



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

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

**Протокол №13 від 21 травня 2026 року  
засідання вченої ради НУБіП України  
Ректор НУБіП України Вадим ТКАЧУК**

**Освітньо-професійна програма  
вводиться в дію з 1 вересня 2026 року**

**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА**

**«Ветеринарна медицина»**

підготовки здобувачів вищої освіти

другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю Нб «Ветеринарна медицина»

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

Кваліфікація: Лікар ветеринарної медицини

Стандарт вищої освіти затверджено  
наказом МОН України від 24 квітня 2019 р. № 558

**Київ – 2026**

СЕД НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ Master  
№20298 від 24.06.2026. Підписано 24.06.2026 12:46:16

Підписав: ТКАЧУК ВАДИМ АНАТОЛІЙОВИЧ

5E984D526F82F38F04000000B574750187BC7306

Сертифікат діє з 09.07.2025 09:01:28 по 09.07.2026 23:59:59



## ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма (ОПП) для підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня за спеціальністю Н6 «Ветеринарна медицина» галузі знань Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина» розроблена на основі Стандарту вищої освіти України, затвердженого наказом МОН України від 24.04.2019 р №558 (зі змінами), Положення про освітню програму, з урахуванням досвіду підготовки фахівців ветеринарної медицини.

### Розроблено проектною групою у складі:

- 1. Мельник Володимир Васильович**, кандидат ветеринарних наук, доцент, Завідувач кафедри ветеринарної епідеміології та охорони здоров'я тварин, **гарант програми**.
- 2. Вальчук Олександр Анатолійович**, кандидат ветеринарних наук, доцент, Декан факультету ветеринарної медицини.
- 3. Цвіліховський Микола Іванович**, доктор біологічних наук, професор, Професор кафедри внутрішніх хвороб тварин.
- 4. Жук Юрій Васильович**, кандидат ветеринарних наук, доцент, Доцент кафедри ветеринарної репродуктології.
- 5. Деркач Сергій Степанович**, кандидат ветеринарних наук, доцент, Завідувач кафедри ветеринарної репродуктології.
- 6. Гончаров Сергій Леонідович**, доктор ветеринарних наук, без вченого звання, Доцент кафедри ветеринарної епідеміології та охорони здоров'я тварин.
- 7. Башинський Віталій Володимирович**, голова Громадської Ради при Державній службі України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів, кандидат ветеринарних наук.
- 8. Ярошенко Софія Юріївна**, здобувач вищої освіти другого (магістерського) рівня освітньо-професійної програми «Ветеринарна медицина».

### Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

Кондратьєва Ганна, президент USAVA

Іващук Сергій Васильович, директор товариства з обмеженою відповідальністю науково-виробнича агрофірма «ПЕРЛИНА ПОДІЛЛЯ».

Захарін Сергій Володимирович, доктор економічних наук, заступник голови Державної служби України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів з питань цифрового розвитку, цифрових трансформацій і цифровізації

## 1. Загальна інформація

**Повна назва ЗВО та структурного підрозділу:** Національний університет біоресурсів і природокористування України, факультет Ветеринарної медицини

**Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації:** Магістр. Лікар ветеринарної медицини

**Офіційна назва освітньої програми:** Ветеринарна медицина

**Тип освітньої програми:** Освітньо-професійна

**Галузь знань:** Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина»

**Обсяг освітньої програми:** 360 кредитів

**Термін навчання:** 6 років

**Форма здобуття освіти:** Денна

**Мова(и) викладання:** Англійська, Українська

**Інтернет-адреса постійного розміщення опису ОП:**

<https://nubip.edu.ua/education-program/n6-veterynarna-medytsya>

**Наявність акредитації:** Зразкова акредитація отримана у 2023 році. Сертифікат №4078 від 22.03.23 р.

## 2. Мета освітньої програми

Метою програми є формування висококваліфікованої особистості лікаря ветеринарної медицини, здатного до автономної професійної, дослідницької та інноваційної діяльності. Програма спрямована на підготовку фахівця з системним мисленням, готового приймати відповідальні рішення в умовах невизначеності та професійних викликів.

Мета передбачає розвиток здатності магістра здійснювати ефективну профілактику, діагностику та лікування хвороб тварин (продуктивних, дрібних домашніх, екзотичних) на засадах доказової медицини. Забезпечувати епізоотичне благополуччя та безпечне, належне утримання тварин згідно з принципами «Єдиного здоров'я». Професійно керувати виробничими процесами, приймати рішення у сферах фінансового менеджменту, судово-ветеринарної експертизи та арбітражу. Впроваджувати передові досягнення науки та інноваційні технології у практику для захисту здоров'я тварин, людей і довкілля. Випускник програми несе повну відповідальність за результати діяльності та дотримання високих стандартів якості й гуманності у ветеринарній практиці.

## 3. Характеристика програми

**Предметна область:**

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

Спеціальність Н6 «Ветеринарна медицина»

Об'єкт вивчення та діяльності: система заходів, спрямованих на визначення: змін в органах і системах організму за різного фізіологічного стану; клінічних проявів захворювання та результатів лабораторних досліджень; анамнестичних даних; сутності та динаміки розвитку фізіологічних процесів, які виникають в організмі тварин під впливом різних факторів; рішень щодо вибору методів і засобів утримання, годівлі, діагностики, лікування тварин та профілактики заразних і незаразних хвороб; сутності процесів виготовлення, зберігання та переробки біологічної сировини; моніторингу щодо поширення хвороб різної етіології та біологічного забруднення довкілля; інноваційних підходів для вирішення проблемних ситуацій професійного або соціального походження.

Цілі навчання: формування у майбутнього фахівця здатності розв'язувати складні завдання та проблеми у галузі ветеринарної медицини, що потребує проведення відповідних досліджень чи впровадження інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

Теоретичний зміст предметної області ветеринарної медицини включає знання будови і функції всіх органів та систем організму за норми і патології, шляхи впливу на їх функцію з метою її нормалізації, а також знання заходів з профілактики хвороб різної етіології.

Методи, методики та технології: випускник має володіти методами, методиками та технологіями клінічної і лабораторної діагностики хвороб тварин, їх профілактики та лікування хворих тварин, а також методами, методиками та технологіями проведення наукових досліджень.

