

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ АГРОЕКОЛОГІЇ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

ЗАТВЕРДЖУЮ
Вченою радою Інституту агроєкології
і природокористування
протокол № _____
від « » _____ 2022 року



Директор Інституту агроєкології
і природокористування НААН
_____ академік НААН,
д.с.н., професор Оксана ДРЕБОТ
« » _____ 2022 року
М.П.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Рівень вищої освіти (освітній ступінь)
Галузь знань
Спеціальність
Форма навчання

третій (освітньо-науковий) рівень
20 Аграрні науки та продовольство
201 Агрономія
очна (денна, вечірня)

Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)

4 роки, 53-58 кредитів

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ
підготовки фахівців третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
спеціальності 201 Агрономія

	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					
II						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 семестрами				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			Семестри				Семестри				Семестри							
									лекції	лабораторні		практичні	1		2		3		4		5		6		7		8
		14	15	16	17		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
1. ОБОВ'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	Ділова українська мова та документознавство		1			3	90	30	10		20	60		3													
4	Методологія, організація та технологія наукових досліджень	1				6	180	60	30		30	120	6														
5	Розвиток «SOFT SKILLS» та інформаційні технології		1			3	90	20	10	10		70		3													
6	Педагогіка, психологія та методика викладання у вищій школи		1			3	90	30	16		14	60		3													
Разом по циклу		3	3			25	750	260	98	10	152	490	16	9													
1.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																											
7.1	Екологія агросфери I Блок	1				5	150	40	20		20	110	5														
7.2	Екологія агросфери II Блок						5	150	40	20		20	110		5												
Разом по циклу		1				10	300	80	40	0	40	220	5	5													
1.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																											
8	Навчально-педагогічна практика		1			3	90	20	10		10	70			3												
Разом по циклу			1			3	90	20	10		10	70			3												

2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ АСПІРАНТА																		
1	Агроекологічний моніторинг		1			3	90	40	20		20	50		3				
2	Біологічна безпека агроекосистем		1			3	90	20	10		10	70		3				
3	Екологічна токсикологія агросфери		1			4	120	40	20	10	10	80	4					
4	Екологічна токсикологія		1			3	90	18	10	8		72		3				
5	Екологія мікроорганізмів		1			3	90	20	10	10		70		3				
6	Екологія вірусів		1			3	90	20	10	10		70		3				
7	Радіоекологія в агросфері		1			3	90	30	14		16	60		3				
8	Радіоекологія в біосфері		1			3	90	30	14	4	12	60		3				
9	Збалансований розвиток сільських територій		1			3	90	30	14		16	60		3				
10	Еколого-безпечні агротехнології		1			3	90	30	10	10	10	60		3				
	Разом по циклу (15-20 кредитів залежно від вільного вибору аспіранта)		5			15-20	450	108-170	50-82	4-48	20-74	290-362	0-3	12-15				
	Разом за ОП	4	9			53-58	1590	468-530	198-230	14-58	222-276	1070-1142	21-24	26-29	3			

Керівник проектної групи (гарант освітньо-наукової програми)

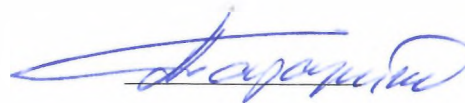
заступник директора з наукової роботи ІАП НААН
доктор сільськогосподарських наук, професор, член-кор. НААН



Олена ДЕМ'ЯНЮК

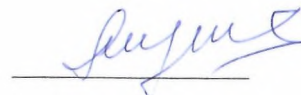
Члени проектної групи:

Головний науковий співробітник
лабораторії аерокосмічного зондування агросфери
відділу економіки природокористування в агросфері
доктор сільськогосподарських наук, професор, академік НААН



Олександр ТАРАРІКО

Головний науковий співробітник лабораторії
екології мікроорганізмів відділу агроекології
і біобезпеки, д.с.-г.н., професор



Олена ШЕРСТОБОЄВА

Завідувач сектором розвитку сільських територій
відділу економіки природокористування в агросфері
доктор сільськогосподарських наук, ст. науковий співробітник



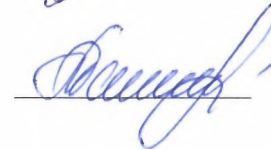
Надія ПАЛАПА

Завідувач відділу радіоекології і дистанційного
зондування ландшафтів
кандидат сільськогосподарських наук, ст. дослідник



Людмила РАЙЧУК

Заст. завідувача відділу підготовки наукових
кадрів та методично-інформаційного забезпечення
кандидат сільськогосподарських наук, ст. науковий співробітник



Інна ГОРОДИСЬКА