

Затверджено Вченою радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури
Протокол № 18 від 18.09.2024 р.
Ректор Петро КУЛІКОВ
2024 р.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський національний університет будівництва і архітектури
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки **магістра** за освітньо-професійною програмою
"Водогосподарське будівництво і управління водними ресурсами
та системами"
з галузі знань 19 "Архітектура та будівництво",
спеціальності 194 "Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та
водні технології"
Форма здобуття вищої освіти денна

Кваліфікація магістр з гідротехнічного будівництва, водної інженерії та водних технологій
Термін навчання 1 роки 4 місяці на основі ступеня бакалавра, спеціаліста, магістра

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
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	K	K	
II	T	T	T	T	P	P	P	P	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	34	6				12	52
II	4		4	1	8		17
Разом	38	6	4	1	8	12	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	4
Разом		4

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва освітньої компоненти	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Захист кваліфікаційної роботи	3

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	Зачіски	Курсові		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс			
				проекти	роботи					Всього	у тому числі			1	2	3	4		
		Лекції	лабораторії	практичні	Кількість годин в семестрі														
		17	17	17	17														
1. обов'язкові компоненти																			
OK1	Професійна іноземна мова		1				1	3,0	90	30			30	60	3,0				34
OK2	Методика наукових досліджень		1				1	3,0	90	30	24		6	60	3,0				28
OK3	Інноваційні та ресурсоефективні водні технології	1		1				6,0	180	70	36	4	30	110	6,0				25
OK4	Інформаційні технології в гідротехнічному будівництві		1			1		3,0	90	34	16	18		56	3,0				25
OK5	Управління ризиками	1			1			4,0	120	48	30		18	72	4,0				25
OK6	Організація діяльності та управління водогосподарськими комплексами		1			1		3,0	90	30	20		10	60	3,0				25
OK7	Водні шляхи і порти	1		1				5,0	150	50	30		20	100	5,0				25
OK8	Проектна справа у водогосподарському будівництві		1			1		3,0	90	30	20		10	60		3,0			25
OK9	Захисні ГТС	1		1				5,0	150	50	30		20	100	5,0				25
OK10	Організація моніторингу екологічного стану та раціонального використання водних ресурсів	1			1			4,0	120	48	30		18	72		4,0			28
OK11	Сучасні методи моделювання водних потоків		1			1		3,0	90	30	20		10	60	3,0				25
OK12	Виробнича практика		1					6,0	180	0				180			6		25
OK13	Атестаційна магістерська робота							18,0	540	0				540			18,0		25
Всього по обов'язковим компонентам		5	7	3	2	4	2	66,0	1980	450	256	22	172	1530	30	12	24	0	
2. Вибіркові компоненти																			
BK1	Вибіркова освітня компонента 1 (каталог)		1			1		3,0	90						3,0				
BK2	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1			1		3,0	90						3,0				
BK3	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1			1		3,0	90						3,0				
BK4	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1			2		6,0	180						6,0				
BK5	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1			1		3,0	90						3,0				
BK6	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1			1		3,0	90								3,0		
BK7	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1			1		3,0	90								3,0		
Всього по вибіркоким компонентам			7			8	0	24	720						0,0	18,0	6,0		
Разом								90	2700						30,0	30,0	30,0		
Кількість екзаменів															3	2			
Кількість зачків															5	6	3		
Кількість курсових проєктів															2	1			
Кількість курсових робіт															1	1			
Кількість розрахунково-графічних робіт															3	6	2		
Кількість контрольних робіт															2				

Гарант ОПП

Начальник навчального відділу

Начальник навчально-методичного відділу

Декан факультету

Олена ДУТЛЯК

Олександр ВОЙТЕНКО

Ігор СКЛЯРОВ

Олександр ПРИЙМАК