



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Протокол № 1
від «___» серпня 2025 р.

засідання вченої ради НУБіП України

Ректор _____ Вадим ТКАЧУК

Освітньо-професійна програма
вводиться в дію з 1 вересня 2025 р.

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»

Першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю Н2 Тваринництво

галузі знань Н «Сільське, лісове, рибне господарство та
ветеринарна медицина»

Кваліфікація: Бакалавр з технології виробництва і переробки
продукції тваринництва

Стандарт вищої освіти затверджено
наказом МОН України від «21» грудня 2018 р. № 1432

Київ – 2025

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми
«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»

**Проректор з науково-педагогічної
роботи та цифрової трансформації _____ Олена ГЛАЗУНОВА**

**Керівник центру
забезпечення якості освіти _____ Ярослав РУДИК**

Начальник навчального відділу _____ Оксана ЗАЗИМКО

**Декан факультету тваринництва
та водних біоресурсів _____ Руслан КОНОНЕНКО**

Гарант програми _____ Наталія ПРОКОПЕНКО

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти – бакалавр, галузі знань – Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина», спеціальності – Н2 Тваринництво

Розроблено проектною групою факультету тваринництва та водних біоресурсів Національного університету біоресурсів і природокористування України у складі:

Прокопенко Наталія Павлівна, доктор сільськогосподарських наук, професор, професор кафедри технологій у птахівництві, свинарстві та вівчарстві, гарант програми;

Войналович Микола Володимирович, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри бджільництва;

Свириденко Наталія Петрівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри генетики, розведення та біотехнології тварин тварин;

Грищенко Наталія Петрівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри технологій у птахівництві, свинарстві та вівчарстві;

Лошакова Анна Андріївна, здобувачка першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1.

1. Профіль освітньо-професійної програми зі спеціальності Н2 «Тваринництво»

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Національний університет біоресурсів і природокористування України, факультет тваринництва та водних біоресурсів
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Бакалавр Бакалавр з технології виробництва і переробки продукції тваринництва
Офіційна назва освітньо-професійної програми	Освітньо-професійна програма «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
Тип диплому та обсяг освітньо-професійної програми	Диплом бакалавра, одиничний 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців
Наявність акредитації	Акредитована Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти. Сертифікат № 7677 від 17.04.2024 року. Дійсний до 01.07.2029 року.
Цикл/рівень	НРК України – 6 рівень, FQ -EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
Передумови	Без обмежень доступу до навчання. Умови вступу визначаються «Правилами прийому на навчання до Національного університету біоресурсів і природокористування України», затвердженими Вченою радою НУБіП України
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньо-професійної програми	3 роки 10 місяців
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньо-професійної програми	https://nubip.edu.ua/node/46601
2 – Мета освітньо-професійної програми	
Підготовка висококваліфікованих та конкурентоспроможних фахівців, здатних вирішувати типові задачі технолога в галузі виробництва та переробки продукції тваринництва	
3 – Характеристика освітньо-професійної програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь знань: Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина». Спеціальність: Н2 Тваринництво
Орієнтація освітньо-професійної програми	Освітньо-професійна
Основний фокус освітньо-професійної програми та спеціалізації	Загальна освіта в галузі знань: Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина» спеціальності Н2 Тваринництво /предметній області/ спеціальності Ключові слова: тваринництво, продукція, виробництво, переробка
Особливості освітньо-професійної програми	Освітньо-професійна програма включає навчальну та практичну підготовку, які поглиблюють професійні навички, компетентності та знання спеціальних розділів фундаментальних та професійно-орієнтованих дисциплін і, тим самим, забезпечують можливість засвоєння професійних програм для бакалаврів

4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	<p>Фахівець здатний виконувати зазначену професійну роботу відповідно до національного класифікатора професій ДК 003:2010 та/або International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO-08).</p> <p>3211 -Лаборант (біологічні дослідження) 3211-Технік-лаборант (біологічні дослідження) 3213-Зоотехнік відділення (комплексу, сільськогосподарської ділянки, ферми) 3213-Технік-технолог з виробництва та переробки продукції тваринництва 3213-Технолог з виробництва та переробки продукції тваринництва 3213- Фахівець з організації та ведення фермерського господарства</p>
Подальше навчання	Продовження навчання для здобуття другого (магістерського) рівня. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	<p>Професійно-орієнтоване навчання з набуттям загальних і професійних компетентностей, достатніх для вирішення складних спеціалізованих задач та практичних проблем з технології виробництва і переробки продукції тваринництва.</p> <p>Індивідуальне наукове керівництво, підтримка і консультування науковим керівником</p>
Оцінювання	<p>Поточне та проміжне оцінювання: усне опитування, тестування знань та вмінь, консультації для обговорення результатів поточного та проміжного оцінювання.</p> <p>Підсумкове оцінювання з дисциплін: захист звітів з виробничої практики, заліки, письмові екзамени, семінари для обговорення результатів екзаменів; проводиться відповідно до вимог «Положення про екзамени та заліки в Національному університеті біоресурсів і природокористування України».</p> <p>Атестація здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи та атестаційного екзамену</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми з технології виробництва і переробки продукції тваринництва або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів зоотехнічної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК 1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК 2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p> <p>ЗК 3. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК 5. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.</p>

