



24 06 2025

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-професійною програмою "Технології захисту навколишнього середовища"

Форма навчання денна

на основі освітнього ступеня "бакалавр" (6 рівень НРК) або вищого рівня

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

ЧАСУ, ТИДНІ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Місяці	Вересень				Жовтень					Листопад					Грудень					Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Теоретичне навчання	Експертна оцінка	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи	Підсумкова атестація	Капітали	Разом																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Тижні	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Курс	Складові освітнього процесу																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

К канікули

А підсумкова атестація

Назва практики	Семестр	Кількість тижнів	Кількість годин
Науково-дослідна практика	2	2	90
Переддипломна практика	3	4	180

Форма підсумкова атестації	Семестр
Публічний захист кваліфікаційної роботи	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр за ОПП	Назва освітньої компоненти	кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл за семестрами					Розподіл кредитів ЄКТС за курсами і семестрами			Код кафедри
				Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна, індивідуальна робота	Екзамен	Залік	Курсові		РГР, РР, ГР	1	2	3	
					Всього	у тому числі						проекти	роботи		Кількість тижнів в семестрі			
						лекції	лабораторні	практичні, семінарські							17/15	23/21	20/0	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																		
1.1. Обов'язкові освітні компоненти																		
1	ОК 1	Стратегія сталого розвитку та управління проєктами	4	120	42	24		18	78	1					4			20
2	ОК 2	Методологія та організація наукових досліджень	4	120	42	24		18	78	1					4			53
3	ОК 3	Ділова іноземна мова	3	90	30			30	60	1					3			21
		ВСЬОГО	11	330	114	48		66	216	3	0				11	0		
1.2 Вибіркові освітні компоненти (студент вибирає один вільний майнор з університетського пулу)																		
4	УВМ 1	Вибіркова дисципліна 1	4	120	40	20		20	80		2					4		*
5	УВМ 2	Вибіркова дисципліна 2	4	120	40	20		20	80		2					4		*
		ВСЬОГО	8	240	80	40		40	160		2					8		
РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ			19	570	194	88		106	376	3	2				11	8		
II ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																		
2.1. Обов'язкові освітні компоненти																		
5	ОК 4	Екологічний менеджмент і аудит	4	120	42	24		18	78		1				4			53
6	ОК5	Технології захисту довкілля	10	300	104	68		36	196	2	1	2		1	5	5		53
		I-й семестр	*5	*150	*52	*34		*18	*98		*1			*1	*5			
		II-й семестр	*5	*150	*52	*34		*18	*98	*2		*2				*5		
7	ОК 6	Управління відходами та земельними ресурсами	4	120	42	24		18	78	1		1			4			53
8	ОК 7	Науково-дослідна практика	3	90					90		2					3		53
9	ОК 8	Переддипломна практика	6	180					180		3						6	53
10	ОК 9	Кваліфікаційна робота	24	720					720								24	53
		ВСЬОГО	51	1530	188	116	0	72	1342	2	4	2		1	13	8	30	
2.2 Вибіркові освітні компоненти (студент вибирає один мейджор, що складається з чотирьох фахових освітніх компонент)																		
		Мейджор 1. Науково-дослідний																
11	1ММ 1	Наукові основи управління водогосподарськими комплексами	4	120	42	24		18	78		2					4		53
12	1ММ 2	Методологія організації екологічного контролю якості навколишнього середовища	4	120	42	24	18		78		2					4		53
13	1ММ 3	Глобальна та соціальна екологія	4	120	42	24		18	78		2					4		53
14	1ММ 4	Наукові основи охорони біорізноманіття та біоіндикація	4	120	42	18		24	78	2				2		4		53
15	1ММ 5	Методологія оцінки екологічних ризиків та екобезпека	4	120	42	24		18	78	2						4		53

Мейджор 2. Організаційно-технологічний																	
16	2ММ 1	Основи права ЄС в сфері захисту довкілля	4	120	42	24	18	78	2						4		53
17	2ММ 2	Геоаналітичні методи вирішення екологічних задач	4	120	42	24	18	78	2						4		53
18	2ММ 3	Ресурсозберігаючі технології природокористування та рециклінг	4	120	42	18	24	78	2			2			4		53
19	2ММ 4	Природоохоронні біотехнології	4	120	42	24	18	78	2						4		53
20	2ММ 5	Планування та проектування природоохоронних територій	4	120	42	24	18	78	2						4		53
Мейджор 3. Управлінський мейджор																	
21	3ММ 1	Екологічна політика та євроінтеграція	4	120	42	24	18	78	2						4		53
22	3ММ 2	Економіка замкненого циклу та відновлення ресурсів	4	120	42	24	18	78	2						4		20
23	3ММ 3	Збалансоване природокористування та відновлення природних територій	4	120	42	18	24	78	2			2			4		53
24	3ММ 4	Екологічна оцінка програмних та проєктних рішень	4	120	42	24	18	78	2						4		53
25	3ММ 5	Системний аналіз та оцінка якості навколишнього середовища	4	120	42	24	18	78	2						4		53
		ВСЬОГО	20	600	210	114	18	78	390	2	3		1	0	20		
РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ			71	2130	398	230	18	150	1732	4	7	2		2	13	28	30
Разом навчальних занять			57	1710	592	318	18	256	1118	7	7	2		2	24	33	
Практика			9	270				270		2					3	6	
Кваліфікаційна робота			24	720				720								24	
Всього на підготовку магістра			90	2700	592	318	18	256	2108	7	9	2		2	24	36	30
ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ				45													
Кількість екзаменів										7					4	3	
Кількість заліків											9				2	6	1
Кількість курсових проєктів												2			1	1	
Кількість курсових робіт																	
Кількість РГР														2	1	1	

В.о. директора навчально-наукового інституту нафти і газу

Сергій ГАВРИК

Завідувач кафедри прикладної екології та природокористування

Оксана ІЛІЯШ

Гарант освітньої програми

Віола ВАМБОЛЬ

Схвалено Вченою радою навчально-наукового інституту нафти і газу від 12.06.2025 р. протокол № 9

Ухвалено Вченою радою університету від 19.06.2025 р. протокол № 9

Погоджено:

Проректор з науково-педагогічної роботи

Богдан КОРОБКО

Директор департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Олег МАКСИМЕНКО

Начальник відділу ліцензування та акредитації

Людмила ГУБА