

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Факультет захисту рослин, біотехнологій та екології

Розглянуто і схвалено
Вченою радою НУБіП України
«*24*» *Квітня* 2024 р.
(протокол № 11)



С. Ніколаєнко
2024 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахівців 2024 року вступу

Рівень вищої освіти
Галузь знань
Спеціальність
Освітня програма
Орієнтація
Форма навчання
Термін навчання (обсяг ЕКТС)
На основі
Кваліфікація

Третій (освітньо-науковий)
10 «Природничі науки»
101 «Екологія»
Екологія
освітньо-наукова
заочна
4 роки (57 кредитів)
ОС "Магістр", ОКР "Спеціаліст"
PhD - доктор філософії з екології

1. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

підготовки фахівців третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти 2024 року вступу спеціальності 101 «Екологія» освітньо-наукової програми «Екологія»

Рк навчання	2024 рік																						2025 рік																																																			
	вересень					жовтень					листопад					грудень					січень						лютий						березень						квітень					травень					червень					липень					серпень															
	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
	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	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	н	н	н	н	:	:	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	-	-	-	-	-	-	-	-																			
II	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	н	н	н	н	:	:	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	-	-	-	-	-	-	-	-																			
III	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	-	-	-	-	-	-	-	-																			
IV	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з	-	-	-	-	-	-	-	-																				

Умовні позначення:

- н - навчальна робота
- д - наукова робота (науково-дослідна робота)
- : - екзаменаційна сесія
- - канікули
- п - педагогічна (асистентська) практика
- з - захист дисертаційної роботи

Декан факультету _____  _____ Юлія КОЛОМІЄЦЬ

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами			Аудиторні заняття				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за курсами та семестрами (очна/вечірня, заочна)							
		Годин	(1ЄСТС 30 год). Кредитів	Екзамен	Залік	Курсова робота	Всього	у тому числі				Навчальна практика	Виробнича практика	I курс	II курс	III курс	IV курс				
								Семестри													
								1с.	2с.	3с.				4с.	5с.	6с.	7с.	8с.			
								Кількість тижнів у семестрі													
4	4	4	15	10	15	15	13														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1. Обов'язкові компоненти ОНП																					
1.1. Цикл загальнонаукової підготовки																					
ОК 1	Філософія науки	120	4	1			16	8		8	104			4							
ОК 2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	180	6	1			24	4		20	156			6							
ОК 3	Педагогіка та управління закладами вищої освіти	120	4	1			16	8		8	104			4							
Всього		420	14	3			56	20		36	364			14							
1.2. Цикл спеціальної (фахової) підготовки																					
ОК 4	Методологія та організація екологічних досліджень (методика дослідження, управління проектами, інтелектуальна власність)	150	5	1			20	10		10	130			5							
ОК 5	Глобальні екологічні проблеми біосфери: теоретичні та практичні аспекти	150	5	2			20	10		10	130			5							
ОК 6	Зміна клімату та декарбонізація	120	4	2			16	8		8	104			4							
ОК 7	Сталий розвиток: теоретичні та практичні засади	150	5	2			20	10		10	130			5							

ОК 8	Європейські практики відновлення техногенно порушених екосистем	150	5	2		20	10		10	130			5						
ОК 9	Науково-асистентська практика	120	4	5								120							12
Всього		840	28	6		96	48		48	624		120	5	19					12
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		1260	42	9		152	68		84	988		120	19	19					12
2.Вибіркові компоненти ОНП*																			
ВК 1	Фахова вибіркова дисципліна 1	150	5	3		20	8		12	130									5
ВК 2	Фахова вибіркова дисципліна 2	150	5	3		20	8		12	130									5
ВК 3	Фахова вибіркова дисципліна 3	150	5	3		20	8		12	130									5
Загальний обсяг вибірових компонентів		450	15	3		60	24		36	390									15
Разом за ОНП		1710	57	12		212	92		120	1378		120	19	19					12

***Перелік вибірових компонентів ОНП**

№	Назва	№	Назва
1	Екологічний контроль	10	Екологічні проблеми агроекосистем
2	Біоіндикація об'єктів довкілля	11	Екологія та менеджмент водно-болотних угідь (ветландсів)
3	Прогнозування стану водних ресурсів за впливу антропогенних чинників	12	Біорізноманіття: екологічні аспекти
4	Сталий сільський розвиток	13	Оцінка впливу на довкілля сільськогосподарської діяльності
5	Екологічний моніторинг різних рівнів організації	14	Сучасні підходи до контролю якості і безпеки сільськогосподарської продукції
6	ГІС моніторинг об'єктів довкілля	15	Водосховища та довкілля
7	Деградаційні процеси ґрунтів і їх вплив на екологічний стан довкілля	16	Науково-організаційні принципи поводження з відходами
8	Управління природними ресурсами (Європейські підходи)		
9	Біосферологія (Екосистемологія)		
Дисципліни з Каталогу вибірових дисциплін для підготовки PhD, магістрів і бакалаврів (https://nubip.edu.ua/node/90928/14 , https://nubip.edu.ua/node/46601)			

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальні дисципліни	Години	Кредити	%
1. Обов'язкові компоненти ОПП	1260	42	74
2. Вибіркові компоненти ОПП	450	15	26
Разом за ОПП	1710	57	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Наукова робота та підготовка дисертаційної роботи	Канікули	Всього
1	8	4		32	8	52
2	4	2		38	8	52
3			10	34	8	52
4				43	9	52
Разом за ОПП	12	6	10	147	33	208

РОЗРОБЛЕНО:

Гарант освітньо-наукової програми
 Декан факультету
 Завідувач відділу аспірантури


 _____ Алла КЛЕПКО

 _____ Юлія КОЛОМІЄЦЬ

 _____ Віталій ВАКУЛЕНКО