

Затверджено Вченою Радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури
Протокол № від « » 2024 р.

Ректор
Петро КУШКОВ



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський національний університет будівництва і архітектури

Кваліфікація: бакалавр з екології

Термін навчання 4 роки 10 місяців

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки бакалавра за освітньо-професійною програмою
«Екологія та охорона навколишнього середовища»
з галузі знань 10 «Природничі науки»
спеціальності 101 «Екологія»

Форма здобуття вищої освіти заочна

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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
II	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
III	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	П	П	П	П	К	К	К	К	К
V	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	C	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; КР – кваліфікаційна робота.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання атестаційної 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	2	42
Разом	165	30	8	1	4	42	250

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика	2	2
Навчальна (геодезична) практика	4	2
Виробнича практика	8	4

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва освітньої компоненти	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	Захист кваліфікаційної роботи	10

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами										Кафедра							
		Екзамен	Заліки	Курсові		РГР	Контр роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Само стійн а робот а	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс									
				проекти	роботи					Всього	у тому числі:			Семестри																	
		Лекції	лаб ора тор ні	пра кти чні	1	2	3				4	5		6	7	8	9	10													
		Кількість тижнів в семестрі																													
1. Обов'язкові компоненти																															
OK01	Історія української державності та культури		1				1	3	90	18	10		8	72	3															23	
OK02	Основи академічного письма		1				1	3	90	14	4		10	76	3															34	
OK03	Історія філософії та філософської думки	1					1	3	90	14	8		6	76				3												11	
OK04	Фізичне виховання		1					1,5	45	10			10	35	1,5															35	
			1					1,5	45	10			10	35		1,5														35	
			1						1,5	45	10			10	35			1,5													35
			1						1,5	45	10			10	35				1,5												35
OK05	Ділова іноземна мова		1				1	3	90	10			10	80	3															34	
OK06	Політологія	1					1	3	90	18	8		10	72					3											23	
OK07	Фахова іноземна мова		1				1	3	90	12			12	78											3					34	
OK08	Правознавство	1					1	3	90	18	10		8	72								3								28	
OK09	БЖД		1				1	3	90	12	6		6	78					3											28	
OK10	Основи охорони праці	1					1	3	90	16	8	4	4	74													3			28	
OK11	Вища математика	1					4	5	150	50	20		30	100	5															33	
			1				3	3	90	40	20		20	50		3														33	

OK12	Інформаційні технології	1				1	4	120	30	12	18		90	4							42
OK13	Інженерна та комп'ютерна графіка		1		2		3	90	16	8	8	74		3							19
OK14	Метеорологія та кліматологія	1			1		4	120	24	10		14	96	4							17
OK15	Інженерна геологія	1			1		4,5	135	30	12	10	8	105			4,5					5
OK16	Інженерне забезпечення будівель та споруд		1		1		1,5	45	14	6	4	4	31				1,5				51
				1		1,5	45	14	6	4	4	31				1,5				25	
				1		1,5	45	14	6	4	4	31				1,5				41	
				1		1,5	45	14	6	4	4	31				1,5				26	
OK17	Гідравліка і аеродинаміка	1			1		4	120	26	10	10	6	94			4					25
OK18	Гідрологія		1		1		3	90	16	10		6	74						3		25
OK19	Будівельні матеріали та поводження з відходами	1				1	4	120	30	14	10	6	90					4			38
OK20	Топографія з основами картографії		1			1	3	90	24	10	8	6	66				3				31
OK21	Основи біогеохімії	1				1	5	150	32	10	16	6	118			5					28
OK22	Хімія навколишнього середовища	1				1	4	120	32	14	10	8	88			4					28
OK23	Біологія	1				1	4	120	34	18	10	6	86			4					28
OK24	Гідробіологія		1			1	3	90	18	10		8	72						3		28
OK25	Загальна екологія		1			1	4,5	135	40	20	12	8	95	4,5							28
		1				1	5,5	165	40	20	12	8	125		5,5						28
OK26	Екологічна безпека		1			1	3	90	18	10		8	72						3		28
		1				1	4	120	18	10		8	102						4		28
OK27	Заповідна справа	1				1	4,5	135	20	10		10	115			4,5					28
OK28	Економіка природокорист		1			1	3	90	18	10		8	72							3	8

OK42	Виробнича практика		1				6	180					180							6			28	
OK43	Кваліфікаційна робота						6	180					180									6	28	
Всього по обов'язковим компонентам		22	26		1	13	38	180	5400	1070	474	188	408	4330	28	29	18	15	18	15	17	13	18	9
2. Вибіркові компоненти																								
ВК1	Вибіркова освітня компонента 1 (каталог)		1				1	3,0	90															
ВК2	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1				1	3,0	90															
ВК3	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1					3,0	90															
ВК4	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1				2	3,0	90															
ВК5	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1					3,0	90															
ВК6	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1				1	6,0	180															
ВК7	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1				1	3,0	90															
ВК8	Вибіркова освітня компонента 8		1				1	3,0	90															

ОК42	Виробнича практика		1				6	180					180							6			28	
ОК43	Кваліфікаційна робота						6	180					180									6	28	
Всього по обов'язковим компонентам		22	26		1	13	38	180	5400	1070	474	188	408	4330	28	29	18	15	18	15	17	13	18	9
2. Вибіркові компоненти																								
ВК1	Вибіркова освітня компонента 1 (каталог)		1				1	3,0	90															
ВК2	Вибіркова освітня компонента 2 (каталог)		1				1	3,0	90															
ВК3	Вибіркова освітня компонента 3 (каталог)		1					3,0	90															
ВК4	Вибіркова освітня компонента 4 (каталог)		1				2	3,0	90															
ВК5	Вибіркова освітня компонента 5 (каталог)		1					3,0	90															
ВК6	Вибіркова освітня компонента 6 (каталог)		1				1	6,0	180															
ВК7	Вибіркова освітня компонента 7 (каталог)		1				1	3,0	90															
ВК8	Вибіркова освітня компонента 8		1				1	3,0	90															

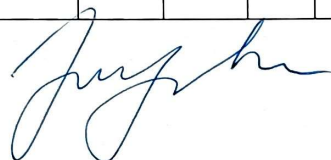
	компонента 18 (каталог)																							
Всього по вибірковим компонентам	18					20	60	1800							6,0	9,0	6,0	9,0	6,0	9,0	6,0	9,0		
Разом							240	7200						28,0	29,0	24,0	24,0	24,0	24,0	23,0	22,0	24,0	18,0	
Кількість екзаменів														3	4	3	2	3	2	1	2	1	1	
Кількість заліків														4	3	3	5	2	5	6	3	6	3	
Кількість курсових проектів																								
Кількість курсових робіт																				1				
Кількість розрахунково- графічних робіт														1	2	2	1	4	1	2				
Кількість контрольних робіт														9	7	4	6	5	6	5	5	7	4	

Гарант ОПШ

Начальник навчального відділу

Начальник навчально-методичного відділу

Декан факультету



Олена ЖУКОВА



Олександр ВОЙТЕНКО

Ігор СКЛЯРОВ



Олександр ПРИЙМАК