


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

ЗАТВЕРДЖЕНО

Голова приймальної комісії з
набору
до аспірантури та докторантури
Білоцерківського національного
аграрного університету, професор
 Олена ШУСТ
« 21 » травня 2026 року

**Програма вступного іспиту до аспірантури зі
спеціальності Н6 «Ветеринарна медицина» за
освітньо-науковою програмою підготовки доктора
філософії у Білоцерківському національному
аграрному університеті**

Програма вступного іспиту для вступників до аспірантури зі спеціальності
Н6 – «Ветеринарна медицина», за освітньо-науковою програмою
підготовки доктора філософії (PhD)
21 травня 2026 року. – 25 с.

Розробники:

Рубленко І.О. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ
Царенко Т.М. – кандидат ветеринарних наук, доцент, БНАУ
Рубленко М.В. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ, академік
НААН
Рубленко С.В. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ
Ільніцький М.Г. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ
Сахнюк В.В. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ, член-
кориспондент НААН України
Власенко С.А. – доктор ветеринарних наук, доцент, БНАУ
Козій В.І. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ
Богатко Н.М. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ
Лясота В.П. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ
Антіпов А.А. – кандидат ветеринарних наук, доцент, БНАУ
Ушкалов В.О. – доктор ветеринарних наук, професор, академік НААН
Влізло В.В. – доктор ветеринарних наук, професор, БНАУ, академік НААН
Чемеровська І.О. – доктор філософії, асистент БНАУ
Гоцуляк М.М. – аспірант, БНАУ

Програму вступного іспиту розглянуто та затверджено на засіданнях
академічної ради:

Протокол № 4 від “28” квітня 2026 року

Голова Академічної ради,
доктор ветеринарних наук



Ірина РУБЛЕНКО

1. ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Вступ до аспірантури у 2026 році здійснюється на конкурсній основі, відповідно до Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2026 р., згідно Правил прийому на навчання до аспірантури Білоцерківського національного аграрного університету в 2026-2027 н.р. (Затвердженого Вченою радою Білоцерківського НАУ, як додаток до Правил прийому на навчання, протокол №2 від 23 квітня 2026р), Положенням «Про приймальну комісію по набору до аспірантури та докторантури Білоцерківського НАУ», затвердженим вченою радою університету у відповідності до Положення «Про приймальну комісію вищого навчального закладу», затвердженого наказом МОН від 15 жовтня 2015 року № 1085, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 04 листопада 2015 року за № 1353/27798 (зі змінами). Положення «Про приймальну комісію по набору до аспірантури та докторантури» оприлюднюється на офіційному веб-сайті Білоцерківського НАУ.

Для здобуття ступеня доктора філософії до аспірантури Білоцерківського НАУ на конкурсній основі приймаються особи, які здобули ступінь магістра (освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста) – 7 рівень НРК. Для здобуття ступеня доктора філософії за спеціальностями ветеринарного спрямування вступник подає диплом магістра (спеціаліста) з відповідної спеціальності ветеринарного спрямування.

Вступ до аспірантури Білоцерківського національного аграрного університету (далі – БНАУ) у 2026 році здійснюється на конкурсній основі за відповідними джерелами фінансування відповідно до Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2026 році, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 26.02.2026 № 373 та зареєстрованих в Міністерстві юстиції України 20.03.2026 р. за номером № 374/45768), наказ Міністерства освіти і науки України від 24.06.2024 р. № 910 зареєстровано в Міністерстві юстиції 24.06.2024 року за номером № 945/42290 (зі змінами)), г-2027 н.р. (далі – Правила прийому).

Для вступу на навчання для здобуття ступеня доктора філософії (для допуску до вступних випробувань у закладі вищої освіти) вступники мають пройти єдине вступне випробування (ЄВІ: тест загальної навчальної компетентності та тест з іноземної мови (англійської, німецької, французької, іспанської на вибір вступника), та єдине вступне випробування з методології наукових досліджень (ЄВВ: форма передбачає оцінювання рівня підготовленості вступника до здобуття третього рівня вищої освіти), які проводиться Українським центром оцінювання якості освіти відповідно до законодавства.

