

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ФАКУЛЬТЕТ ТВАРИННИЦТВА ТА ВОДНИХ БІОРЕСУРСІВ

Розглянуто і схвалено  
Вченою радою НУБіП України  
«15» серпня 2024 р.  
(протокол № 1 )



Ректор НУБіП України  
Вадим ТКАЧУК  
«15» серпня 2024 р.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
**підготовки здобувачів вищої освіти**  
**2024 року вступу**

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Галузь знань	20 «Аграрні науки та продовольство»
Спеціальність	204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
Освітньо-професійна програма	«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
Форма здобуття вищої освіти	денна
Термін навчання (обсяг ЄКТС)	1 рік і 4 місяці (90)
На основі	ОС «Бакалавр»
Ступінь вищої освіти	«Магістр»
Кваліфікація	Магістр із спеціальності "Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва"



## 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	(1ЄСТС 30 год.) кредитів	за семестрами			Всього	у тому числі				Навчальна практика	Виробнича практика	1 р.н.		2 р.н.
				Екзамен	Залік	Курсова робота (проект)		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
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																
<b>Обов'язкові компоненти ОПП</b>																
OK 1	Педагогіка та управління навчальними процесами	90	3	1	-	-	30	15	-	15	60	-	-	2	-	-
OK 2	Переробка продукції тваринного походження	180	6	1	-	1	90	45	45	-	90	-	-	6	-	-
OK 3	Бізнес-діяльність у тваринництві	120	4	2	-	-	60	30	-	30	60	-	-	-	4	-
OK 4	Іноземна мова	90	3	1	-	-	30	-	-	30	60	-	-	2	-	-
OK 5	Наукова діяльність у тваринництві	150	5	1	-	-	45	15	30	-	105	-	-	3	-	-
<b>Всього</b>		<b>630</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>255</b>	<b>105</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>375</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
<b>Вибіркові компоненти ОПП</b>																
<i>Вільного вибору за уподобаннями студентів із переліку дисциплін</i>																
ВКУ 1	Вибір з каталогу	120	4	-	2	-	30	15	-	15	90	-	-	-	2	-
ВКУ 2	Вибір з каталогу	120	4	-	2	-	30	15	-	15	90	-	-	-	2	-
<b>Всього</b>		<b>240</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>180</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
<b>2. ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ</b>																
<b>Обов'язкові компоненти ОПП</b>																
OK 6	Управління продуктивністю тварин	90	3	1	-	-	30	15	-	15	60	-	-	2	-	-
OK 7	Живлення тварин і якість кормів	150	5	1	-	-	45	15	30	-	105	-	-	3	-	-
OK 8	Сучасні методи селекції у тваринництві	90	3	2	-	-	30	15	15	-	60	-	-	-	2	-
OK 9	Моделювання технологічних процесів у тваринництві	150	5	2	-	-	60	30	30	-	90	-	-	-	4	-
OK 10	Управління виробництвом і переробкою продукції тваринництва	150	5	2	-	2	60	30	-	30	90	-	-	-	4	-
OK 11	Практична підготовка	300	10													
OK 12	Атестаційний екзамен	30	1													
OK 13	Підготовка і захист магістерської кваліфікаційної роботи	270	9													
<b>Всього</b>		<b>1230</b>	<b>41</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>225</b>	<b>105</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	<b>405</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>-</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Вибіркові компоненти ОПП</b>																
<b>Вільного вибору за спеціальністю</b>																
ВК 1	Біоетика, біобезпека і благополуччя у тваринництві	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 2	Бізнес живлення тварин (Animal Nutrition Business)	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 3	Благополуччя тварин (Animal Welfare)	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 4	Виробництво екологічно безпечної продукції скотарства	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 5	Генетика кількісних та якісних ознак тварин	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 6	Глобальні стандарти даних для скотарства (ICAR)	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 7	Живлення жуйних тварин	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 8	Живлення моногастричних тварин	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 9	Живлення тварин компаньонів	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 10	Звірівництво як бізнес	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 11	Інноваційні технології бджільництва	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 12	Комп'ютерне складання раціонів	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 13	Крафтова продукція тваринництва	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 14	Організація плеїсної справи у тваринництві	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 15	Органічне виробництво продукції козівництва	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 16	Проектування свинарських підприємств	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 17	Стале тваринництво	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 18	Тварини в українській та світовій культурі	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 19	Управління продуктивністю великої рогатої худоби	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 20	Фізіологія лактації	150	5	3	-	-	40	20	20	-	110	-	-	-	-	4
ВК 21	Біометоди відтворення бджіл	150	5	3	-	-	60	30	30	-	90	-	-	-	-	6
ВК 22	Біотехнологія статевих клітин	150	5	3	-	-	60	30	30	-	90	-	-	-	-	6
ВК 23	Генетичні ресурси у тваринництві	150	5	3	-	-	60	30	30	-	90	-	-	-	-	6
ВК 24	Індустріальне свинарство	150	5	3	-	-	60	30	30	-	90	-	-	-	-	6
ВК 25	Сучасні технології промислового птахівництва	150	5	3	-	-	60	30	30	-	90	-	-	-	-	6
<b>Всього</b>		<b>600</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	-	-	<b>180</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	-	<b>420</b>	-	-	-	-	<b>18</b>
Кількість курсових робіт								2								
Кількість заліків						2										
Кількість екзаменів				14												
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		1920	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Загальний обсяг вибіркових компонентів		840	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Разом за ОПП</b>		<b>2700</b>	<b>90</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>720</b>	<b>330</b>	<b>240</b>	<b>150</b>	<b>1380</b>	-	<b>300</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>

