

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

ХВОРОБИ ДРІБНИХ ДОМАШНІХ ТВАРИН

другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 211 Ветеринарна медицина

галузі знань 21 Ветеринарія

Освітня кваліфікація: магістр з ветеринарної медицини

Професійна кваліфікація: лікар ветеринарної медицини

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ НФаУ

Голова Вченої ради

_____ / проф. Алла Котвіцька/

(протокол № __ від " __ " _____ 2023 р.)

Освітньо-професійна програма вводиться в дію з " __ " _____ 2023 р.

В.о. ректора _____ / проф. Алла Котвіцька/

(наказ № __ від " __ " _____ 2023 р.)

ПЕРЕДМОВА

Розроблено проектною (робочою) групою у складі:

1. **Морозенко Дмитро Володимирович**, доктор ветеринарних наук, старший дослідник, професор закладу вищої освіти кафедри ветеринарної медицини та фармації Національного фармацевтичного університету, гарант ОПП.
2. **Ващик Євгенія Володимирівна**, доктор ветеринарних наук, завідувач кафедри ветеринарної медицини та фармації Національного фармацевтичного університету.
3. **Захар'єв Андрій Вікторович**, кандидат ветеринарних наук, доцент, доцент закладу вищої освіти кафедри ветеринарної медицини та фармації Національного фармацевтичного університету.
4. **Глєбова Катерина Валеріївна**, кандидат ветеринарних наук, старший науковий співробітник, доцент закладу вищої освіти кафедри нормальної та патологічної фізіології Національного фармацевтичного університету.
5. **Красовський Олександр Олександрович**, лікар ветеринарної медицини, директор ветеринарних клінік «Terra VET» (м. Харків) та «Avicenna Vet» (м. Львів).
6. **Голишева Юлія Олександрівна**, здобувачка вищої освіти спеціальності 211 Ветеринарна медицина освітньої програми «Хвороби дрібних домашніх тварин».

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. **Квіт Валентин Григорович** – начальник Харківської обласної державної лікарні ветеринарної медицини.
2. **Гришко Дмитро Семенович** – кандидат ветеринарних наук, доцент, ветеринарний лікар міста П'етарсаарі, Фінляндія.

**1. Профіль освітньо-професійної програми зі спеціальності
211 Ветеринарна медицина**

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Національний фармацевтичний університет, факультет медико-фармацевтичних технологій, кафедра ветеринарної медицини та фармації
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Магістр Магістр з ветеринарної медицини Лікар ветеринарної медицини
Офіційна назва освітньої програми	Хвороби дрібних домашніх тварин
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 360 кредитів ЄКТС, термін навчання 5 років 10 місяців
Наявність акредитації	Відсутня
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень
Передумови	Наявність повної загальної середньої освіти, на основі ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр» або освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	До 01 липня 2029 року
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://nuph.edu.ua/osvitni-programi/
2 – Мета освітньої програми	
Підготовка компетентних фахівців ветеринарної медицини, які володіють фундаментальними знаннями і практичними навичками з діагностики, лікування і профілактики хвороб тварин, організації управління та економіки ветеринарної справи, ветеринарної фармації, 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; підготовка до здійснення керівних функцій у сфері ветеринарної медицини.	
3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність)	21 Ветеринарія 211 Ветеринарна медицина
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна з академічною орієнтацією
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна освіта в галузі 21 Ветеринарія спеціальності 211 «Ветеринарна медицина» з підготовки лікаря ветеринарної медицини з поглибленим вивченням хвороб дрібних домашніх тварин. Ключові слова: ветеринарна медицина, тварини, хвороба, організм, патологія, діагностика, лікування, профілактика.