Інструменти та обладнання: фахівець має володіти інструментами та обладнанням, необхідним для клінічної і лабораторної діагностики стану здоров'я тварин і лабораторного дослідження різних біологічних субстратів (крові, сечі, жовчі, вмісту органів травного апарату тощо).

### **Основний фокус програми:**

Спеціальна, в галузі Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина», спеціальності Нб «Ветеринарна медицина».

Підготовка висококваліфікованих лікарів ветеринарної медицини, здатних вирішувати складні професійні завдання у галузі охорони здоров'я тварин та забезпечення епізоотичного благополуччя, базується на врахуванні європейських та національних стандартів освіти. Це гарантує високу якість фахової підготовки та безперервний розвиток професійних компетентностей упродовж життя.

Основна увага зосереджена на інтегрованому підході до забезпечення здоров'я тварин, людей та екологічної безпеки згідно з принципами Всесвітньої організації охорони здоров'я тварин. Формуванні системних знань щодо біозахисту, етичних стандартів поводження з тваринами та дотримання високих стандартів гуманності у ветеринарній практиці. Опануванні новітніх методів діагностики, лікування та профілактики хвороб усіх видів тварин (продуктивних, дрібних домашніх, екзотичних) на засадах доказової медицини. Забезпеченні контролю якості та безпечності продуктів тваринництва відповідно до міжнародних вимог і стандартів. Особлива увага приділяється формуванню

навичок самостійної професійної діяльності, брати на себе відповідальність за складні рішення, ефективно управляти процесами та злагоджено працювати у великих колективах.

Усі цілі програми відповідають місії факультету та Університету і спрямовані на досягнення лідерства в аграрній освіті, забезпечення гідних позицій у міжнародних рейтингах закладів вищої освіти та підвищення ефективності ветеринарної служби України через високий рівень компетентності випускників.

**Ключові слова:** профілактика, єдине здоров'я, лікування, біобезпека, діагностика, безпечність харчових продуктів., зоонози, епізоотичне благополуччя, доказова ветеринарна медицина, благополуччя тварин, біозахист

### **Особливості програми:**

Програма орієнтована на підготовку лікарів ветеринарної медицини нового покоління, здатних вирішувати комплексні завдання у сфері охорони здоров'я тварин, біобезпеки та ветеринарно-санітарного благополуччя. Унікальність змісту навчання полягає в інтегрованому підході до забезпечення здоров'я тварин, людей та навколишнього середовища відповідно до концепції «Єдиного здоров'я», з особливим акцентом на стандартах благополуччя тварин та системному управлінні біобезпекою на всіх рівнях виробництва.

Відмінною особливістю програми є формування у здобувачів здатності комплексно оцінювати та управляти вимогами до благополуччя і здоров'я тварин, безпечності й якості харчових продуктів, побічних продуктів тваринного походження і кормів на національному та міжнародному рівні. Здобувачі навчаються обґрунтовувати зв'язок між безпечністю харчових продуктів і громадським здоров'ям, прогнозувати мікробіологічні ризики, зокрема зоонозів, та розробляти управлінські рішення щодо їх попередження – компетентність, що виходить за межі традиційної клінічної підготовки і відповідає сучасним вимогам міжнародних організацій FAO, WOAH та OIE.

Програма охоплює підготовку до роботи з усіма видами тварин – продуктивними, дрібними домашніми та екзотичними – на засадах доказової ветеринарної медицини. Обов'язковою складовою є навчальна та виробнича практика на базі сучасних тваринницьких підприємств, ветеринарних клінік та органів і установ Держпродспоживслужби України, що забезпечує формування практичних компетентностей у сфері клінічної ветеринарії та контролю якості і безпечності харчових продуктів на всіх етапах ланцюга «від ферми до столу».

Науково-дослідна діяльність є невід'ємною складовою підготовки магістра. Здобувачі залучаються до роботи в студентських наукових гуртках на кафедрах факультету, беруть участь у науково-практичних конференціях та виконують курсові роботи з ключових клінічних дисциплін, що сприяє розвитку клінічного мислення та апробації результатів досліджень. Для підтримки наукової та навчальної роботи здобувачі мають доступ до міжнародних наукометричних баз даних Scopus і Web of Science, повнотекстових ресурсів цифрової та електронної бібліотеки НУБіП України, а також до навчально-інформаційного

порталу E-learn з електронними курсами всіх навчальних дисциплін.

Програма передбачає глибоке вивчення етичних та професійних стандартів утримання, експлуатації та лікування тварин відповідно до вимог Всесвітньої організації охорони здоров'я тварин та законодавства ЄС, включаючи формування «компетенцій першого дня».

#### **4. Придатність випускників до працевлаштування**

Згідно з чинною редакцією Національного класифікатора України: Класифікатор професій (ДК 003:2010) та International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO-08) випускник з професійною кваліфікацією «Лікар ветеринарної медицини» може працевлаштуватися на посади з наступними професійними назвами робіт: лікар ветеринарної медицини (2223.2); молодший науковий співробітник (ветеринарна медицина) (2223.1); науковий співробітник (ветеринарна медицина) (2223.1); асистент (2310.2); викладач вищого навчального закладу (2310.2)

#### **Можливості продовження навчання:**

Магістр із спеціальності «Ветеринарна медицина» має право продовжити освіту на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти для здобуття ступеня доктора філософії (PhD) за спеціальністю «Ветеринарна медицина».

Здобувати додаткові кваліфікації в системі післядипломної освіти, зокрема через проходження спеціалізованих курсів підвищення кваліфікації та стажувань.

Брати участь у програмах професійного розвитку, науково-практичних семінарах, вебінарах, майстер-класах, у фахових конференціях, тренінгах та онлайн-курсах та міжнародних сертифікаційних програмах для підтримання та оновлення професійних компетентностей протягом усього періоду трудової діяльності.

#### **5. Викладання та оцінювання**

##### **Викладання та навчання:**

Навчання базується на засадах студентоцентрованого підходу та реалізується через поєднання традиційних методів із сучасними освітніми технологіями. До методів і технологій навчання, що використовуються під час підготовки здобувачів, належать: проблемно-орієнтоване навчання з розв'язанням реальних теоретичних та практичних ситуаційних завдань; широке використання електронного навчання в системі E-learn; доступ до мультимедійних ресурсів та віртуальних симуляцій; залучення здобувачів до роботи в наукових гуртках.