	<p>ЗК 6. Здатність працювати в команді та мати навички міжособистісної взаємодії.</p> <p>ЗК 7. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p> <p>ЗК 8. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p> <p>ЗК 9. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК 10. Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності.</p>
<p>Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК)</p>	<p>СК 1. Здатність використовувати професійні знання в галузі виробництва і переробки продукції тваринництва для ефективного ведення бізнесу.</p> <p>СК 2. Здатність використовувати сучасні знання про способи відтворення, закономірності індивідуального розвитку та розведення тварин для ефективної професійної діяльності у галузі тваринництва.</p> <p>СК 3. Здатність використовувати знання з основних технологій заготівлі, виробництва та зберігання кормів для формування кормової бази підприємства.</p> <p>СК 4. Здатність до складання раціонів для різних видів і статевовікових груп тварин та організації їх нормованої годівлі з урахуванням наявних фінансових та ресурсних обмежень.</p> <p>СК 5. Здатність застосовувати різні системи та способи утримання сільськогосподарських тварин та контролювати і оптимізувати мікроклімат технологічних приміщень.</p> <p>СК 6. Здатність застосовувати базові знання економіки, організації та менеджменту у виробництві та переробці продукції тваринництва.</p> <p>СК 7. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів при виробництві та переробці продукції скотарства.</p> <p>СК 8. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів при виробництві та переробці продукції свинарства.</p> <p>СК 9. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів при виробництві та переробці продукції птахівництва.</p> <p>СК 10. Здатність застосовувати знання з біології та господарсько-корисних ознак різних видів, порід і кросів птиці за сучасних технологій виробництва продукції птахівництва.</p> <p>СК 11. Здатність застосовувати знання з морфології, фізіології та біохімії різних видів тварин для реалізації ефективних технологій виробництва і переробки їх продукції.</p> <p>СК 12. Здатність застосовувати знання організації та управління технологічним процесом переробки продукції тваринництва для ефективного ведення господарської діяльності підприємства.</p> <p>СК 13. Здатність аналізувати господарську діяльність підприємства, вести первинний облік матеріальних цінностей, основних засобів, праці та її оплати.</p> <p>СК 14. Здатність використовувати спеціальні знання для проведення санітарно-гігієнічних і профілактичних заходів на фермах та інших об'єктах із виробництва і переробки продукції тваринництва.</p>
	<p>7 – Програмні результати навчання</p>
	<p>ПРН-1. Забезпечувати дотримання параметрів та контролювати технологічні процеси з виробництва і переробки продукції тваринництва.</p> <p>ПРН-2. Навчати співробітників підприємства сучасних та нових компонентів технологічних процесів з виробництва і переробки</p>

	<p>продукції тваринництва.</p> <p>ПРН-3. Виконувати функціональні обов'язки, нівелюючи вплив різних чинників та виробничих ситуацій.</p> <p>ПРН-4. Організовувати спільну діяльність робочого колективу.</p> <p>ПРН-5. Забезпечувати якість виконуваних робіт.</p> <p>ПРН-6. Впливати на дотримання вимог щодо збереження навколишнього середовища.</p> <p>ПРН-7. Здійснювати пошук, оброблення та узагальнення інформації із застосуванням сучасних інформаційних технологій.</p> <p>ПРН-8. Застосовувати знання з відтворення та розведення сільськогосподарських тварин для ефективного ведення господарської діяльності підприємства.</p> <p>ПРН-9. Обирати раціональні технології заготівлі, виробництва та зберігання кормів.</p> <p>ПРН-10. Здійснювати нормовану годівлю тварин.</p> <p>ПРН-11. Забезпечувати оптимальні умови утримання сільськогосподарських тварин і мікроклімат технологічних приміщень.</p> <p>ПРН-12. Застосовувати закони економіки, організації та менеджменту у виробництві та переробці продукції тваринництва.</p> <p>ПРН-13. Забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль сучасних технологій з виробництва молока та яловичини.</p> <p>ПРН-14. Забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль сучасних технологій виробництва свинини.</p> <p>ПРН-15. Забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль виробництва продукції птахівництва.</p> <p>ПРН-16. Впроваджувати і використовувати на практиці науково обґрунтовані технології виробництва і переробки продукції тваринництва.</p> <p>ПРН-17. Розробляти і ефективно управляти технологічними процесами переробки продукції тваринництва.</p> <p>ПРН-18. Здійснювати первинний облік матеріальних цінностей, основних засобів, праці та її оплати.</p> <p>ПРН-19. Забезпечувати дотримання біологічної безпеки на підприємствах із виробництва та переробки продукції тваринництва.</p> <p>ПРН-20. Застосовувати міжнародні та національні стандарти і практики в професійній діяльності.</p> <p>ПРН-21. Знати основні історичні етапи розвитку предметної області.</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	<p>Всі науково-педагогічні працівники, які залучені до реалізації освітньої складової освітньо-професійної програми, є співробітниками Національного університету біоресурсів і природокористування України, мають науковий ступінь і вчене звання та підтверджений рівень наукової і професійної активності. Викладання дисциплін забезпечує 69 науково-педагогічних працівників, з них:</p> <ul style="list-style-type: none"> - докторів наук, професорів – 17; - кандидатів наук, доцентів – 42; - кандидатів наук, старших викладачів – 6; - кандидатів наук, асистентів – 4.
Матеріально-технічне забезпечення	<p>Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребі. У Національному університеті біоресурсів і природокористування України є локальні комп'ютерні мережі,</p>