Особливості програми	Програма орієнтована на наданні професійних компетентностей у сфері ветеринарної медицини. Високий рівень практичної підготовки забезпечується залученням до освітньо-наукового процесу провідних фахівців-практиків галузі 21 Ветеринарія. Передбачає виробничу та переддипломну практику у лікарнях ветеринарної медицини, які спеціалізуються на дрібних домашніх тваринах.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Випускники можуть працевлаштуватися на посади згідно Національного класифікатору України "Класифікатор професій" з такими професійними назвами робіт: завідувач дільниці ветеринарної медицини (1221.2), начальник (директор, завідувач та ін.) лікарні (клініки) ветеринарної медицини (1221.2), завідувач ветеринарної клініки (лікарні, поліклініки) (1221.2), головний державний інспектор з ветеринарної медицини (1229.3), головний лікар ветеринарної медицини (1237.1), науковий співробітник (ветеринарна медицина) (2223.1), молодший науковий співробітник (ветеринарна медицина) (2223.1); науковий співробітник (ветеринарна медицина) (2223.1); науковий співробітник-консультант (ветеринарна медицина) (2223.1); лікар ветеринарної медицини (2223.2); асистент (2310.2); викладач закладу вищої освіти (2310.2) або обіймати такі первинні посади: директор відділення (1210.1); директор (начальник, інший керівник) підприємства (1210.1).
Подальше навчання	Після закінчення навчання за освітньо-професійною програмою «Ветеринарна медицина» магістр може вступати на програму для здобуття ступеню доктора філософії з ветеринарної медицини на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Студенто-центроване навчання, проблемно-орієнтоване навчання, самонавчання, навчання через лабораторну практику, тренінги, виробничу та переддипломну практика.
Оцінювання	Поточний контроль, семестровий контроль, екзамени, практика, презентації, атестація ЗВО.
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 (ЗК)	<p>ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 3. Знання та розуміння предметної галузі та професії.</p> <p>ЗК 4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК 6. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК 7. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</p> <p>ЗК 8. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p>

	<p>ЗК 9. Здатність приймати обґрунтовані рішення.</p> <p>ЗК 10. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами інших галузей знань/видів економічної діяльності).</p> <p>ЗК 11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p> <p>ЗК 12. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p>
<p>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</p>	<p>ФК 1. 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.</p> <p>ФК 2. Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час професійної діяльності.</p> <p>ФК 3. Здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час фахової діяльності.</p> <p>ФК 4. Здатність проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу.</p> <p>ФК 5. Здатність застосовувати методи і методики патолого-анатомічної діагностики хвороб тварин для встановлення остаточного діагнозу та причин їх загибелі.</p> <p>ФК 6. Здатність здійснювати відбір, пакування, фіксування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень.</p> <p>ФК 7. Здатність організувати і проводити лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження й аналізувати їх результати.</p> <p>ФК 8. Здатність планувати, організувати та реалізовувати заходи з лікування тварин різних класів і видів, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби.</p> <p>ФК 9. Здатність проводити акушерсько-гінекологічні та хірургічні заходи і операції.</p> <p>ФК 10. Здатність розробляти стратегії безпечного, санітарно-обумовленого утримання тварин.</p> <p>ФК 11. Здатність застосовувати знання з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин у професійній діяльності.</p> <p>ФК 12. Здатність розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.</p> <p>ФК 13. Здатність розробляти стратегії профілактики хвороб різної етіології.</p> <p>ФК 14. Здатність проводити судово-ветеринарну експертизу.</p> <p>ФК 15. Здатність організувати нагляд і контроль виробництва, зберігання, транспортування та реалізації продукції тваринного і рослинного походження.</p> <p>ФК 16. Здатність оберегати довкілля від забруднення відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.</p>

	<p>ФК 17. Здатність здійснювати маркетинг і менеджмент ветеринарних засобів і послуг у ветеринарній медицині.</p> <p>ФК 18. Здатність використовувати спеціалізовані програмні засоби для виконання професійних завдань.</p> <p>ФК 19. Здатність здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.</p> <p>ФК 20. Здатність організувати, здійснювати і контролювати документообіг під час професійної діяльності.</p>
7 – Програмні результати навчання	
	<p>ПРН 1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.</p> <p>ПРН 2. Використовувати інформацію із вітчизняних та іноземних джерел для розроблення діагностичних, лікувальних і підприємницьких стратегій.</p> <p>ПРН 3. Визначати суть фізико-хімічних і біологічних процесів, які відбуваються в організмі тварин у нормі та за патології.</p> <p>ПРН 4. Збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, приймати рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин.</p> <p>ПРН 5. Установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень.</p> <p>ПРН 6. Розробляти карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології.</p> <p>ПРН 7. 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.</p> <p>ПРН 8. Здійснювати моніторинг причин поширення хвороб різної етіології та біологічного забруднення довкілля відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.</p> <p>ПРН 9. Розробляти заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.</p> <p>ПРН 10. Пропонувати та використовувати доцільні інноваційні методи і підходи вирішення проблемних ситуацій професійного походження.</p> <p>ПРН 11. Узагальнювати та аналізувати інформацію щодо ефективності роботи ветеринарних фахівців різного підпорядкування.</p> <p>ПРН 12. Знати правила та законодавчі нормативні акти щодо нагляду і контролю виробництва, зберігання, транспортування та реалізації продукції тваринного і рослинного походження.</p> <p>ПРН 13. Розуміти логічну послідовність дій та вміти оформляти відповідну документацію під час проведення судово-ветеринарної експертизи.</p> <p>ПРН 14. Розуміти сутність процесів виготовлення, зберігання та переробки біологічної сировини.</p>