### III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Освітні компоненти	Години	Кредити	%
1.Обов'язкові компоненти ОПП	1860	62	68,9
2. Вибіркові компоненти ОПП	840	28	31,1
вільного вибору за уподобаннями студентів	240	8	-
вільного вибору за спеціальністю	600	20	-
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 вищої освіти	Канікули	Всього
1	30	4	10	-	-	8	52
2	10	2	-	3	2	-	17
Разом за ОПП	40	6	10	3	2	8	69

### V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Виробнича практика	II	300	10	10

### VI. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЄКТИ

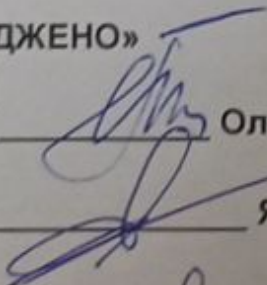
№	Назва дисципліни	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проєкт
1	Управління виробництвом і переробкою продукції тваринництва	30	1	-	I
2	Переробка продукції тваринного походження	30	1	-	II

### VII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

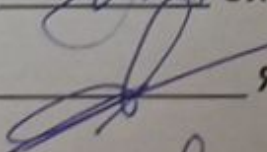
№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Атестаційний екзамен	30	1	1
2	Підготовка і захист магістерської кваліфікаційної роботи	270	9	4

«ПОГОДЖЕНО»

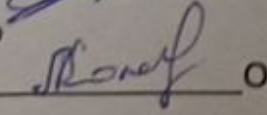
Проректор з науково-педагогічної роботи та цифрової трансформації

 Олена ГЛАЗУНОВА

Начальник навчального відділу

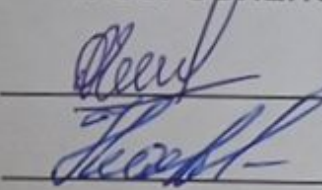
 Ярослав РУДИК

Заступник начальника навчального відділу з магістерських програм

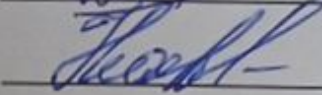
 Олена КОЛЕСНИКОВА

«РОЗРОБЛЕНО»

Гарант програми

 Анна ЛИХАЧ

Декан факультету

 Руслан КОНОНЕНКО