

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

“ЗАТВЕРДЖЕНО”

Вченою радою Білоцерківського національного
аграрного університету
протокол № 4 від “21” травня 2020 року

Голова Вченої ради Білоцерківського НАУ

Ректор, академік НААН А.С. Даниленко



**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
“ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА”**

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ
РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ

21 “ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА”
211 “ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА”
ПЕРШИЙ (БАКАЛАВРСЬКИЙ) РІВЕНЬ

Введено в дію з “01” вересня 2020 р.
наказ № 77/0 від “21” травня 2020 р.

Біла Церква – 2020

1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

**з надання освітніх послуг для підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
зі спеціальності 211 “Ветеринарна медицина” галузі знань 21 “Ветеринарна медицина”**

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Білоцерківський національний аграрний університет Факультет ветеринарної медицини
Повна назва кваліфікації мовою оригіналу	Бакалавр з ветеринарної медицини (Veterinarian)
Офіційна назва освітньої програми	Ветеринарна медицина (Veterinary medicine)
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Одиничний, 240 кредитів ЄКТС
Акредитуюча інституція	Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти Міністерство освіти і науки України
Цикл/рівень	НРК – 6 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF-LL – 6 рівень
Передумови	Без обмежень доступу до навчання. Умови вступу визначаються “Правилами прийому до Білоцерківського національного аграрного університету”, затвердженими Вченою радою Білоцерківського НАУ.
Мова(и) викладання	Українська
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	www.btsau.edu.ua
2 – Мета освітньої програми	
Мета освітньої програми	Програма бакалавра забезпечить підготовку фахівців у галузі знань 21 “Ветеринарна медицина”, професійний потенціал яких буде стимулювати розвиток економіки України. Ціль ОП – підготовка якісно нового фахівця для ветеринарного забезпечення у сфері аграрного виробництва, здатного вирішувати нестандартні питання, впроваджувати інноваційні рішення, розв’язувати виробничі проблеми з метою забезпечення здоров’я та благополуччя тварин, отримання безпечних та якісних харчових продуктів, охорону довкілля відповідно до концепції «Єдине здоров’я».
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань),	Галузь знань 21 “Ветеринарна медицина”, спеціальність 211 “Ветеринарна медицина”

спеціальність)	
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна, прикладна
Основний фокус освітньої програми	Спеціальні, міждисциплінарні, структуровані знання з обов'язкових та вибіркових дисциплін, клінічної підготовки у сфері охорони здоров'я тварин, менеджменту у галузі ветеринарної медицини, безпечності та якості харчових продуктів.
Особливості та відмінності	Унікальність ОП полягає у поєднанні кращих вітчизняних та європейських практик підготовки фахівців ветеринарної медицини (ФВМ БНАУ є асоційованим членом Європейської асоціації закладів ветеринарної освіти). Особливості ОП: 1. Основою підготовки є комплексний підхід, який поєднує практичну спрямованість навчання, інноваційну діяльність та міжнародну інтеграцію. 2. Можливість брати участь у програмах академічної мобільності (Еразмус+), проходження практик за кордоном на сучасних сільськогосподарських підприємствах. 3. Отримання сучасних знань на лекціях і майстер-класах іноземних викладачів й експертів, вітчизняних професіоналів-практиків. 4. Отримання фахових консультацій від роботодавців під час лекцій, на виробництві під час проходження практик, відвідування відповідних підприємств і організацій. 5. Здійснення науково-дослідної діяльності шляхом участі в роботі студентських наукових гуртків, науково-практичних конференцій.
4 – Придатність випускників освітньої програми до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Випускники програми підготовлені до роботи бакалавра ветеринарної медицини у сільськогосподарських підприємствах різної форми власності, ветеринарних клініках та діагностичних центрах; управліннях Держпродспожислужби та її територіальних органах; Збройних силах України, Національній гвардії України, Національній поліції України (підсобні господарства); науково-дослідних установах, випробувальних лабораторіях; вітчизняних та іноземних фірмах і представництвах, комерційних структурах, які працюють у сфері аграрного виробництва та ветеринарного забезпечення.
Подальше навчання	Навчання для здобуття ступеня магістра. Адміністративні лідерські курси, підвищення кваліфікації для роботи в державних управліннях ветеринарної медицини.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Акцент на саморозвитку особистості, набуття soft-skills, індивідуальній роботі з тваринами різних видів, груповій та індивідуальній роботі в клініках і науково-дослідних лабораторіях, засвоєнні сучасних методик і підходів щодо профілактики, діагностики та лікування хвороб тварин різної етіології, принципів використання сучасних біопрепаратів та фармацевтичних засобів, критеріїв

