

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОЛОГО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовка фахівців 2025 року вступу

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

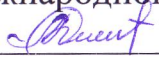
Ректор


Олена ШУСТ
“ 23 ” травня 2025 року



«ПОГОДЖЕНО»

Проректор з освітньої, виховної
та міжнародної діяльності


Тетяна ДИМАНЬ
“ 23 ” травня 2025 року

Рівень вищої освіти

Галузь знань

Спеціальність

Освітня програма

Орієнтація освітньої програми

Форма навчання

Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)

Кваліфікація

Другий (магістерський)

Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина

Н2 Тваринництво

Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Освітньо-професійна

Денна

1 рік 4 місяці (90 кредитів ЄКТС)

Магістр з технології виробництва і переробки продукції
тваринництва

1. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Підготовка фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти 2025 року вступу
Спеціальність Н2 Тваринництво

Рік навчання	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень									
	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Е	Е	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Е	Е	нв	нв	нв	нв	нв	нв	нв	нв	К	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Е	Е	А	А	А																																					

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

Т – теоретичне навчання;

Е – екзаменаційна сесія;

нв – науково-виробнича практика;

К – канікули;

А – атестація.

2. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами			Години						самостійна робота студентів	Розділ тижневих годин за курсами та семестрами		
1	2	іспити	заліки	курсів роботи	кредити	загальний обсяг годин	заняття із викладачем			Курс				
							аудиторні заняття	з них		1		1	2	
								лекції	лабораторні	практичні		Семестр		
												1	2	3
												кількість тижнів у семестрі		
14	16	12												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ														
OK1	Біологія продуктивності с.-г. тварин	1			3	90	42	14		28	48	3		
OK2	Організація селекційно-племінної роботи у тваринництві	1			6	180	56	28		28	124	4		
OK3	Ділова іноземна мова	1			3	90	28	0		28	62	2		
OK4	Методологія та організація наукових досліджень		1		4	120	42	14		28	78	3		
OK5	Технологія кормів та живлення тварин	1			4	120	56	28		28	64	4		
OK6	Інноваційні технології виробництва продукції тваринництва	2			5	150	96	48		48	54		6	
OK6.1	Курсова робота з дисципліни «Інноваційні технології виробництва продукції тваринництва»			2	1	30					30			
OK7	Програмне управління процесами в галузі	2			3	90	32	16		16	58		2	
OK8	Інноваційні технології переробки продукції тваринництва		3		4	120	36	12		24	84			3
OK9	Організація та управління технологічними процесами на сучасних тваринницьких фермах	3			3	90	36	12		24	54			3
OK10	Організація бізнесу і виробничий маркетинг у тваринництві	3			3	90	36	12		24	54			3
OK11	Сучасні підходи в утилізації відходів		3		3	90	36	24		12	54			3
OK12	Охорона праці в галузі		3		3	90	24	12		12	66			2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
OK13	Науково-виробнича практика				10	300					300			
OK14	Підготовка та захист магістерської кваліфікаційної роботи				10	300					300			
Всього за обов'язковою частиною		8	4	1	65	1950	520	220		300	1430	16	8	14
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ														
BK1	Етологія с.-г. тварин		2		5	150		16		16	118		Обрати чотири дисципліни	
BK2	Промислове тваринництво і здоров'я тварин		2		5	150		16		16	118			
BK3	Технологічні параметри контролю якості продукції тваринництва		2		5	150		16		16	118			
BK4	Сучасні методи оцінки молока і яловичини		2		5	150		16		16	118			
BK5	Моделювання технологічних процесів у тваринництві		2		5	150		16		16	118			
BK6	Оптимізація технологічних процесів у тваринництві		2		5	150		16		16	118			
BK7	Інтелектуальна та промислова власність		2		5	150		16		16	118			
BK8	Директиви ЄС та стандарти у тваринництві		2		5	150		16		16	118			
