

НАЦІОНАЛЬНІ АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ АГРОЕКОЛОГІЇ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ



Директор Інституту агроєкології
і природокористування НААН
академік НААН,
д.е.н., професор Оксана ДРЕБОТ
«13» вересня 2021 року

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою Інституту агроєкології
і природокористування

протокол № 9

від «13» вересня 2021 року

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Рівень вищої освіти (освітній ступінь)

Галузь знань

Спеціальність

Форма навчання

Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)

третій (освітньо-науковий) рівень

10 Природничі науки

101 Екологія

очна (денна, вечірня)

4 роки, 53-58 кредитів

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

підготовки фахівців третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
спеціальності 101 Екологія

рік навчання	жовтень					листопад					грудень					січень					лютий					березень					квітень					травень					червень					липень					серпень					вересень				
	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			НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР				НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР					НР	НР	НР	НР							
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П				П	П	П	П	П	П	П																																				
III																																																												
IV																																																												

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

- наукова робота

НР - навчальна робота

П Навчально - педагогічна практика

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ пп	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл кредитів ЄКТС курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Проекти	Роботи			Всього	у тому числі				I курс		II курс		III курс		IV курс	
									лекції	лабора-торні	практичні		I курс		II курс		III курс		IV курс	
		1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1. ОBOB'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																				
1.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
1	Філософія науки	1				4	120	60	32		28	60	4							
2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1				6	180	60			60	120	6							
3	Методологія, організація та технологія наукових досліджень	1				6	180	60	30		30	120	6							
4	Ділова українська мова та документознавство		1			3	90	30	10		20	60		3						
5	Інформаційні технології та розвиток «SOFT SKILLS» в екології		1			3	90	20	10		10	70		3						
6	Педагогіка, психологія та методика викладання у вищій школі		1			3	90	30	16		14	60		3						
1.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
7	Екологія біосфери, модуль 1					4	120	40	20	10	10	80	4							
8	Екологія біосфери, модуль 2	1				3	90	20	10	4	6	70		3						
9	Екологія біосфери, модуль 3					3	90	20	10	4	6	70		3						
1.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																				
10	Навчально-педагогічна практика	1				3	90	18	8		10	72		2						
Разом по циклу		2	2		0	38	1140	358	146	18	194	782	20	15	2	0	0	0	0	0
2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ АСПІРАНТА																				

1	Радіоекологія в біосфері		1		6	180	30	14	4	12	150		6						
2	Екосозологія	1			6	180	30	20	10		150	6							
3	Інвайронментологія . Екосистемологія		1		6	180	30	20	10		150		6						
4	Екологія вірусів		1		3	90	20	10	10		70		3						
5	Екологія мікроорганізмів		1		3	90	20	10	10		70		3						
6	Біологічна безпека агроєкосистеми	1			3	90	20	10	10		70	3							
7	Екологічна токсикологія	1			3	90	18	10	8		72	3							
	<i>Разом по циклу (15-20 кредитів)</i>				<i>15-20</i>	<i>450-540</i>	<i>78-100</i>	<i>44-60</i>	<i>32-40</i>	<i>0-12</i>	<i>370-442</i>	<i>0-12</i>	<i>3-18</i>	<i>0</i>	<i>0</i>				
	<i>Разом за ОС</i>				<i>53-58</i>	<i>1590-1680</i>	<i>436-458</i>	<i>190-206</i>	<i>50-58</i>	<i>194-206</i>	<i>1152-1224</i>	<i>20-32</i>	<i>18-33</i>	<i>2</i>					

Керівник проектної групи

(гарант освітньо-наукової програми):

Завідувач відділу агробіоресурсів та екологічно
безпечних технологій ІАП НААН,
доктор біологічних наук, професор

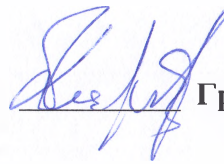
Алла ПАРФЕНЮК

Проектна група:

Завідувач відділу охорони ландшафтів, збереження
біорізноманіття і природозаповідання ІАП НААН,
доктор біологічних наук, професор

Василь КОНІЩУК

Провідний науковий співробітник лабораторії
радіоекології аграрних і лісових екосистем ІАП НААН,
доктор біологічних наук, професор



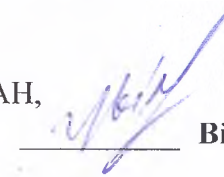
Григорій ЧОБОТЬКО

Старший науковий співробітник відділу підготовки наукових кадрів
і методично-інформаційного забезпечення ІАП НААН,
кандидат сільськогосподарських наук, доцент,



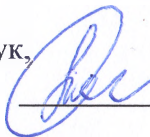
Оксана НАГОРНЮК

Завідувач лабораторії екології вірусів та біобезпеки ІАП НААН,
кандидат біологічних наук



Вікторія ЦВІГУН

Завідувач відділу радіоекології і дистанційного зондування
ландшафтів ІАП НААН, кандидат сільськогосподарських наук,
старший дослідник



Людмила РАЙЧУК