	оцінки безпечності та якості харчових продуктів. Ефективність практичних занять посилюється завдяки розв'язанню завдань проблемного характеру, індивідуалізації зазначених завдань відповідно до рівня підготовленості студентів, застосування сучасних інтегрованих методів навчання, які дозволяють якісно засвоювати матеріал освітніх компонентів.
Оцінювання	В межах навчальних дисциплін ОП застосовуються різні методи контролю знань здобувачів вищої освіти (поточний в усній, письмовій формах та тестування, модульний – семінар, тестування чи контрольні роботи; підсумковий – в усній формі чи комп'ютерне тестування), що дозволяє об'єктивно оцінити знання студента та рівень досягнення ними програмних результатів навчання.
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Розуміти проблеми предметної області професії, різних напрямків діяльності фахівця ветеринарної медицини, визначати цілі і завдання власної та колективної діяльності, презентувати власні і колективні результати професійної діяльності.
Загальні компетентності	Програма включає загальні компетентності (ключові навички), якими повинен володіти випускник першого циклу. ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК 3. Знання та розуміння предметної галузі та професії. ЗК 4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК 5. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК 6. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій. ЗК 7. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні. ЗК 8. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. ЗК 9. Здатність приймати обґрунтовані рішення. ЗК 10. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами інших галузей знань/видів економічної діяльності). ЗК 11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. ЗК 12. Прагнення до збереження навколишнього середовища.
Спеціальні (фахові) компетентності	СК 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. СК 2. Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час професійної діяльності.

	СК 3. Здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час фахової діяльності. СК 4. Здатність проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу. СК 5. Здатність застосовувати методи і методики патолого-анатомічної діагностики хвороб тварин для встановлення остаточного діагнозу та причин їх загибелі. СК 6. Здатність здійснювати відбір, пакування, фіксування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень. СК 7. Здатність організовувати і проводити лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження й аналізувати їх результати. СК 8. Здатність планувати, організовувати та реалізовувати заходи з лікування тварин різних класів і видів, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби. СК 9. Здатність проводити акушерсько-гінекологічні та хірургічні заходи і операції. СК 10. Здатність розробляти стратегії безпечного, санітарно-обумовленого утримання тварин. СК 11. Здатність застосовувати знання з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин у професійній діяльності. СК 12. Здатність розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей. СК 13. Здатність розробляти стратегії профілактики хвороб різної етіології. СК 14. Здатність проводити судово-ветеринарну експертизу. СК 15. Здатність організовувати нагляд і контроль виробництва, зберігання, транспортування та реалізації продукції тваринного і рослинного походження. СК 16. Здатність оберігати довкілля від забруднення відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення. СК 17. Здатність здійснювати маркетинг і менеджмент ветеринарних засобів і послуг у ветеринарній медицині. СК 18. Здатність використовувати спеціалізовані програмні засоби для виконання професійних завдань. СК 19. Здатність здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення. СК 20. Здатність організовувати, здійснювати і контролювати документообіг під час професійної діяльності.
7 – Програмні результати навчання	

	РН 1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини. РН 2. Використовувати інформацію із вітчизняних та іноземних джерел для розроблення діагностичних, лікувальних і підприємницьких стратегій. РН 3. Визначати суть фізико-хімічних і біологічних процесів, які відбуваються в організмі тварин у нормі та за патології. РН 4. Збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, приймати рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин. РН 5. Установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень. РН 6. Розробляти карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології. РН 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. РН 8. Здійснювати моніторинг причин поширення хвороб різної етіології та біологічного забруднення довкілля відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення. РН 9. Розробляти заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей. РН 10. Пропонувати та використовувати доцільні інноваційні методи і підходи вирішення проблемних ситуацій професійного походження. РН 11. Узагальнювати та аналізувати інформацію щодо ефективності роботи ветеринарних фахівців різного підпорядкування. РН 12. Знати правила та законодавчі нормативні акти щодо нагляду і контролю виробництва, зберігання, транспортування та реалізації продукції тваринного і рослинного походження. РН 13. Розуміти логічну послідовність дій та вміти оформляти відповідну документацію під час проведення судово-ветеринарної експертизи. РН 14. Розуміти сутність процесів виготовлення, зберігання та переробки біологічної сировини. РН 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. РН 16. Знати принципи та методи маркетингу і менеджменту ветеринарних засобів і послуг у ветеринарній медицині.
--	--