	<p>точки бездротового доступу до мережі Інтернет. Користування Інтернет-мережею безлімітне. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць у гуртожитках відповідає вимогам.</p>
<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</p>	<p>Віртуальне освітнє середовище НУБіП України об'єднує веб-сайт університету (nubip.edu.ua), що містить інформацію про освітні програми, факультети, ННІ, кафедри, розклад занять, контакти викладачів та іншу інформацію; навчально-інформаційний портал (elearn.nubip.edu.ua), на якому розміщені електронні курси навчальних дисциплін; інформаційну систему «Е-деканат», особистий кабінет студента (my.nubip.edu.ua), а також наукову бібліотеку НУБіП України.</p> <p>Всі зареєстровані в університеті користувачі мають необмежений доступ до мережі Інтернет.</p> <p>Бібліотечний фонд - багатогалузевий, нараховує понад 900 тис. примірників видань, у т.ч. рідкісних, авторефератів та повнотекстових дисертацій, більше 50 назв журналів та газет, які доступні в центральній бібліотеці та 5 філіях, 8 абонементів з видачі книг, 7 читальних залах на 527 місць з вільним доступом до мережі Інтернет. Електронні ресурси бібліотеки: електронний каталог, цифрова бібліотека (https://dglib.nubip.edu.ua) доступна з мережі Інтернет), яка містить понад 8000 повнотекстових видань; електронна бібліотека (доступна з локальної мережі університету), яка містить більше 9000 повнотекстових видань.</p> <p>Бібліотечне обслуговування читачів проводиться на 8 абонементів, у 7 читальних залах на 527 місць, з яких: 4 галузеві, 1 універсальний та 1 спеціалізований читальний зал для викладачів, аспірантів та магістрів (Reference Room); МБА; каталоги, в т.ч. електронний (понад 206292 одиниць записів); бібліографічні картотеки (з 1954 р.); фонд довідкових і бібліографічних видань. Щорічно бібліотека обслуговує понад 40000 користувачів, у т.ч. 14000 студентів. Книговидача становить понад 1 млн примірників на рік.</p> <p>Читальні зали забезпечені бездротовим доступом до мережі Інтернет. Всі ресурси бібліотеки доступні через сайт університету: https://nubip.edu.ua.</p> <p>Цифрова бібліотека НУБіП України була створена у листопаді 2019 р., доступна з мережі Інтернет та містить зараз 790 повнотекстових документи, серед них: 150 навчальних підручників та посібників; 117 монографій; 420 авторефератів дисертацій; 98 оцифрованих рідкісних та цінних видань з фондів бібліотеки (1795-1932 рр.).</p> <p>Важливим електронним ресурсом також є електронна бібліотека (з локальної мережі університету), де є понад 6409 повнотекстових документів (підручників, навчальних посібників, монографій, методичних рекомендацій).</p> <p>В НУБіП України відкрито доступ до однієї із найбільших наукометричних баз даних Web of Science. Відкрито доступ до наукометричної та універсальної реферативної бази даних SCOPUS видавництва Elsevier. Доступ здійснюється з локальної мережі університету за посиланням https://www.scopus.com.</p> <p>База даних SCOPUS індексує близько 22000 назв різних видань (серед яких 55 українських) від більш ніж 5000 видавництв. Матеріали навчально-методичного забезпечення освітньо-професійної програми викладені на навчально-інформаційному порталі НУБіП України http://elearn.nubip.edu.ua</p> <p>Матеріали навчально-методичного забезпечення</p>

	освітньо-професійної програми викладені на сторінці освітньої програми https://nubip.edu.ua/node/139413
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Національна кредитна мобільність – в рамках договорів про встановлення науково-освітянських відносин з іншими закладами вищої освіти України. Допускається перезарахування кредитів, отриманих у інших університетах України, за умови відповідності їх набутих компетентностей.
Міжнародна кредитна мобільність	Міжнародна кредитна мобільність – в рамках договорів про наукову і академічну співпрацю з іншими закордонними закладами освіти та науковими установами. Факультет тваринництва та водних біоресурсів має договори про співпрацю між Національним університетом біоресурсів і природокористування України та Підприємством «Бруннталлер» (Республіка Чехія); В'єтнамським національним аграрним університетом; Пекінською академією сільськогосподарських та лісових наук за програмами обміну студентів та стажування викладачів.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти відповідно до «Правил прийому на навчання до Національного університету біоресурсів і природокористування України».

