

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

Київський національний університет будівництва і архітектури

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**підготовки бакалавра за освітньо-професійною програмою  
"ГЕОІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ І ТЕХНОЛОГІЇ"  
з галузі знань G "Інженерія, виробництво та будівництво"  
спеціальності G18 "Геодезія та землеустрій"**

Кваліфікація бакалавр з геодезії та землеустрою за ОПП "Геоінформаційні системи і технології"

Термін навчання 3 роки 10 місяців

Затверджено Вченою радою Київського національного університету будівництва і архітектури

Протокол № \_\_\_ від \_\_.\_\_.2026 р.

Ректор \_\_\_\_\_ Одеський ДНІПРОВ

“\_\_\_”\_\_\_\_\_ 2026 р.

**Форма здобуття вищої освіти денна**

**I. 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	П	П	П	П	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	Т	С	С	С	П	П	П	П	П	П	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	Т	С	С	С	П	П	П	П	П	П	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	Т	Т	С	С	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP	AP									

Кількість рядків визначається кількістю курсів

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

П – практика; К – канікули; AP – кваліфікаційна робота

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання атестаційної роботи	Канікули	Разом
I	33	6	6		0	7	52
II	33	6	6		0	7	52
III	33	6	6		0	7	52
IV	28	5	0	1	7	3	44
Разом	127	23	18	1	7	24	200

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	6
Навчальна	4	6
Навчально-виробнича	6	6
Разом		18

**IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ**

Назва освітньої компоненти	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Захист кваліфікаційної роботи	8

**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами та семестрами								Кафедра
		Екзамен	Заліки	Курсові		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс	II курс		III курс		IV курс				
				проекти	роботи					у тому числі:				Семестри									
		Лекції	лабораторні	практичні	1	2	3			4	5	6		7	8								
		Кількість тижнів в семестрі																					
17	17	17	17	17	17	17	17																
<b>1. Обов'язкові компоненти</b>																							
OK1	Фізичне виховання		1				2	60	30			30	30	2							35		
			1				2	60	30			30	30	2									
			1				1.5	45	30			30	15		1.5								
			1				1.5	45	30			30	15			1.5							
OK2	Історія української державності та культури		1				3	90	30	10		20	60	3							57		
OK3	Ділова іноземна мова		1				3	90	40			40	50	3							34		
			1				3	90	40			40	50	3									
OK4	Фізика	1					5	150	74	30	26	18	76	5							29		
			1				3	90	50	24	16	10	40	3									
OK5	Вища математика I	1					4	120	64	30		34	56	4							33		
			1				4	120	60	30		30	60	4									
OK6	Вища математика II	1					3	90	42	24		18	48		3								
			1				3	90	50	30		20	40			3							
OK7	Інформатика і програмування		1				3	90	56	34	22		34	3							32		
OK8	Інженерна графіка		1			1	3	90	50	24		26	40	3							19		
OK9	Основи академічного письма та цитування		1				3	90	30	6		24	60	3							34		
OK10	Історія філософії та філософської думки	1					3	90	30	14		16	60	3							11		
OK11	Політологія	1					3	90	30	14		16	60						3		57		
OK12	Екологія та безпека життєдіяльності		1				3	90	30	20	10		60	3							28		
OK13	Фахова іноземна мова		1				3	90	40			40	50						3		50		
OK14	Інженерні конструкції та споруди		1			2	3	90	44	26		18	46	3							4		
OK15	Вступ до фаху		1				3	90	30	30			60	3							31,32,50		
OK16	Основи геодезії	1					4	120	56	30	26		64	4							32		
			1				3	90	36	12	24		54	3									
OK17	Основи фотограмметрії	1					3	90	40	20	20		50		3								
			1		1		3	90	40	20	20		50			3					32		
OK18	Геодезія		1	1			4	120	50	20	14	16	70		4						31		
			1				3	90	40	14	12	14	50			3							
OK19	Основи геоінформатики	1					3	90	44	26		18	46		3						32		
			1		1		3	90	40	20	20		50			3							
OK20	Основи землеустрою і кадастру	1					3	90	40	20	20		50		3						50		
			1		1		3	90	40	20	20		50			3							
OK21	Глобальні навігаційні супутникові системи		1				3	90	40	20	20		50				3				31		