	РН 17. Знати правила та вимоги біобезпеки, біоетики та добробуту тварин. РН 18. Здійснювати облікову звітність під час фахової діяльності. РН 19. Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення. РН 20. Володіти спеціалізованими програмними засобами для виконання професійних завдань.
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Специфічні характеристики кадрового забезпечення	Проектна група: 1 доктор ветеринарних наук, доцент, 2 кандидати ветеринарних наук, доценти. Гарант освітньої програми (керівник проєктної групи): доцент кафедри ветеринарно-санітарної експертизи, гігієни продуктів тваринництва та патологічної анатомії ім. Й.С. Загаєвського, кандидат ветеринарних наук Хіцька Оксана Анатоліївна. Загальний стаж роботи становить 31 рік, з яких 17 років – науково-педагогічний у Білоцерківському НАУ. Науково-педагогічні працівники, залучені до освітньо-професійної програми, є штатними співробітниками Білоцерківського НАУ. 100 % з них мають науковий ступінь, вчене звання та підтверджений рівень наукової і професійної активності. Формування професійних компетентностей забезпечують визнані професіонали з досвідом роботи за фахом. Значну частину лекцій з навчальних дисциплін освітньої програми проводять науково-педагогічні працівники з науковим ступенем доктора наук та вченим званням професора.
Специфічні характеристики матеріально-технічного забезпечення	Підтримка здобувачів вищої освіти забезпечується розвинутою соціальною інфраструктурою, яка включає гуртожитки, спортивні споруди, пункти громадського харчування, спортивно-оздоровчий табір, Центр патріотичного та правового виховання, приміщення для підготовки та проведення культурно-масових заходів (актова, читальна зали, бібліотеки гуртожитків, танцювальний клас та ін.). Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять становить 14,1 м² на одну особу, мультимедійне обладнання налічується в 90 % навчальних аудиторій і відповідає вимогам. У Білоцерківському НАУ є 7 локальних комп'ютерних мереж і 272 точки бездротового доступу до Інтернету (користування безлімітне). Здобувачі вищої освіти забезпечені 35 комп'ютерними класами. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком складає 100 %.
Специфічні характеристики інформаційно-методичного забезпечення	Офіційний веб-сайт Університету (www.btsau.edu.ua) містить повну інформацію про освітні програми, освітній процес, конкретизовано структурні підрозділи, правила прийому, контакти. Користувачі сайту мають можливість користуватися усіма наявними ресурсами бібліотеки Білоцерківського національного аграрного університету. Освітній процес повністю забезпечений навчальною, методичною та науковою літературою на паперових та електронних носіях завдяки фондам наукової бібліотеки, репозитарію та веб-ресурсів наукометричних баз. Читальні зали бібліотеки у кількості 7 мають 245 місць, всі підключені до мережі Інтернет у вільному доступі. Здобувачі вищої освіти мають можливість користуватись

	періодичними фаховими науковими виданнями в електронному варіанті, у тому числі іноземною (англійською) мовою. Електронна бібліотека має програмне забезпечення. Навчальні ресурси: користування навчальною літературою, доступ до онлайн-ресурсів; бронювання книг онлайн; доступ до електронних журналів, електронних бібліотечних ресурсів світу, електронної освітньої платформи Moodle (teach.btsau.net.ua), технологічне і матеріально-технічне забезпечення освітнього процесу.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Індивідуальна академічна мобільність здобувачів вищої освіти (отримання наукових консультацій, засвоєння додаткових компонентів в рамках виконання освітньо-професійної програми) здійснюється згідно договорів про встановлення науково-освітніх відносин для задоволення потреб розвитку освіти і науки (Національний університет біоресурсів і природокористування, м. Київ, Житомирський національний агроекологічний університет, Сумський національний аграрний університет, Львівський НУВМіБ, Харківська державна зооветеринарна академія).
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Відповідно до “Правил прийому до Білоцерківського національного аграрного університету”, затверджених Вченою радою Білоцерківського НАУ.