Реєстрація заяв на участь в ЄВІ, ЄВВ здійснюється у терміни, встановлені Міністерством освіти і науки України, за графіком, затвердженим Українським центром оцінювання якості освіти.

Реєстрація заяв на участь у оцінюваннях в закладі вищої освіти у формі співбесіди з іноземної мови замість ЄВІ, іспиту з методології наукових досліджень замість ЄВВ розпочинається **01 липня** та закінчується: для вступу на місця державного замовлення – **о 18:00 27 липня**, для вступу виключно на місця за кошти фізичних та/або юридичних осіб – **о 18:00 20 серпня**;

співбесіда з іноземної мови замість ЄВІ, іспит з методології наукових досліджень замість ЄВВ проводяться з **28 липня до 07 серпня**, для вступу виключно на місця за кошти фізичних та/або юридичних осіб - до **23 серпня**;

реєстрація заяв вступників на участь конкурсному відборі (основна сесія), оцінюваннях у закладі вищої освіти у формі вступного іспиту з спеціальності, презентації дослідницьких пропозицій чи досягнень у закладі вищої освіти розпочинається **07 серпня та закінчується о 18:00 25 серпня**;

вступний іспит з спеціальності, презентація дослідницьких пропозицій чи досягнень, в закладі вищої освіти проводяться з **26 серпня до 07 вересня**.

Вступний фаховий іспит для вступу на освітньо-наукову програму зі спеціальності «Ветеринарна медицина» є формою об'єктивного оцінювання рівня фахової підготовки вступників до Білоцерківського національного аграрного університету. Іспит спрямований на визначення рівня сформованості професійних компетентностей, наукового мислення та готовності вступника до здобуття ступеня доктора філософії. Оцінювання здійснюється за допомогою комплексу завдань різних форм і передбачає виконання теоретичної частини відповідно до вимог освітньо-наукової програми.

В основу концепції фахового вступного іспиту зі спеціальності для вступників на освітньо-наукову програму «Ветеринарна медицина» у Білоцерківському національному аграрному університеті покладено систему компетентностей, що відповідають вимогам освітньо-наукової програми та стандарту вищої освіти. Зміст іспиту сформовано відповідно до блоків змістових модулів, які становлять нормативну складову освітньої програми підготовки фахівців.

Нормативною формою фахового вступного іспиту у Білоцерківському національному аграрному університеті є екзамен.

Інформаційною базою, на підставі якої формуються засоби об'єктивного контролю рівня освітньо-науковою підготовки є система компетенцій та відповідні блоки змістовних модулів, що складають нормативну частину змісту освітньої програми підготовки фахівців.

Технологія конструювання стандартизованих засобів об'єктивного контролю рівня підготовки здобувачів третього освітнього рівня (тести, тестові завдання, ситуаційні завдання) базується на використанні технологій стандартизованого контролю.

Вступний фаховий іспит є засобом об'єктивного контролю якості вищої освіти підготовки Білоцерківського національного аграрного університету. Рівень фахової підготовки встановлюється опосередковано за допомогою різних за формою завдань і складається з теоретичної частини.

Фаховий вступний іспит передбачає:

вміння систематизувати теоретичні і практичні навички, отримані здобувачем вищої освіти за весь період навчання за спеціальністю «Ветеринарна медицина»;

вільно володіти методиками теоретичного дослідження за розв'язання конкретних задач по різних предметах;

вміння працювати на рівні сучасних інформаційних технологій;

підготовленість здобувача вищої освіти для самостійного аналізу та викладу матеріалу, вміння викладати та захищати свої знання перед екзаменаційною комісією;

вміння аналізувати, досліджувати проблему (задачу) за допомогою нових методів досліджень, будувати математичну модель, синтезувати та узагальнювати накопичений в процесі аналізу матеріал, а також розробляти певні рекомендації з профілактики та лікування тварин.

