

## МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Київський національний університет будівництва і архітектури

### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістра за освітньо-професійною програмою  
"Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів"  
з галузі знань 19 "Архітектура та будівництво"  
спеціальності 192 "Будівництво та цивільна інженерія"

Кваліфікація Магістр з будівництва та цивільної інженерії

Термін навчання 1 рік 4 місяці  
на основі бакалавра

Форма навчання денна

### I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО 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
	1.09-7.09	8.09-14.09	15.09-21.09	22.09-28.09	29.09-5.10	6.10-12.10	13.10-19.10	20.10-26.10	27.10-2.11	3.11-9.11	10.11-16.11	17.11-23.11	24.11-30.11	1.12-7.12	8.12-14.12	15.12-21.12	22.12-28.12	29.12-4.01	5.01-11.01	12.01-18.01	19.01-25.01	26.01-1.02	2.02-8.02	9.02-15.02	16.02-22.02	23.02-1.03	2.03-8.03	9.03-15.03	16.03-22.03	23.03-29.03	30.03-5.04	6.04-12.04	13.04-19.04	20.04-26.04	27.04-3.05	4.05-10.05	11.05-17.05	18.05-24.05	25.05-31.05	1.06-7.06	8.06-14.06	15.06-21.06	22.06-28.06	29.06-5.07	6.07-12.07	13.07-19.07	20.07-26.07	27.07-2.08	3.08-9.08	10.08-16.08	17.08-23.08	24.08-31.08
I	T	T	T	T	T	T	T	T	17	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	17	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	K	П	П	П	П				
II	T	T	T	T	PM	PM	PM	PM	13	PM	PM	PM	PM	PM	PM	PM	ПА																																			

Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика;  
К – катікули; РМ – написання атестаційної роботи магістра; ПА - підсумкова атестація

### II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання атестаційної роботи магістра	Катікули	Разом
I	34	6				8	48
II	4		4	1	12		21
Разом	38	6	4	1	12	8	69

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	4
Разом		4

### IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
Атестаційна робота магістра	Атестаційна робота магістра	3

### V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами			Кафедра		
		Екзамени	Заліки	Курсові		Індивідуальна робота		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I курс			II курс	
				проекти	роботи				у тому числі:					Семестри				
		Всього	лекції			лабораторні			практичні	1	2	3						
1	2	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<b>1. Обов'язкові компоненти</b>																		
OK1	Професійна іноземна мова		3			3	3,0	90	30				30	60			3,0	34
OK2	Охорона праці у галузі	1				1	3,0	90	28	14			14	62	3,0			28
OK3	Управління підприємствами БКВІМ	1				1	3,0	90	34	22			12	56	3,0			36
OK4	Технологія бетонних і ЗБВК	2	1		2	1	8,5	255	108	60			48	147	2,5	6,0		36
OK5	Підготовка і оновлення виробництва БКВІМ	2			2		3,5	105	40	24			16	65		3,5		36
OK6	Контроль при виробництві БКВІМ		2		2		4,0	120	34	20	8	6	86		4,0			36
OK7	Архітектура промбудівель		2		2		3,5	105	38	20			18	67		3,5		17
OK8	Проблеми використання техногенних продуктів у виробництві будівельних конструкцій, виробів, матеріалів	1		1			7,5	225	74	38			36	151	7,5			38
OK9	Технологія будівельної кераміки	2				2	4,0	120	38	24			14	82		4,0		36
OK10	Технологія будівельних композиційних матеріалів та виробів спеціального призначення	1		1			5,0	150	68	42			26	82	5,0			38
OK11	Переддипломна практика		3			3	6,0	180						180			6,0	36/38
OK12	Атестаційна робота магістра						16,5	495						495			16,5	36/38
<b>Всього по розділу 1</b>		<b>7</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>		<b>67,5</b>	<b>2025</b>	<b>492</b>	<b>264</b>	<b>8</b>	<b>220</b>	<b>1533</b>	<b>21,0</b>	<b>21,0</b>	<b>25,5</b>		
<b>2. Вибіркові компоненти</b>																		
BK1	Вибіркова компонента 1 семестру 1		1			1	3,0	90						3,0				46
BK2	Вибіркова компонента 2 семестру 1		1			1	3,0	90						3,0				36
BK3	Вибіркова компонента 3 семестру 1		1			1	3,0	90						3,0				36
BK4	Вибіркова компонента 4 семестру 2		2			1	3,0	90								3,0		36
BK5	Вибіркова компонента 5 семестру 2		2			1	3,0	90								3,0		36
BK6	Вибіркова компонента 6 семестру 2		2			1	3,0	90								3,0		36
BK7	Вибіркова компонента 7 семестру 3		3			1	4,5	135									4,5	38
<b>Всього по розділу 2</b>			<b>7</b>			<b>7</b>	<b>22,5</b>	<b>675</b>						<b>9,0</b>	<b>9,0</b>	<b>4,5</b>		
<b>Загальна кількість</b>							<b>90,0</b>	<b>2700</b>						<b>30,0</b>	<b>30,0</b>	<b>30,0</b>		
Кількість екзаменів														4	3			
Кількість заліків														4	5	3		
Кількість курсових проектів														2				
Кількість курсових робіт															4			
Кількість індивідуальних завдань														6	4	3		

ПОГОДЖЕНО:

ГАРАНТ ОП

НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНОГО ВІДДІЛУ

НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО ВІДДІЛУ

ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТУ

Алла МАЙСТРЕНКО

Олександр ВОЙТЕНКО

Ігор СКЛЯРОВ

Володимир ГОЦ