	<p>ПРН 15. 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.</p> <p>ПРН 16. Знати принципи та методи маркетингу і менеджменту ветеринарних засобів і послуг у ветеринарній медицині.</p> <p>ПРН 17. Знати правила та вимоги біобезпеки, біоетики та добробуту тварин.</p> <p>ПРН 18. Здійснювати облікову звітність під час фахової діяльності.</p> <p>ПРН 19. Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.</p> <p>ПРН 20. Володіти спеціалізованими програмними засобами для виконання професійних завдань.</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Кадрове забезпечення освітнього процесу відповідає ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності закладу вищої освіти у сфері вищої освіти. Проведення лекційних, лабораторних, практичних та семінарських занять здійснюється докторами і кандидатами наук за профілем навчальних дисциплін у межах спеціальності. Залучаються фахівці практичної галузі ветеринарної медицини.
Матеріально-технічне забезпечення	Наявність навчально-тренінгового центру ветеринарної медицини, навчальних лабораторій, науково-дослідних лабораторій та навчальних центрів: клініко-діагностичний центр з лабораторією клінічної діагностики, науково-дослідна лабораторія мікробіологічних та імунологічних досліджень, ННІ прикладної фармації, центр дистанційних технологій навчання.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Наявність інформаційного та навчально-методичного забезпечення у фондах Наукової бібліотеки університету, на сайті Центру дистанційних технологій навчання Moodle. Відповідає ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Національним фармацевтичним університетом та закладами вищої освіти України
Міжнародна кредитна мобільність	-
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	-

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

2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю
1	2	3	4

Обов'язкові компоненти ОПП

ОК 1.	Вступ до фаху	3	Сем. залік
ОК 2.	Біофізика	4	Сем. диф. залік
ОК 3.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	Сем. залік
ОК 4.	Англійська мова	6	Сем. залік
ОК 5.	Філософія, етика та естетика	4	Сем. диф. залік
ОК 6.	Історія світової та української культури	3	Сем. залік
ОК 7.	Інформаційні технології в ветеринарній медицині	3	Сем. залік
ОК 8.	Анатомія свійських тварин	12	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 9.	Біохімія тварин	5	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 10.	Цитологія, гістологія, ембріологія	7	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 11.	Біонеорганічна хімія	3	Сем. диф. залік
ОК 12.	Органічна хімія	3	Сем. диф. залік
ОК 13.	Фізіологія тварин	10	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 14.	Охорона праці та безпека життєдіяльності	3	Сем. залік
ОК 15.	Ветеринарна радіобіологія	5	Сем. залік
ОК 16.	Ветеринарне законодавство України	5	Сем. диф. залік
ОК 17.	Гігієна тварин та ветеринарна санітарія	6	Сем. диф. залік
ОК 18.	Ветеринарна мікробіологія	6	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 19.	Ветеринарна вірусологія	6	Сем. диф. залік
ОК 20.	Ветеринарна імунологія	6	Сем. залік
ОК 21.	Патологічна фізіологія тварин	10	Сем. диф. залік
ОК 22.	Ветеринарне акушерство, гінекологія та андрологія	12	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 23.	Ветеринарно-санітарна експертиза	6	Сем. диф. залік
ОК 24.	Епізоотологія та інфекційні хвороби тварин	10	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 25.	Загальна та спеціальна хірургія	10	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 26.	Оперативна хірургія з топографічною анатомією та анестезіологією	10	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 27.	Паразитологія та інвазійні хвороби тварин	8	Сем. диф. залік
ОК 28.	Патологічна анатомія, розтин та судова ветеринарна медицина	13	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 29.	Ветеринарна фармакологія	10	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 30.	Ветеринарна токсикологія	5	Сем. залік
ОК 31.	Ветеринарна клінічна біохімія	6	Сем. диф. залік
ОК 32.	Внутрішні хвороби тварин	10	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 33.	Клінічна діагностика хвороб тварин	12	Сем. залік, сем. екзамен
ОК 34.	Організація та економіка ветеринарної справи	5	Сем. диф. залік