BK9	Організація і управління виробництвом яловичини на сучасних фермах		3		5	150		12		12	126			Обрати одну дисципліну
BK10	Автоматизовані системи управління у тваринництві		3		5	150		12		12	126			
BK11	Селекційно-племінна робота у птахівництві		2		5	150		16		16	118		Обрати чотири дисципліни	
BK12	Сучасне органічне птахівництво		2		5	150		16		16	118			
BK13	Ресурсозберігаюча технологія виробництва яєць і м'яса птиці		2		5	150		16		16	118			
BK14	Інноваційні технології виробництва яєць і м'яса птиці		2		5	150		16		16	118			
BK15	Інкубація та ембріологія яєць с.-г. птиці		2		5	150		16		16	118			
BK16	Біологія с.-г. птиці		2		5	150		16		16	118			
BK17	Морфологія с.-г. птиці		2		5	150		16		16	118			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ВК18	Біобезпека в галузі птахівництва		3		5	150		12		12	126			Обрати одну дисципліну
ВК19	Економічні та екологічні проблеми птахівництва		3		5	150		12		12	126			
ВК20	Безпека, екологічна мікологія і токсикологія кормів		2		5	150		16		16	118		Обрати чотири дисципліни	
ВК21	Методи аналізу якості і безпечності кормів		2		5	150		16		16	118			
ВК22	Новітні методи досліджень у годівлі тварин		2		5	150		16		16	118			
ВК23	Годівля тварин за органічного виробництва		2		5	150		16		16	118			
ВК24	Технологія комбікормового виробництва		2		5	150		16		16	118			
ВК25	Виробництво кормів та кормових добавок		2		5	150		16		16	118			
ВК26	Система нормованої годівлі тварин		2		5	150		16		16	118			
ВК27	Годівля декоративних тварин		2		5	150		16		16	118			
ВК28	Моделювання технологічних процесів у годівлі тварин		3		5	150		12		12	126			Обрати одну дисципліну
ВК29	Рациональне використання кормових ресурсів		3		5	150		12		12	126			
ВК30	Генетика популяцій		2		5	150		16		16	118		Обрати чотири дисципліни	
ВК31	Популяційна генетика в селекції тварин		2		5	150		16		16	118			
ВК32	Методи збереження генофонду тварин		2		5	150		16		16	118			
ВК33	Збереження біорізноманіття у тваринництві		2		5	150		16		16	118			
ВК34	Спеціальна генетика		2		5	150		16		16	118			
ВК35	Генетичні основи селекції		2		5	150		16		16	118			
ВК36	Інформаційно-обчислювальні системи в селекції		2		5	150		16		16	118			
ВК37	Управління селекційним процесом у тваринництві		2		5	150		16		16	118			
ВК38	Тваринництво і кліматичні зміни		2		5	150		16		16	118			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ВК39	Правове регулювання племінної роботи		3		5	150		12		12	126			Обрати одну дисципліну
ВК40	Біотехнологія відтворення тварин		3		5	150		12		12	126			
ВК41	Екотрофологія (дисципліна з іншої ОПП)		2		5	150		16		16	118		*	
ВК42	Екологізація виробництва (дисципліна з іншої ОПП)		3		5	150		12		12	126			*
ВК43	Менеджмент персоналу (дисципліна з іншої ОПП)		3		5	150		12		12	126			*
ВК 44-48	Дисципліна із загальноуніверситетського каталогу				5	150							*	*
Всього за вибірковою частиною					25	750						0	8	2
Загальна кількість					90	2700						16	16	16
Кількість іспитів												4	2	2
Кількість заліків												1	4	4
Кількість курсових робіт													1	
Кількість практик													1	

3. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Освітні компоненти	Години	Кредити	%
1. Обов'язкові освітні компоненти	1950	65	72
2. Вибіркові освітні компоненти	750	25	28
Разом	2700	90	100

4. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Атестація	Канікули	Всього
1	30	4	7		11	52
2	12	2		3		17
Разом	42	6	7	3	11	69

5. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№ з/п	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Науково-виробнича практика	2	300	10	7
Всього			300	10	7

5. КУРСОВІ РОБОТИ

№ з/п	Назва дисципліни	Години	Кредити
1	Інноваційні технології виробництва продукції тваринництва	30	1

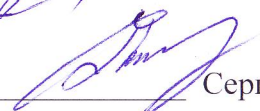
7. АТЕСТАЦІЯ

№ з/п	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Підготовка і захист кваліфікаційної магістерської роботи	300	10	10

Гарант освітньо-професійної програми

 Руслана СТАВЕЦЬКА

В.о. декана біолого-технологічного факультету

 Сергій МЕРЗЛОВ

Керівник відділу навчально-методичної та виховної роботи

 Лариса ФІЛІПОВА