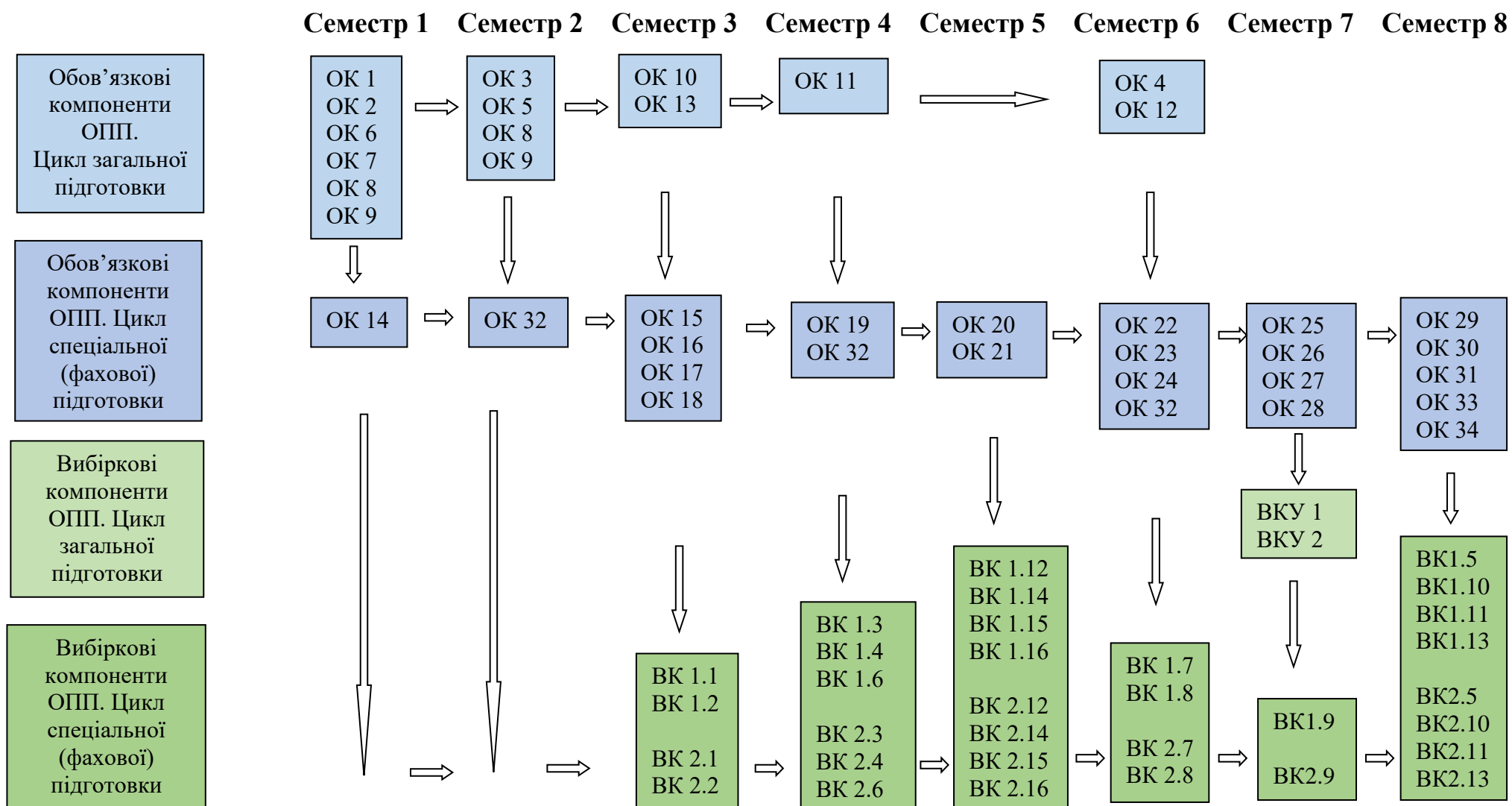
2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОПП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП			
Цикл загальної підготовки			
ОК 1	Хімія	5	екзамен
ОК 2	Морфологія сільськогосподарських тварин	6	екзамен
ОК 3	Біохімія у тваринництві	6	екзамен
ОК 4	Механізація і автоматизація у тваринництві	4	екзамен
ОК 5	Математичні методи в біології	4	екзамен
ОК 6	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	екзамен
ОК 7	Історія Української державності та етнокulturологія	3	екзамен
ОК 8	Іноземна мова (англійська)	5	залік, екзамен
ОК 8/1	Іноземна мова (французька, німецька)	5	залік, екзамен
ОК 9	Фізичне виховання	4	залік
ОК 10	Філософія	3	екзамен
ОК 11	Безпека праці і життєдіяльності	4	екзамен
ОК 12	Правова культура особистості	3	екзамен
ОК 13	Теоретична підготовка базової загальнонавчальної підготовки	3	екзамен
Всього:		53	
Цикл спеціальної (фахової) підготовки			
ОК 14	Вступ до спеціальності	3	екзамен
ОК 15	Фізіологія сільськогосподарських тварин	8	залік, екзамен
ОК 16	Годівля тварин і технологія кормів	10	курслова робота, залік, екзамен
ОК 17	Генетика тварин	5	екзамен
ОК 18	Екологія у тваринництві	5	екзамен
ОК 19	Розведення тварин	6	курслова робота, екзамен
ОК 20	Технологія утримання і благополуччя тварин	7	залік, екзамен
ОК 21	Технологія виробництва продукції птахівництва	6	курсний проект, екзамен
ОК 22	Технологія виробництва продукції свинарства	7	курсний проект, залік, екзамен
ОК 23	Технологія виробництва продукції бджільництва	4	екзамен
ОК 24	Основи ветеринарії	3	екзамен
ОК 25	Молочне скотарство	5	курсний проект, екзамен
ОК 26	Технологія виробництва продукції вівчарства	6	екзамен
ОК 27	Конярство та кіннозаводство	6	екзамен
ОК 28	Технологія переробки продукції тваринництва	4	екзамен
ОК 29	Економіка та організація виробництва у тваринництві	4	екзамен
ОК 30	Лідерство та адміністрування	3	екзамен
ОК 31	М'ясне скотарство	5	екзамен
ОК 32	Практична підготовка	24	залік
ОК 33	Підготовка та складання Атестаційного екзамену	1	екзамен
ОК 34	Підготовка і захист бакалаврської кваліфікаційної роботи	3	захист
Всього:		125	

