

Затверджено Вченою радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури
Протокол № ___ від __.__.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	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	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР	АР																																				

Кількість рядків визначається кількістю курсів

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія;
П – практика; К – канікули; АР – 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	Заліки	Курсові		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостій на робота	I курс		II курс			
				проекти	роботи					у тому числі:				Семестри					
		Лекції	лабораторні			практичні	Кількість тижнів в семестрі												
				1	2		3		4	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 водогосподарськимі 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										
BK2	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1			1		3.0	90										
BK3	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1			1		3.0	90										
BK4	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1			2		6.0	180										
BK5	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1			1		3.0	90										
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 вибіровим компонентам			7			8	0	24	720										
Разом								90	2700						30.0	30.0	30.0		
Кількість екзаменів															3	2			
Кількість заліків															5	6	3		
Кількість курсових проектів															2	1			
Кількість курсових робіт															1	1			
Кількість розрахунково-графічних робіт															3	6	2		
Кількість контрольних робіт															2				

Гарант ОПП

Олена ДУПЛЯК

Начальник навчального відділу

Олександр ВОЙТЕНКО

Начальник навчально-методичного відділу

Ігор СКЛЯРОВ

Декан факультету

Олександр ПРИЙМАК