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

2.1. Перелік компонент ОП

Код	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю	Компетенції
1	2	3	4	5
1. Обов'язкові компоненти ОП				
ОК 1	Вступ у спеціальність	4,0	залік	ЗК 2, 7
ОК 2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	5,0	екзамен	ЗК 5
ОК 3	Філософія	3,0	залік	ЗК 1, 8
ОК 4	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3,0	залік	ЗК 4
ОК 5	Історія України та історія української культури	3,0	екзамен	ЗК 8
ОК 6	Хімія	7,0	екзамен	СК 2
ОК 7	Біомедична статистика та інформатика	3,0	залік	ЗК 6, СК 18
ОК 8	Ветеринарне законодавство, організація і економіка ветеринарної справи	4,0	екзамен	ЗК 10, 11, СК 20
ОК 9	Анатомія тварин	10,0	екзамен	СК 1, 2
ОК 10	Цитологія, гістологія, ембріологія	6,0	екзамен	СК 1, 2
ОК 11	Фізіологія тварин	6,0	залік	СК 1
ОК 12	Патологічна фізіологія	5,0	екзамен	СК 1
ОК 13	Клінічна діагностика та діагностична візуалізація	8,0	екзамен	СК 2, 4
ОК 14	Охорона праці та безпека життєдіяльності	3,0	залік	СК 3, 11
ОК 15	Ветеринарна мікробіологія	7,0	екзамен	СК 3, 7
ОК 16	Патологічна анатомія та некропсія	4,0	екзамен	СК 5, 6, 14
ОК 17	Ветеринарна клінічна біохімія	3,0	залік	СК 7
ОК 18	Ветеринарна токсикологія	3,0	залік	СК 7
ОК 19	Пропедевтика та терапія внутрішніх хвороб великих тварин	9,0	екзамен	СК 8, 12, 13
ОК 20	Епізоотологія, інфекційні хвороби та профілактична медицина	9,0	екзамен	СК 8, 12, 13, 19
ОК 21	Паразитологія та інвазійні хвороби	7,0	екзамен	СК 8, 12, 13
ОК 22	Фармакологія та фармакотерапія	7,0	екзамен	СК 8
ОК 23	Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин з основами андрології	9,0	екзамен	СК 9
ОК 24	Анестезіологія та оперативна хірургія	6,0	екзамен	СК 9
ОК 25	Загальна та спеціальна хірургія великих тварин	8,0	екзамен	СК 9
ОК 26	Годівля тварин	4,0	екзамен	СК 10
ОК 27	Безпечність, якість харчових продуктів та кормів	6,0	екзамен	СК 15
ОК 28	Ветеринарний менеджмент	4,0	залік	СК 17
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		156,0 (65,0 %)		

1	2	3	4	5
2. Вибіркові компоненти ОП				
1 курс 2 семестр				
Обрати із запропонованих чотири компоненти				
ВК 1	Латинська мова	3,0	залік	ЗК 5
	Латинська термінологія			
ВК 2	Біофізика	5,0	екзамен	СК 6
	Ветеринарна радіобіологія			
ВК 3	Основи генетики	5,0	екзамен	СК 4.10
	Ветеринарна генетика			
ВК 4	Дисципліна з іншої ОП	3,0		
2 курс 3 семестр				
Обрати із запропонованих три компоненти				
ВК 5	Гігієна тварин	3,0	екзамен	СК 4, 10
	Добробут тварин			
ВК 6	Лікарські та отруйні рослини	5,0	залік	СК 4, 10
	Біологія кормових та токсичних рослин			
ВК 7	Біотехнологія у ветеринарній медицині	4,0	залік	СК 11, 16
	ДНК-технології у тваринництві			
2 курс 4 семестр				
Обрати із запропонованих три компоненти				
ВК 8	Професійна етика	3,0	екзамен	ЗК 8
	Професійні комунікації			
ВК 9	Основи біобезпеки та біоетики	3,0	залік	ЗК 12, СК 11, 16, 19
	Основи біобезпеки та ветеринарної екології			
ВК 10	Тваринництво	5,0	залік	СК 4
	Розведення			
3 курс 5 семестр				
Обрати із запропонованих два компоненти				
ВК 11	Хвороби риб	5,0	залік	СК 8, 12
	Зоологія			
ВК 12	Хвороби бджіл	5,0	залік	СК 8, 12
	Хвороби хутрових звірів			
3 курс 6 семестр				
Обрати із запропонованих один компонент				
ВК 13	Навчальна практика за видами тварин (жуйні, свині, коні)	5,0	залік	
	Навчальна практика за видами тварин (дрібні тварини, птиця)			
4 курс 8 семестр				
Обрати із запропонованих два компоненти				
ВК 14	Дисципліна з іншої ОП	3,0		
ВК 15	Навчальна практика за видами тварин (жуйні, свині, коні)	5,0	залік	
	Навчальна практика за видами тварин (дрібні тварини, птиця)			
Загальний обсяг вибіркових компонент:		62,0 (25,8 %)		
3. Інші види роботи				
Навчальна практика		5,0	залік	
Навчальна практика		5,0	залік	

