

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки здобувачів вищої освіти 2024 року вступу

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Галузь знань	20 «Аграрні науки та продовольство»
Спеціальність	201 «Агрономія»
Освітня програма	Селекція і генетика сільськогосподарських культур
Орієнтація освітньої програми	освітньо-професійна
Форма здобуття вищої освіти	денна
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)	1 рік і 4 місяці (90)
На основі	ОС «Бакалавр»
Освітній ступінь	магістр
Кваліфікація	магістр з агрономії

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ
підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти 2024 року вступу
спеціальності 201«Агрономія»
освітньо-професійної програми «Селекція і генетика сільськогосподарських культур»

Рік навчання	2024 рік																		2025 рік																																			
	Вересень				30	Жовтень				28	Листопад				Грудень				30	Січень			27	Лютий				Березень				31	Квітень			28	Травень				Червень			30	Липень			28	Серпень					
	2	9	16	23	IX	7	14	21	X	4	11	18	25	2	9	16	23	XII	6	13	20	I	3	10	17	24	3	10	17	24	III	7	14	21	IV	5	12	19	26	2	9	16	23	VI	7	14	21	VII	4	11	18	25		
					5				2									4				1									5				3				10	17	24	31	7	14	21	28	VII	2						
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	29	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VIII	9	16	23	30		
	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																		:	:	-	-	-	-	-																	:	:	X	X	X	X	X	X	X	3	-	-	-	-
Рік навчання	2025 рік																																																					
	Вересень				29	Жовтень				Листопад				Грудень				29																																				
	1	8	15	22	IX	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	XII																																				
					4													3																																				
	6	13	20	27	X	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	I																																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																																				
II														:	:	II	II	II	//																																			

Умовні позначення:

□	- теоретичне навчання
:	- екзаменаційна сесія
-	- канікули

X	- виробнича практика
3	- захист звітів з практики
II	- підготовка магістерської кваліфікаційної роботи
//	- атестація здобувачів вищої освіти (захист магістерської кваліфікаційної роботи)

II. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва освітньої компоненти	Загальний обсяг		Форми контролю знань			Аудиторні заняття, год				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за роками навчання та семестрами		
		годин	кредитів (1 ЄКТС 30 год)	за семестрами			Всього	у тому числі				Виробнича практика	Педагогічна (асистентська) практика	1 р.н.		2 р.н.
				екзамен	залік	курсова робота		лекції	лабораторні заняття	практичні заняття (семінарські)				семестр		
														1	2	3
												Кількість тижнів у семестрі				
									15			15	10			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
Обов'язкові компоненти ОПП																
ОК 1	Методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності	120	4	е			30	15		15	90			2		
ОК 2	Оцінка якості ґрунтів та агрохімсервіс	120	4	е			45	30		15	75			3		
ОК 3	Педагогіка, психологія та управління персоналом	120	4		з		30	10		20	90					3
ОК 4	Генетичні ресурси рослин	150	5	е			45	15		30	105			3		
ОК 5	Наукові комунікації та ділова іноземна мова	120	4		з		30	15		15	90			2		
Всього		630	21	3	2	0	180	85	0	95	450	0	0	10	0	3
Вибіркові компоненти ОПП																
<i>Вільного вибору за уподобаннями студентів із переліку дисциплін</i>																
ВКУ 1	<i>Вибір з каталогу</i>	120	4		з		30	15		15	90				2	
ВКУ 2	<i>Вибір з каталогу</i>	120	4		з		30	15		15	90				2	
Всього		240	8		2	0	60	30	0	30	180			0	4	0
ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Обов'язкові компоненти ОПП																
ОК 6	Інновації та управління проектами в агрономії	120	4	е			60	30		30	60				4	
ОК 7	Спеціальна генетика сільськогосподарських культур	210	7	е		КР	60	30		30	150			4		
ОК 8	Генетика імунітету рослин проти хвороб і шкідників	180	6	е			60	30		30	120			4		
ОК 9	Спеціальна селекція сільськогосподарських культур	120	4	е		КР	90	45		45	30				6	
ОК 10	Державна кваліфікаційна експертиза	120	4	е			60	30		30	60				4	
ОК 11	Ринок сортів і насіння	120	4	е			30	10		20	90					3
ОК 12	Практична підготовка	300	10		з								ВП			
ОК 13	Підготовка і захист магістерської кваліфікаційної роботи	180	6													
Всього		1350	45	6	1	2	360	175	0	185	510	1	0	8	14	3
Вибіркові компоненти ОПП																
Вільного вибору за спеціальністю																
ВК 1.1	Адаптивна селекція рослин	120	4	е			30	10		20	90					3
ВК 1.2	Генетика кількісних ознак	120		е			30	10		20	90					3
ВК 1.3	Екологічна генетика	120		е			30	10		20	90					3
ВК 2.1	Селекція і насінництво біоенергетичних культур	120	4	е			30	10		20	90					3
ВК 2.2	Селекція і насінництво овочевих, плодових і ягідних культур	120		е			30	10		20	90					3
ВК 2.3	Селекція і насінництво кормових культур	120		е			30	10		20	90					3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
ВК 3.1	Сертифікація і стандартизація насіння	120	4	e			30	10		20	90					3	
ВК 3.2	Формування сортових ресурсів	120		e			30	10		20	90						3
ВК 3.2	Інспекторський нагляд і контроль	120		e			30	10		20	90						3
ВК 4.1	Технічне забезпечення генетичних досліджень	120	4	e			30	10		20	90					3	
ВК 4.2	ДНК -технології та біобезпека	120		e			30	10		20	90						3
ВК 4.3	Біохімія у селекції рослин	120		e			30	10		20	90						3
Всього		480	16	4	0	0	120	40	0	80	360	0	0	0	0	12	
Кількість курсових робіт						2											
Кількість заліків					5												
Кількість екзаменів				13													
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		1980	66	9	3	2	540	260	0	280	960	1	0	18	14	6	
Загальний обсяг вибірових компонентів		720	24	4	2	0	180	70	0	110	540	0	0	0	4	12	
РАЗОМ за ОПП		2700	90	13	5	2	720	330	0	390	1500	1	0	18	18	18	

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Освітні компоненти	Години	Кредити	%
Обов'язкові компоненти ОПП	1980	66	73
Вибіркові компоненти ОПП	720	24	27
<i>Вільного вибору за уподобаннями студентів</i>	240	8	9
<i>Вільного вибору за спеціальністю</i>	480	16	18
Разом за ОПП	2700	90	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка магістерської кваліфікаційної роботи	Атестація здобувачів	Канікули	Всього
1	30	4	8	-	-	10	52
2	10	2	-	3	1	-	16
Разом за ОПП	40	6	8	3	1	10	68

V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Виробнича (науково-дослідна) практика	2	300	10	8

VI. КУРСОВІ РОБОТИ

№	Назва освітньої компоненти	Години	Кредити	Курсова робота
1	Спеціальна генетика сільськогосподарських культур	15	0,5	
2	Спеціальна селекція сільськогосподарських культур	15	0,5	

VII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Підготовка і захист магістерської кваліфікаційної роботи	180	6	4