Форми організації освітнього процесу включають поєднання аудиторних занять (інтерактивні та мультимедійні лекції, семінари, лабораторні роботи з використанням професійного обладнання, практичні заняття в умовах клініки), самостійної роботи (вивчення фахової літератури, робота з електронними навчальними курсами, підготовка

проектів) та консультативної підтримки здобувачів (індивідуальні консультації з викладачами).

### **Оцінювання:**

У НУБіП України застосовується рейтингова форма контролю, яка передбачає оцінювання знань після завершення кожної логічно закінченої частини лекційних та практичних занять (змістового модуля) з кожної дисципліни. Така система забезпечує прозорість і послідовність оцінювання, що є основою академічної доброчесності, результати проміжної атестації безпосередньо враховуються при виставленні підсумкової оцінки з дисципліни, а отже кожен здобувач бачить, як формується його оцінка, і розуміє, що вона відображає реальний рівень знань. Рейтингова система діє паралельно з традиційною, забезпечуючи гнучкість та об'єктивність контролю. Накопичення балів протягом усього періоду навчання стимулює самостійну і чесну роботу, здобувач не може компенсувати відсутність систематичних зусиль одноразовим списуванням чи формальним виконанням завдань. Це підтримує здорову конкуренцію у навчанні та сприяє виявленню й розвитку справжніх творчих здібностей майбутніх фахівців.

Методи та форми оцінювання знань включають поточний та модульний контроль у вигляді здачі звітів, захисту лабораторних та практичних робіт, підготовки рефератів у межах самостійної роботи, участі в дискусіях та семінарах. Різноманітність форм контролю передбачає індивідуальну перевірку знань кожного здобувача, що мінімізує можливості для плагіату та списування. Підсумковий контроль передбачає проведення письмових екзаменів та заліків зі співбесідою, захист курсових робіт (академічної історії хвороби) та матеріалів виробничої практики (Положення про екзамени і заліки у Національному університеті біоресурсів і природокористування України) (- <https://nubip.edu.ua/normatyvni-dokumenty-29>).

Підсумкова атестація – складання Єдиного державного кваліфікаційного іспиту – стандартизована і єдина для всіх форма перевірки гарантує рівні та чесні умови для кожного випускника, забезпечуючи об'єктивне підтвердження набутих компетентностей.

## **6. Програмні компетентності**

### **Інтегральна компетентність:**

Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі ветеринарної медицини, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

### **Загальні компетентності:**

Код	Компетентність
ЗК1	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.
ЗК2	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
ЗК3	Знання та розуміння предметної галузі та професії.

ЗК4	Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.
ЗК5	Здатність спілкуватися іноземною мовою.
ЗК6	Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.
ЗК7	Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.
ЗК8	Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.
ЗК9	Здатність приймати обґрунтовані рішення.
ЗК10	Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами інших галузей знань/видів економічної діяльності).
ЗК11	Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.
ЗК12	Прагнення до збереження навколишнього середовища.
ЗК13	Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів не доброчесності.

### Спеціальні (фахові) компетентності:

Код	Компетентність
СК1	Здатність встановлювати особливості будови і функціонування клітин, тканин, органів, їх систем та апаратів організму тварин різних класів і видів – ссавців, птахів, комах (бджіл), риб та інших хребетних
СК2	Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час професійної діяльності.
СК3	Здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час фахової діяльності.
СК4	Здатність проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу.
СК5	Здатність застосовувати методи і методики патолого-анатомічної діагностики хвороб тварин для встановлення остаточного діагнозу та причин їх загибелі.
СК6	Здатність здійснювати відбір, пакування, фіксування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень.
СК7	Здатність організувати і проводити лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження й аналізувати їх результати.
СК8	Здатність планувати, організувати та реалізувати заходи з лікування тварин різних класів і видів, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби.
СК9	Здатність проводити акушерсько-гінекологічні та хірургічні заходи і операції.
СК10	Здатність розробляти стратегії безпечного, санітарно-обумовленого утримання тварин.
СК11	Здатність застосовувати знання з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин у професійній діяльності.
СК12	Здатність розробляти та реалізувати заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.
СК13	Здатність розробляти стратегії профілактики хвороб різної етіології.
СК14	Здатність проводити судово-ветеринарну експертизу.
СК15	Здатність організувати нагляд і контроль виробництва, зберігання, транспортування та реалізації продукції тваринного і рослинного походження.
СК16	Здатність оберігати довкілля від забруднення відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.

СК17	Здатність здійснювати маркетинг і менеджмент ветеринарних засобів і послуг у ветеринарній медицині.
СК18	Здатність використовувати спеціалізовані програмні засоби для виконання професійних завдань.
СК19	Здатність здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.
СК20	Здатність організувати, здійснювати і контролювати документообіг під час професійної діяльності.
СК21	Здатність комплексно оцінювати та управляти вимогами до благополуччя і здоров'я тварин, безпечності й якості харчових продуктів, побічних продуктів тваринного походження і кормів на національному та міжнародному рівні відповідно до концепції «Єдиного здоров'я», обґрунтовувати зв'язок між безпечністю харчових продуктів і громадським здоров'ям, прогнозувати мікробіологічні ризики, зокрема зоонозів, та розробляти управлінські рішення щодо їх попередження.

## 7. Програмні результати навчання

Код	Програмний результат навчання
ПРН1	Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.
ПРН2	Використовувати інформацію із вітчизняних та іноземних джерел для розроблення діагностичних, лікувальних і підприємницьких стратегій.
ПРН3	Визначати суть фізико-хімічних і біологічних процесів, які відбуваються в організмі тварин у нормі та за патології.
ПРН4	Збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, приймати рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин.
ПРН5	Установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень.
ПРН6	Розробляти карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології.
ПРН7	Формулювати висновки щодо ефективності обраних методів і засобів утримання, годівлі та лікування тварин, профілактики заразних і незаразних хвороб, а також виробничих і технологічних процесів на підприємствах з утримання, розведення чи експлуатації тварин різних класів і видів.
ПРН8	Здійснювати моніторинг причин поширення хвороб різної етіології та біологічного забруднення довкілля відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.
ПРН9	Розробляти заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.
ПРН10	Пропонувати та використовувати доцільні інноваційні методи і підходи вирішення проблемних ситуацій професійного походження.
ПРН11	Узагальнювати та аналізувати інформацію щодо ефективності роботи ветеринарних фахівців різного підпорядкування.
ПРН12	Знати правила та законодавчі нормативні акти щодо нагляду і контролю виробництва, зберігання, транспортування та реалізації продукції тваринного і рослинного походження.
ПРН13	Розуміти логічну послідовність дій та вміти оформляти відповідну документацію під час проведення судово-ветеринарної експертизи.
ПРН14	Розуміти сутність процесів виготовлення, зберігання та переробки біологічної сировини.
ПРН15	Знати правила зберігання різних фармацевтичних засобів та біопрепаратів, шляхів їх ентерального чи парентерального застосування, розуміти механізм їх дії, взаємодії та комплексної дії на організм тварин.
ПРН16	Знати принципи та методи маркетингу і менеджменту ветеринарних засобів і послуг у ветеринарній медицині.