Фаховий вступний іспит проводиться як комплексна перевірка знань та умінь з дисциплін професійного напрямку.

На підставі виконання фахового вступного іспиту комісія оцінює знання та вміння з дисциплін професійного напрямку і приймає рішення про прийом здобувача вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня для навчання за даною спеціальністю.

Мета програми – формування у майбутніх фахівців науково-професійних компетентностей, необхідних для інноваційної науково-дослідницької діяльності та впровадження сучасних технологій дослідження в ветеринарній медицині, впровадження сучасних технологій дослідження у ветеринарній гігієні, санітарії та експертизі, що відображається формуванням якісної підготовки аспіранта до наукової кар'єри.

Зміст програми:

1. основні напрями досліджень;
2. питання до програми;
3. список рекомендованої літератури;
4. критерії оцінювання якості знань осіб, що вступають до аспірантури зі спеціальністю Нб – «Ветеринарна медицина» на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти.

Перелік основних дисциплін/блоків/напрямків, що входять до програми вступного іспиту:

- 1.«Діагностика, лікування та профілактика інфекційних та інвазійних хвороб тварин»;
2. «Діагностика, профілактика та лікування акушерських, внутрішніх та хірургічних хвороб тварин»;
3. «Морфологія та фізіологія тварин»;
4. «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза».

2. ПЕРЕЛІК КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ДЛЯ ВСТУПНИКІВ ДО АСПРАНТУРИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА»

1. Знання та розуміння предметної галузі та професії.
2. Здатність спілкуватися державною мовою, як усно, так і письмово.
3. Здатність спілкуватися іноземною мовою.
4. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.
5. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (експертами інших галузей знань/видів економічної діяльності).
6. Ефективно працювати, як член багатопрофільної команди з надання послуг.
7. Уміти критично розглядати та оцінювати літературу і мультимедійні ресурси.
8. Здатність до навчання впродовж усього життя та прагнення до навчання і професійного розвитку.
9. Здатність розробити програми забезпечення епізоотичного благополуччя відповідно до ветеринарного законодавства та вимог МЄБ.
10. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.
11. Здатність призначати та застосувати лікарські препарати, оцінювати їх ефективність і демонструвати процедури повідомлення про побічні реакції.
12. Здатність до розуміння значення зоонозів та хвороб тварин, що передаються через харчові продукти, для здоров'я людей, застосування принципів аналізу та оцінювання їх ризиків.
13. Здатність до розуміння і пояснення інтеграції щодо питань контролю здоров'я тварин та людей, ролі тісної співпраці фахівців ветеринарної медицини з лікарями гуманної медицини, практикуючими спеціалістами у мережі громадської охорони здоров'я і аналітиками ризиків для забезпечення безпечності продуктів харчування.
14. Уміння використовувати принципи місцевого, національного, міжнародного законодавства, стандартів з благополуччя тварин щодо гуманних методів їх вирощування, транспортування та проведення процедури забою з метою використання продуктів забою в харчовому ланцюзі.

15. Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час професійної діяльності.
16. Здатність дотримуватися правил біобезпеки, охорони праці, асептики та антисептики під час фахової діяльності.
17. Здатність проводити клінічні дослідження, результати їх аналізу з метою формулювання висновків щодо стану тварини чи встановлення діагнозу.
18. Здатність застосовувати методи і методики патолого-анатомічної діагностики хвороб тварин для встановлення остаточного діагнозу та причин їх загибелі.
19. Здатність здійснювати відбір, пакування, зберігання і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень.
20. Здатність організовувати і проводити лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження й аналізувати їх результати.
21. Здатність планувати, організовувати та реалізовувати заходи з лікування тварин різних класів і видів, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні захворювання.
22. Здатність проводити акушерсько-гінекологічні та хірургічні заходи і операції.
23. Здатність володіти навичками моніторингу анестезованих тварин, загальною і місцевою анестезією, транквілізацією тварин та управління болем.
24. Здатність використовувати критерії евтаназії за принципом біоетики.
25. Здатність розробляти стратегії безпечного, санітарно-обумовленого утримання тварин.
26. Здатність застосовувати знання з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин у професійній діяльності.
27. Здатність розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.
28. Здатність розробляти стратегії профілактики хвороб різної етіології.
29. Здатність організовувати нагляд і контроль за виробництвом, зберіганням, транспортуванням та реалізацією продукції тваринного і рослинного походження.
30. Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми дослідницького характеру в сфері ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи, оцінювати та забезпечувати якість виконуваних досліджень.
31. Здатність оберігати довкілля від забруднення відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.
32. Здатність здійснювати маркетинг і менеджмент ветеринарних засобів та послуг у ветеринарній медицині.
33. Здатність використовувати спеціалізовані програмні засоби для виконання професійних завдань.

34. Здатність здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.
35. Здатність організувати, здійснювати і контролювати документообіг під час професійної діяльності.
36. Здатність проводити штучне осіменіння тварин, застосовувати методи контролю й інтенсивного відтворення та забезпечувати репродуктивне здоров'я самок і самців.
37. Здатність розробляти й удосконалювати гігієнічні і санітарні нормативи, правила та засоби у системі профілактичних заходів, здійснювати моніторинг стану довкілля, виробничих потужностей, здоров'я та благополуччя тварин з дотриманням правил біобезпеки відповідно до концепції «Єдиного здоров'я».
38. Здатність використовувати свої професійні можливості для сприяння розвитку ветеринарії знання і концепції «Єдиного здоров'я», з метою поліпшення здоров'я і добробуту тварин, якості догляду за тваринами і ветеринарного охорони здоров'я.
39. Демонструвати здатність справлятися з неповною інформацією, мати справу з непередбаченими обставинами, і адаптуватися до змін.
40. Проводити повне клінічне обстеження і демонструвати здатність у прийнятті клінічних рішень.

3. ПЕРЕЛІК ОСНОВНИХ ПИТАНЬ

3.1. Перелік основних питань із «Діагностики, лікування та профілактики інфекційних та інвазійних хвороб тварин»

для підготовки до здачі вступних іспитів:

1. Інфекційна хвороба, її перебіг та форми прояву;
2. Проникнення та розповсюдження патогенних мікробів в організмі тварини;
3. Імунобіологічна реактивність (сприйнятливість і резистентність тварин) та її роль у епізоотичному процесі;
4. Неспецифічна та специфічна резистентність тварин до інфекційних хвороб;
5. Механізм передачі збудника інфекції та його епізоотичне значення;
6. Загальна і специфічна профілактика інфекційних хвороб;
7. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика сибірки;
8. Лабораторна діагностика та профілактика туберкульозу;
9. Лабораторна діагностика та профілактика бруцельозу;
10. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика лептоспірозу;
11. Лабораторна діагностика та профілактика сказу тварин;
12. Лабораторна діагностика та профілактика лейкозу великої рогатої худоби;
13. Інфекційний перитоніт котів;
14. Лабораторна діагностика та профілактика хвороби Лайма;
15. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика трихофітії;

