

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Факультет захисту рослин, біотехнологій та екології

Розглянуто і схвалено
Вченою радою НУБіП України
«21» травня 2026 р.
(протокол № 13)



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки здобувачів вищої освіти 2026 року вступу

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Галузь знань	Е Природничі науки, математика та статистика
Спеціальність	Е2 «Екологія»
Освітня програма	«Екологічний контроль та аудит»
Орієнтація освітньої програми	освітньо-професійна
Форма здобуття вищої освіти	денна
Термін здобуття (обсяг кредитів ЄКТС)	1 рік і 4 місяці (90)
На основі	ступеня вищої освіти «Бакалавр»
Ступінь вищої освіти	магістр
Кваліфікація	магістр з екології

[illegible]

	• •	!
--	-----	---

- теоретичне навчання
- екзаменаційна сесія
- канікули

X	=	
---	---	--

- виробнича практика
- підготовка магістерської кваліфікаційної роботи
атестація здобувачів вищої освіти
(атестаційний екзамен чи/та захист магістерської кваліфікаційної роботи)

Декан факультету

Юлія КОЛОМІЄЦЬ

II. План освітнього процесу

№ п/п	Назва освітньої компоненти	Загальний обсяг		Форми контролю знань		Аудиторні заняття (год)				Самостійна робота			Виробнича практика		Розподіл годин в тиждень за курсами і семестрами					
															1	2	3			
		годин			кредитів			(за семестрами)		у тому числі		Лекції		Лабораторні заняття		Практичні заняття (семінарські)		семестр		
																		1	2	3
								Кількість тижнів у семестрі			Всього			Курсова робота (проект)			Залік			Екзамен
		1	2	3																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17					
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																				
Цикл загальної підготовки																				
ОК 1.	Цивільний захист	90	3	1			30	15		15	60		2							
ОК 2.	Методологія та організація наукових досліджень	180	6	1			60	30		30	120		4							
ОК 3.	Стратегія сталого розвитку	120	4	1			45	15		30	75		3							
ОК 4.	Ділова іноземна мова	90	3	1			30		30		60		2							
ОК 5.	Екологічний моніторинг	90	3	1			30	15		15	60		2							
Всього		570	19	5	0	0	195	75	30	90	375	0	13	0	0					
Цикл спеціальної (фахової) підготовки																				
ОК 6.	Екологічне інспектування	180	6	2	1		60	30		30	120		2	2						
ОК 7.	Управління екологічними проектами	120	4	2		к.р.	45	30		15	75			3						
ОК 8.	Екологічний менеджмент і аудит	180	6	2	1	к.р.	75	30		45	105		3	2						
ОК 9.	Екологічна токсикологія	90	3	2			30	15	15		60			2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17
ОК 10.	Природоохоронне законодавство	90	3	2			30	15		15	60			2	
ОК 11.	Природоохоронний контроль	90	3	3			30	10		20	60				3
ОК 12.	ГІС в екології	120	4	2			45	15		30	75			3	
ОК 13.	Практична підготовка	270	9		1										
ОК 14.	Підготовка і захист магістерської кваліфікаційної роботи	300	10	3											
Всього		1440	48	8	3	2	315	145	15	155	555	0	5	14	3
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		2010	67	13	3	2	510	220	45	245	930	0	18	14	3

ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП

Цикл загальної підготовки

ВКУ 1.	Вибір з каталогу	90	3		2		30	15		15	60			2	
ВКУ 2.	Вибір з каталогу	90	3		2		30	15		15	60			2	
Всього		180	6	0	2	0	60	30	0	30	120	0		4	0

Цикл спеціальної (фахової) підготовки

ВК 1.	Оцінка екологічних ризиків	120	4	3			40	20		20	80				4
ВК 2.	Управління природними ресурсами	120	4	3			40	20		20	80				4
ВК 3.	Професійна екологічна діяльність експерта	90	3	3			30	10		20	60				3
ВК 4.	Екотоксикологічна оцінка агротехнологій	90	3	3			30	10		20	60				3
ВК 5.	Оцінка впливу на довкілля	120	4	3			40	20		20	80				4
ВК 6.	Стратегічна екологічна оцінка	120	4	3			40	20		20	80				4
ВК 7.	Воєнна екологія	90	3	3			30	10		20	60				3
ВК 8.	Екологічне ліцензування	120	4	3			40	20		20	80				4
ВК 9.	Глобальні кліматичні зміни та проблеми декарбонізації	120	4	3			40	20		20	80				4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17
ВК 10.	Європейські практики поводження з відходами	90	3	3			30	10		20	60				3
ВК 11.	Збалансоване природокористування (green deal)	90	3	3			30	10		20	60				3
ВК 12.	Екосистемні послуги	90	3	3			30	10		20	60				3
ВК 13.	Транскордонні аспекти екологічної безпеки	120	4	3			40	20		20	80				4
ВК 14.	Природоорієнтовані рішення аграрного сектору	90	3	3			30	10		20	60				3
Всього		510	17	5	0	0	170	70		100	340	0	0	0	17
Загальний обсяг вибірових компонентів		690	23	5	2	0	230	100	0	130	460	0	0	4	17
Кількість курсових робіт						2									
Кількість заліків					5										
Кількість екзаменів				17											
РАЗОМ ЗА ОПП		2700	90	17	5	2	740	320	45	375	1390	0	18	18	20

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Освітні компоненти	Години	Кредити	%
Обов'язкові компоненти ОПП	2010	67	74
Цикл загальної підготовки	570	19	21
Цикл спеціальної (фахової) підготовки	1440	48	53
Вибіркові компоненти ОПП	690	23	26
Цикл загальної підготовки	180	6	7
Цикл спеціальної (фахової) підготовки	510	17	19
Разом за ОПП	2700	90	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО КІЛЬКІСТЬ КРЕДИТІВ

Рік навчання	Семестр	Кількість кредитів	Всього за навчальний рік
1	1	26	60
	2	34	
2	1	30	30
Разом			90

V. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка магістерської кваліфікаційної роботи	Атестація здобувачів	Канікули	Всього
1	30	5	9	-	-	8	52
2	10	2		4	1	-	17
Разом за ОПП	40	7	9	4	1	8	69

VI. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1.	Виробнича практика	2	270	9	9

VII. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЕКТИ

№	Назва дисципліни	Семестр	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проект
1.	Екологічний менеджмент і аудит	1	30	1	к.р	
2.	Управління екологічними проектами	2	30	1	к.р	

VIII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1.	Підготовка і захист магістерської кваліфікаційної роботи	300	10	5

«ПОГОДЖЕНО»

Проректор з науково-педагогічної роботи та цифрової трансформації
Керівник центру організації освітньої діяльності

Начальник навчального відділу

Заступник начальника навчального відділу з магістерських програм

«РОЗРОБЛЕНО»

Олена ГЛАЗУНОВА

Гарант програми

Декан факультету

Петро ДРОЗД

Марина ЛАДИКА

Юлія КОЛОМІЄЦЬ

Олена КОПЕСНІКОВА