Загальний обсяг обов'язкових компонентів		178	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП			
Цикл загальної підготовки			
ВКУ 1	Вибіркова дисципліна 1	3	залік
ВКУ 2	Вибіркова дисципліна 2	3	залік
Всього		6	
Цикл спеціальної (фахової) підготовки			
<i>Вибірковий блок 1</i>			
ВК1.1	Зоологія	4	екзамен
ВК1.2	Біофізика у тваринництві	3	екзамен
ВК1.3	Мікробіологія у тваринництві	3	екзамен
ВК1.4	Технологія відтворення тварин	4	екзамен
ВК1.5	Технологія продуктів забою	3	екзамен
ВК1.6	Рибне господарство	3	екзамен
ВК1.7	Організація наукових досліджень	4	екзамен
ВК1.8	Технологія виробництва продукції козівництва	4	екзамен
ВК1.9	Правове регулювання тваринництва	3	екзамен
ВК1.10	Директиви ЄС та стандарти у тваринництві	3	екзамен
ВК1.11	Технологія виробництва продукції кролівництва та звірівництва	5	екзамен
ВК1.12	Біотехнологія у тваринництві	4	екзамен
ВК1.13	Мовні комунікації та критичне мислення	3	екзамен
ВК1.14	Кінологія та дресирування собак	3	екзамен
ВК1.15	Точне тваринництво	4	екзамен
ВК1.16	Біологічні основи бджільництва	3	екзамен
Всього		56	
<i>Вибірковий блок 2</i>			
ВК2.1	Спортивне конярство	4	екзамен
ВК2.2	Біометрична обробка даних	5	екзамен
ВК2.3	Дресура собак	4	екзамен
ВК2.4	Технологічне обладнання у бджільництві	4	екзамен
ВК2.5	Біологічні основи рибного господарства	5	екзамен
ВК2.6	Біотехнологія	5	екзамен
ВК2.7	Основи правознавства	4	екзамен
ВК2.8	Декоративне птахівництво	4	екзамен
ВК2.9	Технологія побічної продукції тваринництва	3	екзамен
ВК2.10	Молочна сировина	4	екзамен
ВК2.11	Стандартизація продукції тваринництва	7	екзамен
ВК2.12	Психологія	4	екзамен
ВК2.13	Соціологія	3	екзамен
ВК2.14	Методика дослідної справи	3	екзамен
ВК2.15	Фермерське тваринництво	4	екзамен
ВК2.16	Радіобіологія	3	екзамен
Всього		56	
Загальний обсяг вибірових компонентів		62	
Разом за ОПП			240

2.2. Структурно-логічна схема



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи та атестаційного екзамену.

Кваліфікаційна робота передбачає розв'язання складного спеціалізованого завдання або практичної проблеми технології виробництва і переробки продукції тваринництва, що характеризується комплексністю та невизначеністю умов, із застосуванням теорій та методів зоотехнічної науки.