ПРН17	Знати правила та вимоги біобезпеки, біоетики та добробуту тварин.
ПРН18	Здійснювати облікову звітність під час фахової діяльності.
ПРН19	Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.
ПРН20	Володіти спеціалізованими програмними засобами для виконання професійних завдань.
ПРН21	Оцінювати та управляти вимогами до благополуччя і здоров'я тварин, безпечності й якості харчових продуктів, побічних продуктів тваринного походження і кормів відповідно до концепції «Єдиного здоров'я», обґрунтовувати їх зв'язок із громадським здоров'ям, прогнозувати мікробіологічні ризики, зокрема зоонозів, та розробляти управлінські рішення щодо їх попередження на національному та міжнародному рівні.

## 8. Ресурсне забезпечення реалізації програми

### Кадрове забезпечення:

Реалізація освітньо-професійної програми «Ветеринарна медицина» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти забезпечується висококваліфікованими науково-педагогічними працівниками, які мають відповідну фахову освіту, наукові ступені та вчені звання, а також володіють значним практичним досвідом у галузі.

Якісний склад викладачів повністю відповідає встановленим Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності, а базовий фах та напрям наукових інтересів кожного фахівця чітко корелюють із профілем дисциплін, що викладаються.

Основна увага кадрового складу зосереджена на формуванні у здобувачів високого рівня клінічних та діагностичних компетентностей, необхідних для успішного складання Єдиного державного кваліфікаційного іспиту (ЄДКІ) та подальшої професійної діяльності. Викладачі професійного циклу активно поєднують теоретичну підготовку здобувачів із розбором реальних клінічних кейсів та демонстрацією сучасних методів доказової ветеринарної медицини.

Науково-педагогічні працівники регулярно проходять стажування у провідних університетах і наукових установах, у тому числі за кордоном, діагностичних центрах та на виробничих базах партнерів, що забезпечує актуальність навчального матеріалу відповідно до світових стандартів добробуту тварин та біобезпеки.

До освітнього процесу також систематично залучаються лікарі-практики та експерти ветеринарного ринку, які проводять майстер-класи та лекції, забезпечуючи передачу практичного досвіду та ознайомлення здобувачів вищої освіти з інноваційними технологіями галузі.

### Матеріально-технічне забезпечення:

Навчально-лабораторна база структурних підрозділів факультету ветеринарної медицини дозволяє організовувати та проводити заняття з усіх навчальних дисциплін на належному рівні. Для проведення лекційних занять використовуються мультимедійні проектори, навчальні лабораторії обладнані необхідними приладами та інструментами. Серед останніх є унікальні, зокрема електронний та люмінесцентні мікроскопи, комплекти

приладів для проведення імуноферментного аналізу, аналізатори для морфологічних та біохімічних досліджень крові, обладнання для здійснення ультразвукового дослідження тварин, цифровий рентгенапарат. На одній із філій є обладнання для проведення діагностичних досліджень молекулярно-генетичним методом (реакція ПЛР).

Кафедри мають усе необхідне обладнання і прилади для проведення занять, а саме: центрифуги, мікроскопи, рН-метри, електронні ваги, фотоелектрокалориметри, рефрактометри, електроенцефалограф, електрокардіограф, аналізатори газів крові, біохімічні аналізатори крові та хроматографи різних типів.

Факультет має навчально-наукові лабораторії «Банк крові тварин», «Центр репродуктології тварин з банком сперми та ембріонів», «Центр клітинних технологій у ветеринарній медицині», «Доклінічних досліджень», «Клінічних досліджень лікарських препаратів», Ветеринарної санітарії», «Гігієни харчових продуктів», «Ветеринарної гігієни», «Ветеринарної гематології», «Центр візуальної діагностики», «Центр геопросторової ветеринарної епідеміології», «Центр біоморфологічних технологій», «Електрозварювання біологічних тканин», «Центр навчання і дорадництва з виробництва органічної продукції», Центр грумінгу «Зоостиль».

Навчальні лабораторії кафедри репродуктології тварин, ветеринарного забезпечення здоров'я жуйних тварин, методології наукових досліджень, клінічної діагностики хвороб тварин, терапії тварин, ветеринарних превентивних технологій забезпечення здоров'я тварин, ветеринарного забезпечення здоров'я дрібних тварин, патофізіології та імунології тварин, електрозварювання біологічних тканин, епізоотології та інфекційних хвороб, ветеринарної мікробіології, фармакології і токсикології, паразитології, тропічної ветеринарії, біохімії тварин, фізіології тварин, які оснащені сучасним обладнанням. Серед яких апарати для зварювання тканин, ендоскопічним обладнанням «STORZ», відеосистеми для зйомки і демонстрації виконаних операцій, мікроскопом для проведення мікрохірургічних втручань. Для забезпечення навчального процесу придбано сучасний CO2-інкубатор фірми «ESCO», тринокулярний мікроскоп дослідницького класу MB-505 40x-1600xLED Trino Plan-Achromatic та цифрову камеру-окуляр SIGETA WCAM 720P. Мікроскоп оснащений револьверною головкою на 4 об'єктиви зі ступенем корекції ПЛАН-ахромат, хірургічні набори. ННВ Клінічний центр «Ветмедсервіс» оснащений сучасним апаратом для УЗ-діагностики та ендоскопічною відеосистемою.

