

Затверджено Вченою радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури

Протокол №47 від 31.01.2022 р.

Ректор



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський національний університет будівництва і архітектури
(повне найменування вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки **бакалавра** за освітньо-професійною програмою
«Водопостачання та водовідведення»
з галузі знань **19 «Архітектура та будівництво»**,
за спеціальністю **192. Будівництво та цивільна інженерія**
Форма навчання **денна**

Кваліфікація бакалавр з будівництва
та цивільної інженерії

Строк навчання 3 роки 10 місяців
на базі повної загальної середньої
освіти, ступеня «фаховий молодший
бакалавр», «молодший бакалавр»

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на 2022-2023 н.р.

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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т					
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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т			
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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
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	С	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; А – виконання атестаційної роботи; АР – захист атестаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання дипломного проекту (роботи)	Канікули	Разом
I	34	6	2			10	52
II	34	6	2			10	52
III	34	6	4			8	52
IV	29	6		1	4	3	43
Разом	136	24	6	1	4	32	199

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Геодезична практика	2	2
Навчальна практика	5	2
Виробнича практика	7	4

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Захист кваліфікаційної роботи	8

* Графік навчального процесу та терміни можуть бути змінені протягом року у відповідності до розпоряджень ректорату.

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами								КАФЕДРА
		Екзамени	Заліки	Курсові		Інд. завдання		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс			
				проекти	роботи				у тому числі:				С е м е с т р и									
									Всього	лекції	лабораторні		практичні	2022-2023		2023-2024		2024-2025		2025-2026		
														1	2	3	4	5	6	7	8	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																						
1	Основи академічного письма		1			1	3,0	90	30	6		24	60	3,0								34
2	Історія української державності та культури		1			1	3,0	90	40	20		20	50	3,0								23
3	Історія філософії та філософської думки	3				3	3,0	90	30	20		10	60			3,0						11
4	Політологія	4				4	3,0	90	30	14		16	60				3,0					23
5	Основи економічної теорії		3			3	3,0	90	46	24		22	44			3,0						1
6	Ділова іноземна мова		3			3	3,0	90	30	6		24	60			3,0						20
7	Фахова іноземна мова		5,6			5,6	3,0	90	32			32	58					3,0				20
8	Вища математика	2	1			1,2	12,0	360	240	120		120	120	6,0	6,0							33
9	Фізика	1	2			1,2	8,0	240	160	72	52	36	80	4,5	3,5							29
10	Хімія	1				1	4,0	120	60	30	20	10	60	4,0								37
11	Інформаційні технології		1			1	3,0	90	40	10	30		50	3,0								46
12	Інженерна та комп'ютерна графіка	1				1	5,0	150	100	40	30	30	50	5,0								19
13	Основи економічної теорії		3			3	3,0	90	46	24		22	44			3,0						1
14	Правознавство		5			5	3,0	90	30	20		10	30					3,0				28
15	Фізичне виховання		2,4				6,0	180	120			120	60	1,5	1,5	1,5	1,5					35
16	Теоретична механіка	2				2	3,5	105,0	60	30		30	45		3,5							10
17	Технічна механіка рідини та газу	3				3	5,0	150,0	88	44		44	62			5,0						25
18	Будівельне матеріалознавство		3			3	3,0	90	46	30	16		44			3,0						38
19	Інженерна геодезія	2				2	3,5	105,0	60	30	30		45		3,5							31
20	Опір матеріалів	3				3	3,0	90	68	28	10	28	24			3,0						3
21	Гідрологія		4			4	3,0	90	46	30		16	44				3,0					25
22	Хімія води та мікробіологія	4				4	5,5	165	90	60	16	14	75				5,5					25
23	Будівельні конструкції		6		6		3,5	105	90	30		30	45						3,5			4

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
BK17	Вибіркова компонента 3 семестру 7		7			7	3,0	90												3,0		
BK18	Вибіркова компонента 4 семестру 7		7			7	3,0	90												3,0		
BK19	Вибіркова компонента 1 семестру 8		8			8	3,0	90													3,0	
BK20	Вибіркова компонента 2 семестру 8		8			8	3,0	90													3,0	
Всього за розділом 2							60	1800							0,0	6,0	9,0	9,0	9,0	9,0	12,0	6,0
Загальна кількість							240	7200							30,0	30,0	30,5	29,5	30,0	30,0	30,0	30,0
Кількість екзаменів															3	3	3	3	2	3	2	3
Кількість заліків															4	6	6	6	6	5	5	3
Кількість курсових проектів																			1	2	2	1
Кількість курсових робіт																		1	1	1		2
Кількість індивідуальних завдань															7	8	9	7	6	5	5	3

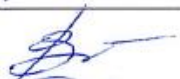
ПОГОДЖЕНО

Гарант ОПП

Начальник навчального відділу

Начальник навчально-методичного відділу

Декан факультету


 _____ Тетяна АРГАТЕНКО

 _____ Олександр ВОЙТЕНКО

 _____ Ігор СКЛЯРОВ

 _____ Олександр ПРИЙМАК