільної інженерії

Строк навчання 3 роки 10 місяців

на основі повної загальної середньої освіти

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

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	К	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К							
III	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	П	П	П	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К						
IV	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	С	С	С	КР	КР	КР	КР	КР	ЗК	ЗК														

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія;

П – практика; К – канікули; КР – кваліфікаційна робота; ЗК – захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6	2			12	52
II	32	6	2			12	52
III	30	6	4			12	52
IV	27	6		2	5	3	43
Разом	121	24	8	2	5	39	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна (геодезична)	2	2
Навчальна	4	2
Виробнича	6	4
Разом		8

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Захист кваліфікаційної роботи	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								Кафедра
		Екзамени	Заліки	Курсові		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостій на робота	I курс		II курс		III курс		IV курс			
				проекти	роботи					Всього	Лекції	лабораторні		практичні	Семестри								
		у тому числі:			1	2	3								4	5	6	7	8				
													Кількість тижнів в семестрі										
I. Обов'язкові компоненти																							
OK1	Основи академічного письма та цитування		1				1	3.0	90	30	6		24	60	3.0						34		
OK2	Історія української державності та культури		1				1	3.0	90	30	10		20	60	3.0						57		
OK3	Історія філософії та філософської думки	1					1	3.0	90	30	14		16	60			3.0				11		
OK4	Політологія	1					1	3.0	90	30	14		16	60				3.0			57		
OK5	Екологія та безпека життєдіяльності		1				1	3.0	90	30	20		10	60	3.0						28		
OK6	Ділова іноземна мова		1				1	3.0	90	30			30	60		3.0					34		
OK7	Фахова іноземна мова		1				1	3.0	90	30			30	60					3.0		34		
OK8	Вища математика	1					2	6.5	195	120	60		60	75	6.5						33		
			1				2	5.0	150	104	52		52	46		5.0					33		
OK9	Фізика	1					2	4.0	120	60	30	20	10	60	4.0						29		
			1				1	3.0	90	60	30	20	10	30		3.0					29		
OK10	Хімія	1					2	4.0	120	58	30	20	8	62		4.0					37		
OK11	Основи цифрової компетентності та безпеки даних		1				1	3.0	90	30	20		10	60	3.0						42		
OK12	Інженерна та комп'ютерна графіка		1			1		3.0	90	60	20		40	30	3.0						19		
			1			1		3.0	90	54	16	24	14	36		3.0					19		
OK13	Фізичне виховання		1					1.5	45	30			30	15	1.5						35		
			1					1.5	45	30			30	15		1.5					35		
			1						1.5	45	30			30	15			1.5			35		
			1						1.5	45	30			30	15				1.5		35		
OK14	Вступ до спеціальності		1				1	3.0	90	30	20		10	60	3.0						02,09,04,05,06,07,08		
OK15	Інженерна геодезія	1					2	3.5	105	46	30	16		59		3.5					31		
OK16	Навчальна (геодезична) практика		1					3.0	90	0				90		3.0					31		
OK17	Теоретична механіка	1				1		4.0	120	60	30		30	60	4.0						10		
OK18	Архітектура житлових будівель та планування міст		1		1			3.5	105	54	28		26	51			3.5				17		
OK19	Архітектура громадських та промислових будівель на основі інформаційних технологій		1		1			3.0	90	42	22		20	48				3.0			17		
OK20	Технічна механіка рідини і газу, теплогазопостачання і вентиляція та водопостачання і водовідведення		1				1	2.0	60	36	18	10	8	24			2.0				25		
			1				1	2.5	75	44	24		20	31				2.5			26		
			1				1	2.5	75	44	24		20	31				2.5			25		
OK21	Будівельні матеріали		1				1	3.0	90	58	28	12	18	32		3.0					38		
OK22	Опір матеріалів	1					3	5.0	150	64	32	8	24	86		5.0					03		
OK23	Будівельна механіка	1					4	5.0	150	56	28		28	94			5.0				02		
			1				2	3.5	105	58	30		28	47				3.5			02		
OK24	Сталеві конструкції		1					2.0	60	44	34		10	16				2.0			09		
		1						2.5	75	36	28		8	39					2.5		09		
OK25	Курсова робота з сталевих конструкцій				1			2.0	60	22			22	38				2.0			09		
OK26	Курсовий проєкт з сталевих конструкцій			1				2.5	75	24			24	51				2.5			09		
OK27	Залізобетонні конструкції		1					2.0	60	42	34	6	2	18				2.0			04		
		1						2.5	75	36	28	2	6	39					2.5		04		
OK28	Курсова робота з залізобетонних конструкцій				1			2.0	60	22			22	38				2.0			04		
OK29	Курсовий проєкт з залізобетонних конструкцій			1				2.5	75	24			24	51					2.5		04		
OK30	Кам'яні та армокам'яні конструкції		1		1			3.0	90	42	22		20	48				3.0			04		
OK31	Дерев'яні конструкції	1			1			4.0	120	46	24		22	74						4.0	09		
OK32	Інженерна геологія		1					3.0	90	46	28	10	8	44				3.0			05		
OK33	Механіка ґрунтів		1				1	3.0	90	56	34	10	12	34				3.0			05		
OK34	Основи і фундаменти	1						3.0	90	44	28	6	10	46						3.0	05		
OK35	Курсовий проєкт з основ і фундаментів			1				2.0	60	14			14	46						2.0	05		