### **Інформаційне та навчально-методичне забезпечення:**

Віртуальне освітнє середовище НУБіП України об'єднує веб-сайт університету (-pubip.edu.ua), що містить інформацію про освітні програми, факультети, ННІ, кафедри, розклад занять, контакти викладачів та іншу інформацію; навчально-інформаційний портал (elearn.pubip.edu.ua), на якому розміщені електронні курси навчальних дисциплін; інформаційну систему «Е-деканат», особистий кабінет студента (my.pubip.edu.ua), а також наукову бібліотеку НУБіП України.

Бібліотечний фонд – багатогалузевий, нараховує понад 900 тис. примірників видань, у т.ч. рідкісних, авторефератів та повнотестових 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.

Матеріали навчально-методичного забезпечення освітньо-професійної програми викладені на сторінці освітньої програми <https://nubip.edu.ua/node/1165/4>.

Філія навчальної бібліотеки, яка обслуговує здобувачів освіти, що навчаються на факультеті ветеринарної медицини знаходиться у навчальному корпусі № 12 (к. № 203 блок Г). Площа філії НБ у корпусі 12 – 247,8 м<sup>2</sup>. Читальний зал розрахований на 96 посадкових місць (103,95 м<sup>2</sup>). Філія НБ у корпусі 12 має 4 комп'ютери.

На кафедрах факультету ветеринарної медицини є кафедральні бібліотеки.

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.).

Важливим електронним ресурсом також є електронна бібліотека – eNULESIR (<https://nubip.edu.ua/enulesir-elektronna-biblioteka-nubip-ukrayiny-1>) (з локальної мережі університету), де є понад 6409 повнотекстових документів (підручників, навчальних посібників, монографій, методичних рекомендацій).

З січня 2017 р. в НУБіП України відкрито доступ до найбільших наукометричних баз даних Web of Science, універсальної реферативної бази даних SCOPUS видавництва Elsevier та бази даних Science Direct. (<https://nubip.edu.ua/dostup-do-scopus-ta-web-science-1>).

## **9. Академічна мобільність**

### **Національна кредитна мобільність:**

Реалізується відповідно до внутрішніх Положень НУБіП України та укладених договорів про співробітництво між Університетом та іншими закладами вищої освіти України.

### **Міжнародна кредитна мобільність:**

Національний університет біоресурсів і природокористування України має понад 220 укладених договорів про співпрацю з закладами вищої освіти і науково-дослідними установами, укладено нові угоди та продовжується виконання ще діючих угод про співробітництво у рамках програм «Erasmus+» та «Кредитна мобільність» на реалізацію академічної мобільності із європейськими університетами. Серед закладів-партнерів факультету ветеринарної медицини НУБіП України такі: Коледж ветеринарної медицини і біометричних наук (Університет штату Техас) (Сполучені Штати Америки), Університет штату Міссурі (Сполучені Штати Америки), Університет штату Пенсильванія (Сполучені Штати Америки), Університет штату Мінесота (Сполучені Штати Америки), Університет

штату Луїзіана (Сполучені Штати Америки), Аграрний університет м. Пловдів (Болгарія), Академія сільськогосподарських наук Грузія (Грузія), Сільськогосподарський університет Таміл Наду (Індія), Університет Барселони (Іспанія), Казахський національний аграрний університет (Казахстан), Північно-Західний сільськогосподарський університет КНР (Китай), Державний аграрний університет Молдови (Молдова), Норвезький університет наук про життя (Норвегія), Природничий університет, Вроцлав (Польща), Варшавський університет наук про життя (Польща), Познанський університет наук про життя (Польща), Університет Trás-os-Montes and Alto Douro (Португалія), Університет аграрних наук і ветеринарної медицини в м. Клуж Напока (Румунія), Банат університет сільськогосподарських наук і ветеринарної медицини ім. Міхала Тімішоари (Румунія), Латвійський сільськогосподарський університет (м. Єлгава) (Латвія), Університет ветеринарної медицини та фармації в Кошице (Словаччина), Університет Токат Газіосманпаса (Туреччина), Туркменський сільськогосподарський університет ім. С.А.Ніязова (Туркменістан), Ташкентський державний аграрний університет (Узбекистан), Самаркандський інститут ветеринарної медицини (Узбекистан), Університет Чонбук (Південна Корея), Словацький сільськогосподарський університет у місті Нітра (Словаччина), Словацька академія наук (Словаччина), Сільськогосподарський університет (м. Вроцлав) (Польща), Університет Олександра Стулгіскіса (Литва), ISA LILLE (-Франція), Костанайський державний університет імені Ахмета Байтурсінова (Казахстан) і Європейський університет (Грузія).

Здобувачі вищої освіти факультету ветеринарної медицини Національного університету біоресурсів і природокористування України у рамках угод про співпрацю та за програмою ERASMUS+ здійснюють стажування в європейських університетах на базі: Університету Ллейда, Іспанія; Університету Вайєнштефан-Гріздорф; Вроцлавського університету природничих наук; Чеський університет природничих наук; Загребському університеті (Хорватія); на базі підприємства «Qenetiqu`Anglo» (Франція).

## **10. Навчання іноземних здобувачів вищої освіти**

Навчання іноземних здобувачів вищої освіти проводиться на загальних умовах з додатковою мовною підготовкою, відповідно до «Правил прийому на навчання до Національного університету біоресурсів і природокористування України (базовий заклад, м. Київ)»

## **11. Умови вступу**

Умови вступу визначаються «Правилами прийому до Національного університету біоресурсів і природокористування України», затвердженими Вченою радою університету.

Наявність повної загальної середньої освіти. Підготовка фахівців ветеринарної медицини проводиться лише за стаціонарною формою навчання (Закон України «Про ветеринарну медицину» від 25.06.1992 № 2498-XII, ст. 101)

## 12. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

### ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП

#### Цикл загальної підготовки

Код	Назва дисципліни	Кредити ЄКТС	Форма контролю
OK1	Неорганічна хімія	3	Екзамен
OK2	Біофізика	3	Екзамен
OK3	Латинська мова та термінологія	3	Залік
OK4	Біоорганічна хімія	4	Екзамен
OK5	Ветеринарна генетика	4	Екзамен
OK6	Українська мова за професійним спрямуванням	3	Екзамен
OK7	Іноземна мова	6	Екзамен, Залік
OK8	Інформаційні і комунікаційні технології	3	Залік
OK9	Охорона здоров'я населення в надзвичайних ситуаціях	3	Екзамен
OK10	Філософія	3	Залік
OK11	Біостатистика	3	Залік
OK12	Методологія та організація наукових досліджень	3	Залік
OK13	Антикорупція та доброчесність	3	Залік
OK14	Фізичне виховання	3	Залік
OK15	Базова загальна військова підготовка	3	Залік