Атестаційний іспит зі спеціальності Н2 «Тваринництво» є засобом об'єктивного контролю якості вищої освіти фахової підготовки студентів і повинен визначати рівень засвоєння студентами теоретичного матеріалу та рівень сформованості практичних умінь і навичок загальних та спеціальних, фахових компетентностей. Результати навчання повинні відображати вміння самостійно розв'язувати професійні завдання щодо вирощування, розведення і годівлі тварин, забезпечення параметрів та здійснення контролю технологічних процесів з виробництва та переробки продукції тваринництва.

Атестація здійснюється відкрито і публічно та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації: Бакалавр з технології виробництва і переробки продукції тваринництва.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми Н2 «Тваринництво»

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 8/1	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30	ОК 31	ОК 32	ОК 33	ОК 34			
ЗК1						•	•	•	•		•		•	•													•	•				•			•	•		
ЗК2			•			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•								•	•			•	•			•	•	•	
ЗК3	•	•	•	•								•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•	•	•	•		
ЗК4		•		•								•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•			•	•	•	•		
ЗК5										•	•	•			•													•	•				•		•	•	•	
ЗК6						•		•	•				•	•														•	•				•	•	•	•	•	
ЗК7	•		•	•	•							•			•		•	•		•		•	•	•	•	•	•			•	•		•	•	•	•	•	
ЗК8	•		•									•							•			•	•	•	•	•		•	•				•	•	•	•	•	
ЗК9					•	•		•	•																		•	•			•				•	•	•	•
ЗК10													•		•																•				•	•	•	
СК1				•	•							•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•	•	•	•	•	
СК2		•														•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	
СК3	•		•	•								•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•
СК4																•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•
СК5				•								•							•			•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•
СК6																						•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•
СК7	•																•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•
СК8	•																•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•
СК9																	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•
СК10		•																•				•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•
СК11		•	•													•						•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•
СК12																						•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•
СК13					•																	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•
СК14	•			•								•							•			•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•

	BK1.1	BK1.2	BK1.3	BK1.4	BK1.5	BK1.6	BK1.7	BK1.8	BK1.9	BK1.10	BK1.11	BK1.12	BK1.13	BK1.14	BK1.15	BK1.16	BK2.1	BK2.2	BK2.3	BK2.4	BK2.5	BK2.6	BK2.7	BK2.8	BK2.9	BK2.10	BK2.11	BK2.12	BK2.13	BK2.14	BK2.15	BK2.16	BKY1	BKY2	
3K1									•				•										•						•						
3K2	•					•	•		•				•	•			•		•			•					•		•	•	•				
3K3	•			•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•			
3K4	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•				•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•			
3K5									•		•		•										•				•		•	•	•	•			
3K6													•														•		•	•	•	•			
3K7				•	•	•	•	•					•	•	•		•			•	•	•			•	•	•		•	•	•	•			
3K8	•													•	•	•									•	•			•	•	•	•			
3K9							•			•			•		•		•	•											•	•	•	•			
3K10									•														•												
CK1	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•			
CK2	•			•				•			•	•	•	•	•	•			•	•	•	•			•			•		•	•	•			
CK3			•			•		•			•		•		•					•	•	•							•		•	•			
CK4						•	•	•			•		•	•	•	•				•	•	•			•			•		•	•	•			
CK5		•	•				•	•		•	•			•	•	•				•	•	•			•	•					•	•	•		
CK6					•	•	•	•	•		•				•									•							•	•	•		
CK7					•							•					•	•								•									
CK8					•												•	•								•									
CK9					•												•	•								•									
CK10	•			•	•												•	•							•										
CK11				•		•					•					•				•	•									•					
CK12			•		•	•		•	•	•	•		•							•	•					•				•	•	•			
CK13					•	•		•	•		•		•							•	•			•				•		•	•	•			
CK14			•		•			•		•	•			•		•	•			•	•		•		•	•		•		•	•	•			

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньо-професійної програми Н2 «Тваринництво»

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 8/1	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30	ОК 31	ОК 32	ОК 33	ОК 34			
ПРН1	•		•	•	•							•					•		•		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•				
ПРН2			•		•							•			•		•		•		•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•				
ПРН3				•						•		•	•		•				•		•	•	•	•	•		•	•	•			•	•	•	•			
ПРН4						•						•	•	•								•	•	•	•						•	•	•	•	•			
ПРН5	•			•	•							•							•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•			
ПРН6	•		•																•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•			
ПРН7					•	•		•	•													•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•		
ПРН8		•														•			•		•													•	•	•	•	
ПРН9	•		•	•								•					•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•	•	•	
ПРН10																	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	
ПРН11				•								•				•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	
ПРН12												•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН13			•	•								•					•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН14			•	•								•					•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН15			•	•								•					•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН16	•		•	•								•					•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН17			•	•								•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН18					•																•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН19	•		•									•							•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН20						•		•	•		•	•	•				•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
ПРН21		•				•	•	•	•		•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•