Виробнича практика	11,0	залік
Державна атестація	1,0	
Загальний обсяг інших видів робіт	22,0 (9,2 %)	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	240 кредитів	

2.2. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Форми атестації здобувачів вищої освіти	Державна атестація проводиться у формі кваліфікаційного іспиту з незаразної та заразної патологій. Їх результати визначаються на оцінки “задовільно”, “добре”, “відмінно” чи незадовільно”.
--	---

[illegible][illegible]

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам ОПП

[illegible]

5. Структурно-логічна схема освітньої програми

1 рік		2 рік		3 рік		4 рік	
1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
ОК 1 Вступ у спеціальність	ОК 10 Цитологія, гістологія, ембріологія	ОК 10 Цитологія, гістологія, ембріологія	ОК 13 Клінічна діагностика та діагностична візуалізація	ОК 13 Клінічна діагностика та діагностична візуалізація	ОК 17 Ветеринарна клінічна біохімія	ОК 8 Ветеринарне законодавство, організація і економіка ветеринарної справи	ВК 14 Дисципліна 3 / Дисципліна 4
ОК 2 Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	ОК 2 Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	ОК 11 Фізіологія тварин	ОК 11 Фізіологія тварин	ОК 12 Патологічна фізіологія	ОК 12 Патологічна фізіологія	ОК 16 Патологічна анатомія та некропсія	ОК 16 Патологічна анатомія та некропсія
ОК 3 Філософія	ВК 1 Латинська мова / Латинська термінологія	ОК 14 Охорона праці та безпека життєдіяльності	ОК 24 Анестезіологія та оперативна хірургія	ОК 24 Анестезіологія та оперативна хірургія	ОК 19 Пропедевтика та терапія внутрішніх хвороб великих тварин	ОК 19 Пропедевтика та терапія внутрішніх хвороб великих тварин	ОК 19 Пропедевтика та терапія внутрішніх хвороб великих тварин
ОК 4 Українська мова (за професійним спрямуванням)	ВК 2 Біофізика / Ветеринарна радіобіологія	ОК 15 Ветеринарна мікробіологія	ОК 15 Ветеринарна мікробіологія	ОК 22 Фармакологія та фармакотерапія	ОК 22 Фармакологія та фармакотерапія	ОК 18 Ветеринарна токсикологія	
ОК 5 Історія України та історія української культури	ВК 3 Основи генетики / Ветеринарна генетика	ВК 5 Гігієна тварин / Добробут тварин	ОК 26 Годівля тварин	ОК 23 Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин з основами андрології	ОК 23 Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин з основами андрології	ОК 27 Безпека, якість харчових продуктів та кормів	ОК 27 Безпека, якість харчових продуктів та кормів
ОК 6 Хімія	ОК 6 Хімія	ВК 6 Лікарські та отруйні рослини / Біологія кормових та токсичних рослин	ВК 8 Професійна етика / Професійні комунікації	ОК 28 Ветеринарний менеджмент	ОК 20 Епізоотологія, інфекційні хвороби та профілактична медицина	ОК 20 Епізоотологія, інфекційні хвороби та профілактична медицина	ОК 20 Епізоотологія, інфекційні хвороби та профілактична медицина
ОК 7 Біомедична статистика та інформатика	ВК 4 Дисципліна 1 / Дисципліна 2	ВК 7 Біотехнологія у ветеринарній медицині / ДНК-технології у тваринництві	ВК 9 Основи біобезпеки та біоетики / Основи біобезпеки та ветеринарної екології	ВК 11 Хвороби риб / Зоологія	ОК 21 Паразитологія та інвазійні хвороби	ОК 21 Паразитологія та інвазійні хвороби	ВК 15 Навчальна практика за видами тварин (жуйні, свині, коні) / Навчальна практика за видами тварин (дрібні тварини, птиця)
ОК 9 Анатомія тварин	ОК 9 Анатомія тварин	ОК 9 Анатомія тварин	ВК 10 Тваринництво / Розведення	ВК 12 Хвороби бджіл / Хвороби хутрових	ОК 25 Загальна та спеціальна хірургія	ОК 25 Загальна та спеціальна хірургія	

				звірів	великих тварин	великих тварин	
					ВК 13 Навчальна практика за видами тварин (жуйні, свині, коні) / Навчальна практика за видами тварин (дрібні тварини, птиця)		