OK 35.	Латинська мова	4	Сем. диф. залік
Загальний обсяг обов'язкових компонентів:		234	
Вибіркові компоненти ОП			
ВК 1.	Лікарські та отруйні рослини	5	Сем. залік
ВК 2.	Ветеринарна фармацевтична ботаніка		
ВК 3.	Прикладна біологія з основами генетики тварин	6	Сем. залік
ВК 4.	Зоологія		
ВК 5.	Нутриціологія тварин	5	Сем. залік
ВК 6.	Харчування тварин		
ВК 7.	Професійна етика лікаря ветеринарної медицини	4	Сем. залік
ВК 8.	Етика і деонтологія у ветеринарній медицині		
ВК 9.	Основи сучасної біотехнології	4	Сем. залік
ВК 10.	Ветеринарні біологічні препарати		
ВК 11.	Методологія та організація наукових досліджень	3	Сем. залік
ВК 12.	Аспекти наукової фахової діяльності		
ВК 13.	Екологія у ветеринарній медицині	4	Сем. залік
ВК 14.	Основи екології		
ВК 15.	Кардіореспіраторні захворювання собак та котів	4	Сем. залік
ВК 16.	Ендокринологія собак та котів		
ВК 17.	Дерматологія собак та котів	4	Сем. залік
ВК 18.	Гастроентерологія собак та котів		
ВК 19.	Репродуктологія собак та котів	4	Сем. залік
ВК 20.	Нефрологія і урологія собак та котів		
ВК 21.	Анестезіологія та інтенсивна терапія собак та котів	4	Сем. залік
ВК 22.	Реаніматологія собак та котів		
ВК 23.	Ортопедія собак та котів	4	Сем. залік
ВК 24.	Неврологія собак та котів		
ВК 25.	Рентгенологія собак та котів	4	Сем. залік
ВК 26.	Ультразвукова діагностика хвороб собак та котів		
ВК 27.	Офтальмологія собак та котів	4	Сем. залік
ВК 28.	Стоматологія собак та котів		
ВК 29.	Хірургія собак та котів	4	Сем. залік
ВК 30.	Онкологія собак та котів		
ВК 31.	Хвороби гризунів	6	Сем. залік
ВК 32.	Хвороби екзотичних тварин		
ВК 33.	Інфекційні хвороби собак та котів	4	Сем. залік
ВК 34.	Паразитарні хвороби собак та котів		
ВК 35.	Логіка	3	Сем. залік
ВК 36.	Теорія цивілізацій та міжкультурна комунікація		
ВК 37.	Політологія	4	Сем. залік
ВК 38.	Соціологія		
ВК 39.	Педагогіка вищої школи	4	Сем. залік
ВК 40.	Основи психології та педагогіки		
ВК 41.	Гігієна харчових продуктів	3	Сем. залік
ВК 42.	Якість та безпечність продуктів харчування		
ВК 43.	Менеджмент і маркетинг у ветеринарній медицині	3	Сем. залік

ВК 44.	Основи ветеринарного менеджменту		
Загальний обсяг вибіркового компонента		90	
Практична підготовка			
ПП 1.	Виробнича практика	15	Сем. залік
ПП 2.	Переддипломна практика	6	Сем. залік
Загальний обсяг практичної підготовки:		21	
Атестація здобувачів вищої освіти			
КМР	Підготовка та захист кваліфікаційної (магістерської) роботи	15	Сем. диф. залік
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ		360	

2.2. Структурно-логічна схема ОПП

Місце в логічній послідовності вивчення (рік навчання)	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Код н/д
1	Вступ до фаху	3	ОК 1.
1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	ОК 3.
1	Англійська мова	6	ОК 4.
1	Біонеорганічна хімія	3	ОК 11.
1	Латинська мова	4	ОК 35.
1	Лікарські та отруйні рослини	5	ВК 1.
1	Ветеринарна фармацевтична ботаніка		ВК 2.
1	Екологія у ветеринарній медицині	4	ВК 13.
1	Основи екології		ВК 14.
1	Біофізика	4	ОК 2.
1	Охорона праці та безпека життєдіяльності	3	ОК 14.
1	Органічна хімія	3	ОК 12.
1	Прикладна біологія з основами генетики тварин	6	ВК 3.
1	Зоологія		ВК 4.
1	Історія світової та української культури	3	ОК 6.
1	Ветеринарне законодавство України	5	ОК 16.
1	Інформаційні технології у ветеринарній медицині	3	ОК 7.
1	Анатомія свійських тварин	5	ОК 8.
2		7	
2	Філософія, етика та естетика	4	ОК 5.
2	Цитологія, гістологія та ембріологія	7	ОК 10.
2	Фізіологія тварин	10	ОК 13.
2	Біохімія тварин	5	ОК 9.
2	Гігієна тварин та ветеринарна санітарія	6	ОК 17.
2	Нутриціологія тварин	5	ВК 5.
2	Харчування тварин		ВК 6.
2	Ветеринарна мікробіологія	6	ОК 18.