#### Цикл спеціальної (фахової) підготовки

Код	Назва дисципліни	Кредити ЄКТС	Форма контролю
OK16	Вступ до спеціальності та історія ветеринарної медицини	3	Залік
OK17	Ветеринарна екологія	3	Залік
OK18	Анатомія тварин	11	Екзамен, Залік
OK19	Цитологія, гістологія, ембріологія	10	Екзамен, Залік
OK20	Біохімія тварин	7	Екзамен, Залік
OK21	Тваринництво з основами розведення	3	Екзамен
OK22	Основи біобезпеки та біоетики	3	Залік
OK23	Фізіологія тварин	7	Екзамен, Залік
OK24	Ветеринарна мікробіологія	5	Екзамен
OK25	Гігієна тварин	5	Екзамен
OK26	Ветеринарна вірусологія	5	Екзамен

OK27	Годівля тварин	3	Екзамен
OK28	Ветеринарна імунологія	3	Екзамен
OK29	Біологія кормових культур та отруйних рослин	3	Залік
OK30	Патофізіологія тварин	7	Екзамен, Залік
OK31	Ветеринарна фармакологія	8	Екзамен, Залік
OK32	Клінічна і лабораторна діагностика	7	Захист, Екзамен, Залік
OK33	Біотехнологія у ветеринарній медицині	3	Екзамен
OK34	Оперативна хірургія та анестезіологія	7	Екзамен, Залік
OK35	Ветеринарна паразитологія	10	Захист, Екзамен, Залік
OK36	Ветеринарна візуалізаційна діагностика	3	Залік
OK37	Гігієна кормів	3	Залік
OK38	Етологія та благополуччя тварин	3	Екзамен
OK39	Андрологія і біотехнологія відтворення тварин	6	Екзамен, Залік
OK40	Загальна і спеціальна хірургія	11	Захист, Екзамен, Залік
OK41	Ветеринарна епідеміологія	3	Екзамен
OK42	Основи технології і стандартизації харчових продуктів	3	Екзамен
OK43	Ветеринарна радіобіологія	3	Екзамен
OK44	Зоонози та єдине здоров'я	3	Екзамен
OK45	Ветеринарна деонтологія	3	Залік
OK46	Ветеринарна токсикологія	3	Залік
OK47	Інфекційні хвороби тварин	13	Захист, Екзамен, Залік
OK48	Внутрішні хвороби тварин	13	Захист, Екзамен, Залік
OK49	Патоморфологія тварин	8	Захист, Екзамен, Залік
OK50	Гігієна харчових продуктів	7	Екзамен, Залік
OK51	Ветеринарне акушерство і гінекологія	8	Захист, Екзамен, Залік
OK52	Організація ветеринарної справи	9	Захист, Екзамен, Залік
OK53	Хвороби корисних комах	3	Залік
OK54	Державний контроль	4	Залік
OK55	Судова ветеринарія та розтин	4	Екзамен
OK56	Менеджмент здоров'я стада тварин	4	Залік
OK57	Національне і міжнародне ветеринарне законодавство	4	Залік
OK58	Страхування та управління ризиками у ветеринарній практиці	4	Залік
OK59	Навчальна практика	19	Залік
OK60	Виробнича практика	16	Захист
OK61	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	1	Екзамен

## ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП

### Цикл загальної підготовки

Код	Назва дисципліни	Кредити ЄКТС	Форма контролю
ВКУ1	Дисципліна із загальноуніверситетського каталогу	3	Залік
ВКУ2	Дисципліна із загальноуніверситетського каталогу	3	Залік

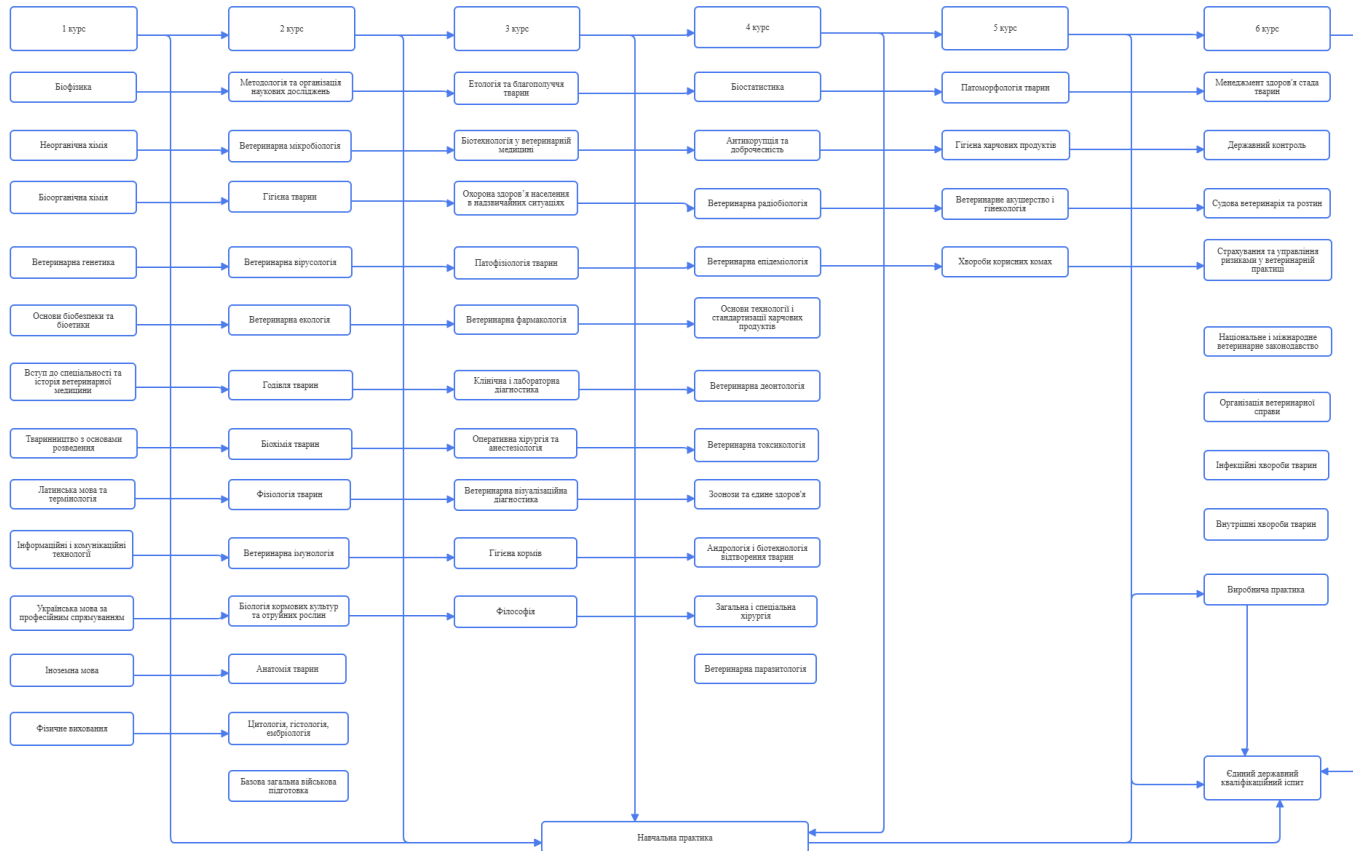
### Цикл спеціальної (фахової) підготовки