	БК1.1	БК1.2	БК1.3	БК1.4	БК1.5	БК1.6	БК1.7	БК1.8	БК1.9	БК1.10	БК1.11	БК1.12	БК1.13	БК1.14	БК1.15	БК1.16	БК2.1	БК2.2	БК2.3	БК2.4	БК2.5	БК2.6	БК2.7	БК2.8	БК2.9	БК2.10	БК2.11	БК2.12	БК2.13	БК2.14	БК2.15	БК2.16	БКУ1	БКУ2	
ПРН1			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•			•	•	•	•		•	•	•			
ПРН2				•				•			•		•	•	•		•			•	•	•				•	•			•					
ПРН3									•				•	•	•		•			•	•	•		•				•	•	•					
ПРН4													•	•	•		•				•	•		•					•	•	•				
ПРН5			•	•							•		•	•	•		•				•	•						•	•						
ПРН6	•		•								•		•	•	•		•				•	•							•	•	•				
ПРН7										•			•	•	•		•					•	•					•		•	•	•			
ПРН8		•		•		•		•			•	•	•	•	•		•				•	•			•				•	•	•	•	•		
ПРН9			•					•			•	•	•	•	•		•				•	•							•	•	•	•	•		
ПРН10						•		•			•	•	•	•	•		•				•	•			•				•	•	•	•	•		
ПРН11			•			•		•			•	•	•	•	•		•				•	•			•				•	•	•	•	•		
ПРН12					•	•		•			•	•	•	•	•		•					•	•			•			•	•	•	•	•		
ПРН13					•							•			•		•					•	•					•	•						
ПРН14					•							•			•		•					•	•					•	•						
ПРН15					•							•			•		•					•	•			•			•	•					
ПРН16					•	•		•			•	•	•	•	•		•				•	•					•	•							
ПРН17					•	•		•			•	•	•	•	•		•				•	•					•	•							
ПРН18					•	•		•			•	•	•	•	•		•				•	•					•	•							
ПРН19			•		•	•		•			•	•	•	•	•		•				•	•					•	•							
ПРН20				•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•				•	•					•	•							
ПРН21	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•				•	•				•	•				•	•	•		

6. ЛИСТ ОБЛІКУ ЗМІН ТА ОНОВЛЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Предмет змін	2025 р.	2026 р.	2027 р.
У разі модернізації при зміні законодавства			
Предметна область (галузь знань, спеціальність)	На вимогу Постанови КМУ від 30.08.2024 р. № 1021 «Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої та фахової передвищої освіти» змінено назви галузі та спеціальності ОП.		
Основний фокус освітньої програми			
Компетентності			
Програмні результати навчання			
При плановому оновленні			
Матриці відповідності ЗК, СК, ПРН	Уточнено відповідно ОК		
Характеристики інформаційного та навчально-методичного забезпечення	Уточнено відповідно модернізації інформаційного та навчально-методичного забезпечення		
Структурно-логічна схема	Уточнено відповідно ОК		
Перелік освітніх компонентів (дисципліни, практики, курсові роботи/проекти, кваліфікаційні роботи)	На вимогу статті 101 Закону України «Про військовий обов'язок і військову службу» введено базову загальновійськову підготовку.		

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

ФАКУЛЬТЕТ ТВАРИННИЦТВА ТА ВОДНИХ БІОРЕСУРСІВ

Розглянуто і схвалено
Вченою радою НУБіП України
«___» серпня 2025 р.
(протокол № __)

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Ректор НУБіП України
_____ **Вадим ТКАЧУК**
«___» серпня 2025 р.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки здобувачів вищої освіти 2025 року вступу**