2	Ветеринарна вірусологія	6	ОК 19.
2	Професійна етика лікаря ветеринарної медицини	4	БК 7.
2	Етика і деонтологія у ветеринарній медицині		БК 8.
3	Ветеринарна радіобіологія	5	ОК 15.
3	Патологічна фізіологія тварин	10	ОК 21.
3	Оперативна хірургія з топографічною анатомією та анестезіологією	10	ОК 26.
3	Ветеринарна фармакологія	10	ОК 29.
3	Клінічна діагностика хвороб тварин	12	ОК 33.
3	Ветеринарна імунологія	6	ОК 20.
3	Основи сучасної біотехнології	4	БК 9.
3	Ветеринарні біологічні препарати		БК 10.
3	Логіка	3	БК 35.
3	Теорія цивілізацій та міжкультурна комунікація		БК 36.
4	Паразитологія та інвазійні хвороби тварин	8	ОК 27.
4	Ветеринарне акушерство, гінекологія та андрологія	12	ОК 22.
4	Внутрішні хвороби тварин	10	ОК 32.
4	Епізоотологія та інфекційні хвороби тварин	10	ОК 24.
4	Загальна та спеціальна хірургія	10	ОК 25.
4	Патологічна анатомія, розтин та судова ветеринарна медицина	10	ОК 28.
5		3	
5	Організація та економіка ветеринарної справи	5	ОК 34.
5	Ветеринарно-санітарна експертиза	6	ОК 23.
5	Політологія	4	БК 37.
5	Соціологія		БК 38.
5	Кардіореспіраторні захворювання собак та котів	4	БК 15.
5	Ендокринологія собак та котів		БК 16.
5	Дерматологія собак та котів	4	БК 17.
5	Гастроентерологія собак та котів		БК 18.
5	Репродуктологія собак та котів	4	БК 19.
5	Нефрологія і урологія собак та котів		БК 20.
5	Анестезіологія та інтенсивна терапія собак та котів	4	БК 21.
5	Реаніматологія собак та котів		БК 22.
5	Рентгенологія собак та котів	4	БК 25.
5	Ультразвукова діагностика хвороб собак та котів		БК 26.
5	Інфекційні хвороби собак та котів	4	БК 33.
5	Паразитарні хвороби собак та котів		БК 34.
6	Ветеринарна токсикологія	5	ОК 30.
6	Ветеринарна клінічна біохімія	6	ОК 32.
6	Педагогіка вищої школи	4	БК 39.
6	Основи психології та педагогіки		БК 40.
6	Ортопедія собак та котів	4	БК 23.
6	Неврологія собак та котів		БК 24.
6	Стоматологія собак та котів	4	БК 28.
6	Офтальмологія собак та котів		БК 27.
6	Хірургія собак та котів	4	БК 29.

6	Онкологія собак та котів		ВК 30.
6	Хвороби гризунів		ВК 31.
6	Хвороби екзотичних тварин	6	ВК 32.
6	Методологія та організація наукових досліджень		ВК 11.
6	Аспекти наукової фахової діяльності	3	ВК 12.
6	Гігієна харчових продуктів		ВК 41.
6	Якість та безпечність продуктів харчування	3	ВК 42.
6	Менеджмент і маркетинг у ветеринарній медицині		ВК 43.
6	Основи ветеринарного менеджменту	3	ВК 44.
Практична підготовка			
5	Виробнича практика	15	ПП 1.
6	Переддипломна практика	6	ПП 2.
Атестація здобувачів вищої освіти			
6	Єдиний державний кваліфікаційний іспит		
6	Підготовка і захист кваліфікаційної (магістерської) роботи	15	КМР

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою зі спеціальності 211 Ветеринарна медицина проводиться у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту та публічного захисту кваліфікаційної роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження ступеню вищої освіти та освітньої кваліфікації магістр з ветеринарної медицини та присвоєнням професійної кваліфікації «Лікар ветеринарної медицини».

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