Код	Назва дисципліни	Кредити ЄКТС	Форма контролю
ВК1	Анатомія мисливських і диких тварин	3	Залік
ВК2	Аграрна політика	3	Залік
ВК3	Правова культура особистості	3	Залік
ВК4	Історія української державності	3	Залік
ВК5	Конфліктологія	3	Залік
ВК6	Нейрофізіологія тварин	3	Залік
ВК7	Харчова мікробіологія та вірусологія	3	Залік
ВК8	Молекулярно-генетичні методи дослідження	3	Залік
ВК9	Дієтологія дрібних домашніх тварин	3	Залік
ВК10	Основи раціональної антибіотикотерапії	4	Залік
ВК11	Дерматологія та ендокринологія	4	Залік
ВК12	Організація ветеринарного бізнесу	4	Залік
ВК13	Дієтологія декоративних та екзотичних тварин	4	Залік
ВК14	Ветеринарна політика	3	Залік
ВК15	Ветеринарна трансфузіологія	3	Залік
ВК16	Репродуктивна біотехнологія	3	Залік
ВК17	Ветеринарна мікотоксикологія	3	Залік
ВК18	Ветеринарна онкологія	3	Залік
ВК19	Хвороби екзотичних тварин	4	Залік
ВК20	Офіційний аудит	4	Залік
ВК21	Методика санітарних досліджень	4	Залік
ВК22	Судова експертиза харчових продуктів	4	Залік
ВК23	Клінічна токсикологія	4	Залік
ВК24	Хвороби хутрових звірів	5	Залік
ВК25	Тропічна ветеринарія	5	Залік
ВК26	Ветеринарна неонатологія	5	Залік
ВК27	Реабілітація свійських тварин	5	Залік
ВК28	Міжнародні вимоги до харчових продуктів	5	Залік

ВК29	Ветеринарна стоматологія	5	Залік
ВК30	Ветеринарна нефрологія та урологія	5	Залік
ВК31	Ветеринарна офтальмологія	5	Залік
ВК32	Реаніматологія тварин	5	Залік
ВК33	Біобезпека і біозахист	5	Залік

<b>Сума обов'язкових компонентів:</b>	<b>324</b>
<b>Сума вибіркового компонентів:</b>	<b>36</b>
<b>Всього:</b>	<b>360</b>

## Структурно-логічна схема підготовки магістрів освітньо-професійної програми «Ветеринарна медицина»



## **Форма атестації здобувачів вищої освіти**

Атестація здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою спеціальності Н6 «Ветеринарна медицина» (галузь знань Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина») здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту (ЄДКІ) та передбачає перевірку досягнення результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти та освітньою програмою; процедура завершується видачею документа встановленого зразка про присудження ступеня магістра з присвоєнням професійної кваліфікації «Лікар ветеринарної медицини».







**План освітнього процесу**

№ п/п	Назва освітньої компоненти	Загальний обсяг		Форми контролю (за семестрами)			Аудиторні заняття				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за курсами та семестрами												
		Годин	(векст з огляду на форму)	Екзамен	Залік	Курсова (Проект)	Всього	у тому числі				Навчальна	Виробнича	I курс						II курс						
								лекції	лаборат.	практичні				I семестр		II семестр		III семестр		IV семестр		V курс		VI курс		
														1с.	2с.	3с.	4с.	5с.	6с.	7с.	8с.	9с.	10с.	11с.	12с.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Кількість тижнів у семестрі												
														15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
														15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП</b>																										
<b>Цикл загальної підготовки</b>																										
OK1	Неорганічна хімія	90	3	1			60	15	45		30			4												
OK2	Біофізика	90	3	1			45	15	30		45			3												
OK3	Латинська мова та термінологія	90	3		1		45			45	45			3												
OK4	Біоорганічна хімія	120	4	2			60	30	30		60				4											
OK5	Ветеринарна генетика	120	4	2			60	30	30		60				4											
OK6	Українська мова за професійним спрямуванням	90	3	1			30			30	60			2												
OK7	Іноземна мова	180	6	2	1		90			90	90			3	3											
OK8	Інформаційні і комунікаційні технології	90	3		2		30	15		15	60				2											
OK9	Охорона здоров'я населення в надзвичайних ситуаціях	90	3	5			45	15		30	45						3									
OK10	Філософія	90	3		6		30	15		15	60							2								
OK11	Біостатистика	90	3		7		30			30	60								2							
OK12	Методологія та організація наукових досліджень	90	3		3		45	15		30	45					3										
OK13	Антикорупція та доброчесність	90	3		7		30	15		15	60								2							
OK14	Фізичне виховання	90	3		1		30			30	60			2												
OK15	Базова загальна військова підготовка	90	3		4		60	36		24	30					4										
	<b>Всього</b>	1500	50	7	9	0	690	201	135	354	810	0	0	17	13	3	4	3	2	4	0	0	0	0	0	