**Рівень вищої освіти (ОС)
Галузь знань**

**Перший (бакалаврський)
Н «Сільське, лісове, рибне господарство та
ветеринарна медицина»**

**Спеціальність
Освітньо-професійна програма**

**Н2 Тваринництво
Технологія виробництва і переробки
продукції тваринництва**

**Форма здобуття вищої освіти
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)
На основі**

**денна
3 роки 10 місяців (240 кредитів)
повної загальної середньої освіти**

**Освітній ступінь
Кваліфікація**

**«Бакалавр»
бакалавр з технології виробництва і
переробки продукції тваринництва**

II. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва освітньої компоненти	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами			Аудиторні заняття				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за курсами та семестрами							
		Годин	(1ЄСТС 30 год). Кредитів	Екзамен	Залік	Курсова робота	Всього	у тому числі				Навчальна практика	Виробнича практика	I курс	II курс	III курс	IV курс				
								лекції	лабораторні	практичні				Семестри							
		1с	2с	3с	4с	5с	6с					7с	8с.								
		Кількість тижнів у семестрі													15	15	15	15	15	15	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																					
Цикл загальної підготовки																					
OK 1	Хімія	150	5	1	-	-	90	45	45	-	60	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
OK 2	Морфологія сільськогосподарських тварин	180	6	1	-	-	120	60	60	-	60	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
OK 3	Біохімія у тваринництві	180	6	2	-	-	120	60	60	-	60	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
OK 4	Механізація і автоматизація у тваринництві	120	4	6	-	-	60	30	30	-	60	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
OK 5	Математичні методи в біології	120	4	2	-	-	60	30	30	-	60	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
OK 6	Українська мова (за професійним спрямуванням)	90	3	1	-	-	30	-	-	30	60	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
OK 7	Історія Української державності та етнологія	90	3	1	-	-	60	30	-	30	30	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
OK 8	Іноземна мова (англійська)	150	5	2	1	-	105	-	-	105	45	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-
OK 8/1	Іноземна мова (французька, німецька)	150	5	2	1	-	105	-	-	105	45	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-
OK 9	Фізичне виховання	120	4	-	1, 2	-	60	-	-	60	60	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
OK 10	Філософія	90	3	3	-	-	30	15	-	15	60	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
OK 11	Безпека праці і життєдіяльності	120	4	4	-	-	45	15	-	30	75	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
OK 12	Правова культура особистості	90	3	6	-	-	30	15	-	15	60	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-

Вибіркові компоненти (блок 2)																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ВК2.1	Спортивне конярство	120	4	3	-	-	75	30	45	-	45	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
ВК2.2	Біометрична обробка даних	90	3	3	-	-	30	15	15	-	60	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
ВК2.3	Дресура собак	90	3	4	-	-	60	30	30	-	30	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
ВК2.4	Технологічне обладнання у бджільництві	120	4	4	-	-	75	30	45	-	45	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
ВК2.5	Біологічні основи рибного господарства	90	3	8	-	-	60	30	30	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
ВК2.6	Біотехнологія	90	3	4	-	-	60	30	30	-	30	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
ВК2.7	Основи правознавства	120	4	6	-	-	60	30	30	-	60	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
ВК2.8	Декоративне птахівництво	120	4	6	-	-	60	30	30	-	60	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
ВК2.9	Технологія побічної продукції тваринництва	90	3	7	-	-	30	15	-	15	60	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
ВК2.10	Молочна сировина	90	3	8	-	-	30	15	-	15	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
ВК2.11	Стандартизація продукції тваринництва	150	5	8	-	-	105	45	60	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
ВК2.12	Психологія	120	4	5	-	-	60	30	30	-	60	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
ВК2.13	Соціологія	90	3	8	-	-	30	-	-	30	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
ВК2.14	Методика дослідної справи	90	3	5	-	-	30	15	-	15	60	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
ВК2.15	Фермерське тваринництво	120	4	5	-	-	60	30	-	30	60	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
ВК2.16	Радіобіологія	90	3	5	-	-	30	15	-	15	60	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Всього		1680	56	16			855	390	345	120	825					7	13	12	8	2	15
Загальний обсяг вибірових компонентів		1860	62		2		915	420	345	150	945					7	13	12	8	6	15
Кількість курсових робіт																					
Кількість заліків																					
Кількість екзаменів																					
Всього годин за ОПП (без військової підготовки)		7200	240	46	9	5	3302	1410	1260	632	3058	480	240	30	30	28	28	26	26	24	24

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Назва освітньої компоненти	Години	Кредити	%
1. Обов'язкові компоненти ОПП	5340	178	74,2
<i>Цикл загальної підготовки</i>	1590	53	22,1
<i>Цикл спеціальної (фахової) підготовки</i>	3750	125	52,1
2. Вибіркові компоненти ОПП	1860	62	25,8
<i>Цикл загальної підготовки</i>	180	6	2,5
<i>Цикл спеціальної (фахової) підготовки</i>	1680	56	23,3
Разом за ОПП	7200	240	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка бакалаврської роботи	Атестація здобувачів	Канікули	Всього
1	30	6	8	-	-	8	52
2	30	6	8	-	-	8	52
3	30	6	8	-	-	8	52
4	30	5	-	3	1	4	43
Разом за ОПП	120	23	24	3	1	28	199

V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Навчальна практика	2	240	8,0	8,0
2	Навчальна практика	4	240	8,0	8,0
3	Виробнича практика	6	240	8,0	8,0

VI. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЄКТИ

№	Назва освітньої компоненти	Семестр	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проєкт
1	Годівля тварин і технологія кормів	3	30	1	КР	-
2	Розведення тварин	4	30	1	КР	-
3	Технологія виробництва продукції птахівництва	5	30	1	-	КП
4	Технологія виробництва продукції свинарства	6	30	1	-	КП
5	Технологія виробництва молока та яловичини	7	30	1	-	КП

VII. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Атестаційний екзамен	30	1,0	1,0
2	Підготовка і захист бакалаврської кваліфікаційної роботи	90	3,0	3,0

«ПОГОДЖЕНО»

«РОЗРОБЛЕНО»

Проректор з науково-педагогічної роботи та цифрової трансформації _____ Олена ГЛАЗУНОВА Гарант програми _____ Наталія ПРОКОПЕНКО

Начальник навчального відділу _____ Оксана ЗАЗИМКО Декан факультету _____ Руслан КОНОНЕНКО

