

Затверджено Вченою Радою
Київського національного
університету будівництва і
архітектури

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський національний університет
будівництва і архітектури

Кваліфікація: бакалавр з технологій
захисту навколишнього середовища

Протокол № 5 від «03» 02 2023 р.

Ректор

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки бакалавра за освітньо-професійною програмою
«Технології захисту навколишнього середовища»
з галузі знань 18 «Виробництво та технології»
спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища»

Термін навчання 3 роки 10 місяців
на основі повної загальної середньої
освіти

«03» 02 2023 р.



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			
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	C	C	C	C	P	P	K	K	K	K	K	K	K	K	K			
II	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	C	C	C	P	P	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K		
III	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	C	C	C	P	P	P	P	K	K	K	K	K	K	K	K	
IV	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	C	C	C	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

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

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

III. ПРАКТИКА

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

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	3	43
Разом	131	24	8	1	4	31	199

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика	2	2
Навчальна (геодезична) практика	4	2
Виробнича практика	6	4

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр
Захист атестаційної роботи	Атестаційна робота	8

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

OK15	Інженерна геологія	3			4,5	135	70	36	18	16	1	65			4,5					5
OK16	Топографія з основами картографії		4		3	90	60	30	14	16	1	30				3				31
OK17	Основи охорони праці	7			3	90	30	16	8	6	1	60						3		28
OK18	Основи біогеохімії	2			5	150	80	50	14	16	1	70		5						28
OK19	Хімія навколишнього середовища	3			4	120	60	34	12	14	1	60			4					28
OK20	Біологія	2			4	120	60	36	10	14	1	60		4						28
OK21	Загальна екологія	2	1		10	300	180	100	40	40	2	120	4,5	5,5						28
OK22	Раціональне природокористування та ресурсозбереження	6			4	120	60	40		20	1	60						4		28
OK23	Надійність технічних систем та техногенний ризик	5			6	180	70	44		26	1	110					6			28
OK24	Екологічна безпека технологій виробництва та сучасні методи контролю параметрів об'єктів довкілля		5, 6		6	180	110	70		40	2	70					3	3		28
OK25	Радіаційна безпека	5			4	120	40	30		10	1	80					4			28
OK26	Технології збереження природних комплексів	5			4	120	50	28	10	12	1	70					4			28
OK27	Утилізація, рекуперація та рециклінг відходів		7		4	120	60	36	10	14	1	60							4	28
OK28	Проектування природоохоронних систем та обладнання	8			5	150	50	34		16	1	100							5	28
OK29	Основи промислової екології		3		4	120	76	40	20	16	1	44			4					28

ОК30	Моделювання та прогнозування стану довкілля	7				5,5	165	60	38		22	1	105						5,5		28
ОК31	Геоінформаційні системи в екології та ДЗЗ		8			5	150	60	28	12	20	1	90							5	28
ОК32	Екологічні експертиза та інспектування	7			1	5,5	165	70	40		30	1	95						5,5		28
ОК33	Біотехнології		5			4	120	50	30	10	10	1	70				4				28
ОК34	Фоновий екологічний моніторинг	4				4,5	135	70	40		30	1	65			4,5					28
ОК35	Нормування антропогенного навантаження на природне середовище		6			4	120	80	46		34	1	40					4			28
ОК36	Технології захисту атмосферного повітря	8				5	150	60	36	10	14	1	90							5	28
ОК37	Технології захисту водних ресурсів	6				4	120	60	36	12	12	1	60					4			28
Всього за I циклом		23	20		1	162	4860	2316	1208	260	848	45	2544	30	27	21	12	21	15	21	15

II. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ

ВК01	Вибіркова компонента 1 семестру 3		2			3	90	30					60			3					
ВК02	Вибіркова компонента 2 семестру 3		2			3	90	30					60			3					
ВК03	Вибіркова компонента 3 семестру 3		3			3	90	30					60			3					
ВК04	Вибіркова компонента 1 семестру 4		3			3	90	30					60			3					
ВК05	Вибіркова компонента 2 семестру 4		3			3	90	30					60			3					

ВК06	Вибіркова компонента 3 семестру 4		4			3	90	30					60				3				
ВК07	Вибіркова компонента 4 семестру 4		4			3	90	30					60				3				
ВК08	Вибіркова компонента 5 семестру 4		4			3	90	30					60				3				
ВК09	Вибіркова компонента 1 семестру 5		5			3	90	30					60				3				
ВК10	Вибіркова компонента 2 семестру 5		5			3	90	30					60				3				
ВК11	Вибіркова компонента 3 семестру 5		5			3	90	30					60				3				
ВК12	Вибіркова компонента 1 семестру 6		6			3	90	30					60					3			
ВК13	Вибіркова компонента 2 семестру 6		6			3	90	30					60					3			
ВК14	Вибіркова компонента 3 семестру 6		6			3	90	30					60					3			
ВК15	Вибіркова компонента 1 семестру 7		7			3	90	30					60						3		
ВК16	Вибіркова компонента 2 семестру 7		7			3	90	30					60						3		
ВК17	Вибіркова компонента 3 семестру 7		7			3	90	30					60						3		
ВК18	Вибіркова компонента 1		8			3	90	30					60								3

	семестру 8																			
ВК19	Вибіркова компонента 2 семестру 8		8		3	90	30					60								3
ВК20	Вибіркова компонента 3 семестру 8		8		3	90	30					60								3
Всього за II циклом			20		60	1800	600					1200			9	15	9	9	9	9

III. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

ОК38	Навчальна практика		2		3	90						90		3							28
ОК39	Навчальна (геодезична) практика		4		3	90				1		90			3						31
ОК40	Виробнича практика		6		6	180						180							6		28
Всього за III циклом			3		12	360				1		360		3		3			6		
Кваліфікаційна робота бакалавра					6	180						180								6	28
Всього за навчальним планом		23	42		1	240	7200	2916	1208	260	848	46	4284	30	30	30	30	30	30	30	30
Кількість годин на тиждень													30	30	30	30	24	24	24	24	
Кількість екзаменів													3	4	4	2	3	2	3	2	
Кількість заліків													6	4	5	7	5	6	5	4	
Кількість курсових проєктів																					
Кількість курсових робіт																				1	

РОЗРОБНИК:
ГАРАНТ ОП



Юлія БЕРЕЗНИЦЬКА

ПОГОДЖЕНО:
НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНОГО ВІДДІЛУ



Олександр ВОЙТЕНКО

НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО ВІДДІЛУ

Ігор СКЛЯРОВ

ДЕКАН ФАКУЛЬТЕТУ

Олександр ПРИЙМАК