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	
Цикл спеціальної (фахової) підготовки																										
OK16	Вступ до спеціальності та історія ветеринарної медицини	90	3		1		30	30			60			2												
OK17	Ветеринарна екологія	90	3		4		30	15		15	60					2										
OK18	Анатомія тварин	330	11	3	1		240	75	165		90	30		6	6	4										
OK19	Цитологія, гістологія, ембріологія	300	10	3	1		180	75	105		120			5	5	2										
OK20	Біохімія тварин	210	7	4	3		150	45	105		60					5	5									
OK21	Тваринництво з основами розведення	90	3	2			60	30	30		30	30			4											
OK22	Основи біобезпеки та біоетики	90	3		2		30	15		15	60	60			2											
OK23	Фізіологія тварин	210	7	4	3		150	60	90		60					5	5									
OK24	Ветеринарна мікробіологія	150	5	3			90	30	60		60	30				6										
OK25	Гігієна тварин	150	5	3			75	30	45		75	30				5										
OK26	Ветеринарна вірусологія	150	5	4			90	30	60		60	30					6									
OK27	Годівля тварин	90	3	4			45	15	30		45	30					3									
OK28	Ветеринарна імунологія	90	3		4		45	15	30		45						3									
OK29	Біологія кормових культур та отруйних рослин	90	3		4		30	15		15	60			2												
OK30	Патофізіологія тварин	210	7	6	5		120	45	75		90						5	3								
OK31	Ветеринарна фармакологія	240	8	6	5		165	60	105		75	30					6	5								
OK32	Клінічна і лабораторна діагностика	240	8	6	5	6	105	45	60		135	30					3	4								
OK33	Біотехнологія у ветеринарній медицині	90	3	5			45	15	30		45						3									
OK34	Оперативна хірургія та анестезіологія	210	7	6	5		120	45	75		90	30					4	4								
OK35	Ветеринарна паразитологія	300	10	8	6	8	180	60	120		120	30	80					5	4	3						
OK36	Ветеринарна візуалізаційна діагностика	90	3		6		45	15	30		45							3								
OK37	Гігієна кормів	90	3		6		30	15	15		60							2								
OK38	Етологія та благополуччя тварин	90	3	5			45	15		30	45						3									
OK39	Андрологія і біотехнологія відтворення тварин	180	6	8	7		90	30	60		90	30							3	3						
OK40	Загальна і спеціальна хірургія	330	11	9	7	8	225	90	135		105	30	80					5	6	4						
OK41	Ветеринарна епідеміологія	90	3	7			45	15	30		45								3							
OK42	Основи технології і стандартизації харчових продуктів	90	3	7			60	30	30		30								4							
OK43	Ветеринарна радіобіологія	90	3	7			45	15	30		45								3							
OK44	Зоонози та єдине здоров'я	90	3	8			75	30		45	15									5						
OK45	Ветеринарна деонтологія	90	3		8		45	15		30	45									3						
OK46	Ветеринарна токсикологія	90	3		8		75	30	45		15									5						
OK47	Інфекційні хвороби тварин	390	13	11	9	12	165	75	90		225	30	80									4	4	3		
OK48	Внутрішні хвороби тварин	420	14	11	9	12	195	75	120		225	30	80									4	4	5		





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
Всього годин навчальних занять																									
		10800	360				4950	1881	2265	804	4800	1110	960	30	32	32	28	29	30	30	29	30	28	28	0

### III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Назва освітньої компоненти	Години	Кредити	%
<b>Обов'язкові компоненти ОПП</b>	<b>9720</b>	<b>324</b>	<b>90</b>
Цикл загальної підготовки	1500	50	13.89
Цикл спеціальної (фахової) підготовки	8220	274	76.11
<b>Вибіркові компоненти ОПП</b>	<b>1080</b>	<b>36</b>	<b>10</b>
Цикл загальної підготовки	180	6	1.67
Цикл спеціальної (фахової) підготовки	900	30	8.33
<b>Разом за ОПП</b>	<b>10800</b>	<b>360</b>	<b>100</b>

### IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка		Атестація здобувачів	Канікули
1	30	6	4	0	0	12
2	30	6	4	0	0	12
3	30	6	3	0	0	13
4	30	6	3	0	0	13
5	30	5	5	0	0	12
6	15	5	16	0	1	0
<b>Разом за ОПП</b>	<b>165</b>	<b>34</b>	<b>35</b>		<b>1</b>	<b>62</b>

### V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Топографічна анатомія	2	30	1	1
2	Основи біобезпеки та санітарії	2	60	2	2
3	Тваринництво з основами розведення	2	30	1	1
4	Доклінічна практика гігієна тварин	4	30	1	1
5	Доклінічна практика годівля	4	30	1	1
6	Доклінічна практика мікробіологія	4	30	1	1
7	Доклінічна практика вірусологія	4	30	1	1
8	Клінічна і лабораторна діагностика	6	30	1	1
9	Оперативна хірургія та анестезіологія	6	30	1	1
10	Ветеринарна фармакологія	6	30	1	1
11	Біотехнологія відтворення	8	30	1	1
12	Загальна і спеціальна хірургія	8	30	1	1
13	Ветеринарна паразитологія	8	30	1	1
14	Ветеринарне акушерство і гінекологія	10	30	1	1
15	Внутрішні хвороби тварин	10	30	1	1
16	Гігієна харчових продуктів	10	30	1	1
17	Інфекційні хвороби тварин	10	30	1	1
18	Патоморфологія тварин	10	30	1	1
19	Виробнича практика	12	480	16	16

### VI. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЕКТИ

№	Назва освітньої компоненти	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проект	Семестр
1	Клінічна і лабораторна діагностика	30	1	+		6
2	Ветеринарна паразитологія	30	1	+		8
3	Загальна і спеціальна хірургія	30	1	+		8
4	Інфекційні хвороби тварин	30	1	+		12
5	Внутрішні хвороби тварин	30	1	+		12
6	Патоморфологія тварин	30	1	+		12
7	Ветеринарне акушерство і гінекологія	30	1	+		10
8	Організація ветеринарної справи	30	1	+		12

### VII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Задача ЄДКІ	30	1	1

### VIII. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО КІЛЬКІСТЬ КРЕДИТІВ

Курс	Семестр	Кількість кредитів	Всього за навчальний рік
1	1	30	60
	2	30	
2	3	30	60
	4	30	
3	5	30	60
	6	30	
4	7	30	60
	8	30	
5	9	30	60
	10	30	
6	11	30	60
	12	30	
<b>Разом</b>		<b>360</b>	