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Самостійна робота	Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								Кафедра	
		Екзамени	Заліки	Курсові		ІРР		Контр роботи	Загальний обсяг	Аудиторних				I курс	II курс		III курс		IV курс				
				проекти	роботи					у тому числі:	Лекції	лабораторні			практичні	Семестри							
		1	2	3	4	5		6	7					8									
		Кількість тижнів в семестрі																					
OK36	Будівельна техніка, електромережі та електротехніка в будівництві		1			1	2.0	60	38	20		18	22					2.0					40
OK37	Технологія будівельних процесів		1		1		4.0	120	66	42	16	24	54					2.0					41
OK38	Технологія зведення будівель і споруд	1					3.0	90	44	34		10	46									3.0	06
OK39	Курсовий проєкт з технологій зведення будівель і споруд			1			2.0	60	14			14	46									2.0	06
OK40	Охорона праці в будівництві та цивільний захист		1			2	3.0	90	40	24	6	10	50				3.0						28
OK41	Навчальна практика		1				3.0	90	0				90				3.0						03,09,04,05,06,07
OK42	Виробнича практика		1				6.0	180	0				180				6.0						03,09,04,05,06,07
OK43	Організація і управління будівництвом	1					3.0	90	46	42		4	44									3.0	07
OK44	Курсовий проєкт з організації будівництва			1			2.5	75	24			24	51									2.5	07
OK45	Економіка будівництва	1				1	4.0	120	62	30	18	14	58									4.0	08
OK46	Кваліфікаційна робота						7.5	225	0				225									7.5	02,09,04,05,06,07,08
Всього по обов'язковим компонентам		16	34	5	7	15	29	180	5400	2334	1106	204	1024	3066	30	30	18	18	21	24	18	21	
2. Вибіркові компоненти																							
BK1	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	4.5	135								4.5							
BK2	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	4.5	135								4.5							
BK3	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90								3.0							
BK4	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			2	6.0	180									6.0						
BK5	Теоретична підготовка базової загальної підготовки*		1			1	3.0	90								3.0							
BK6	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90								3.0							
BK7	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90									3.0						
BK8	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90									3.0						
BK9	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90									3.0						
BK10	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90										3.0					
BK11	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90										3.0					
BK12	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90														3.0	
BK13	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90														3.0	
BK14	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90														3.0	
BK15	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90														3.0	
BK16	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90														3.0	
BK17	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90														3.0	
BK18	Вибіркова освітня компонента (каталог)		1			1	3.0	90														3.0	
Всього по вибіровим компонентам			18			18	1	60	1800						0.0	0.0	12.0	12.0	9.0	6.0	12.0	9.0	
Разом								240	7200						30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	
Кількість екзаменів															2	3	2	1	1	1	3	3	
Кількість заліків															7	6	8	8	9	7	5	3	
Кількість курсових проєктів																				1	3	1	
Кількість курсових робіт																			1	2	2	1	
Кількість розрахунково-графічних робіт															1	2	6	8	6	4	3	3	
Кількість контрольних робіт															9	8	3	3	4	2		1	

* є обов'язковою для включення до індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти, для яких це передбачено законодавством, і є вибірковою для інших здобувачів.

РОЗРОБНИК: Гарант ОП _____ Вячеслав АДАМЕНКО

ПОГОДЖЕНО: Начальник навчального відділу _____ Олександр ВОЙТЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу _____ Ігор СКЛЯРОВ

Декан факультету _____ Григорій ІВАНЧЕНКО