16. Епізоотичний моніторинг. Діагностичні критерії для інфекційних хвороб тварин;
17. Епізоотологічне дослідження. Епізоотичне вогнище, неблагополучний пункт і загрозна зона;
18. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика лістеріозу;
19. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика пастерельозу.
20. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика парвовірозу собак;
21. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика чуми собак;
22. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика правця;
23. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика бешихи свиней;
24. Африканська чума та класична чума свиней;
25. Емерджентні та екзотичні інфекції;
26. Зоонозні захворювання.
27. Віруси їх структура і форма. Репродукція вірусів і її стадії;
28. Антигени бактерій та вірусів (класифікація і роль у забезпеченні протективного імунітету);
29. Резистентність мікроорганізмів. Методи визначення чутливості мікроорганізмів до антибіотиків;
30. Диференціальна діагностика *E. coli* та бактерій роду *Salmonella*;
31. Імунологічні реакції (серологічні, алергічні);
32. Фасціольоз жуйних тварин;
33. Опісторхоз м'ясоїдних;
34. Теніоз – цистицеркоз бовісний;
35. Ехінококоз тварин;
36. Цистицеркоз тунікольний;
37. Дифілоботріоз м'ясоїдних;
38. Монієзіоз овець;
39. Аскароз свиней;
40. Параскароз коней;
41. Диктіокаульоз жуйних тварин;
42. Езофагостомоз свиней;
43. Трихінельоз;
44. Дирофіляріоз;
45. Стронгілоїдоз свиней;
46. Псороптози тварин
47. Гіподермоз великої рогатої худоби;
48. Гастрофільоз коней;
49. Бабезіози тварин;
50. Токсоплазмоз;
51. Саркоцистоз сільськогосподарських тварин;
52. Визначення та характеристика ЛД₁₀₀, ЛД₅₀ та ЛД₀;

53. Діюча речовина. Розрахунки діючої речовини (скільки грам діючої речовини міститься у 200 мл 20%-ного розчину);
54. Препарати із групи збуджуючих ЦНС, що виявляють місцеву, рефлекторну, резорбтивну дії;
55. Концентрації бактерицидних властивостей етилового спирту;
56. Група снотворних короткої дії що використовують як наркозний засіб;
57. Особливості дії Атропіну сульфату;
58. Характеристика фармакологічної групи Енрофлоксацину та Байтрилу;
59. Характеристика фармакологічної групи Гентаміцину сульфат та Стрептоміцину сульфат;
60. Каренція речовин та антибіотикорезистентність;
61. Групи антибіотиків, що використовують у якості хіміотерапевтичних засобів за хронічного перебігу хвороби;
62. Характеристика тіопентал натрію;
63. Інгаляційні наркотичні засоби для наркозу;
64. Ненаркотичні синтетичні анальгетики;
65. Неінгаляційні анестетики;
66. Показання та застосування сульфокамфокаїну;
67. Саліцилати;
68. Нейролептики різних груп;
69. Властивості препарату «фенілджект» (діюча речовина бутадіон);
70. Місцеві анестетики та способи їх використання;
71. Дія на кров амінокапронової кислоти.

Список рекомендованої літератури

1. Рубленко І.О., Зоценко В.М., Островський Д.М., Чемеровська І.О., Тарануха С.І., Горбатюк О.І., Мусієць І.В., Боровков С.Б., Жовнір О.М., Піщанський О.В., Бучковська Г.А. Загальна мікробіологія: методичні вказівки до практичних і самостійних робіт для здобувачів вищої освіти факультету ветеринарної медицини спеціальності Н6 “Ветеринарна медицина”. Біла Церква, Київ, 2026. 70 с.
2. Рубленко І.О., Мусієць І.В., Горбатюк О.І., Піщанський О.В., Рубленко С.В., Кравцова О.Л., Руда М.Є., Баланчук Л.В., Мех Н. Я., Жовнір О. М., Чечет О.М. (2026)Відбір проб та виділення продукууючих бета-лактамази і карбапенемази ізолятів *Escherichia coli* із зразків риби, рибної продукції та різних видів водойм : Методичні рекомендації, Київ, Біла Церква, 38 с.

3. Рубленко І. О., Зоценко В. М., Островський Д. М., Тарануха С. І., Чемеровська І. О., Болібрех М. О., Мусієць В. В., Чечет О. М., Горбатюк О. І. Ветеринарна мікробіологія. Біла Церква, 2024. 200 с. https://rep.btsau.edu.ua/bitstream/BNAU/11923/1/spec_micr.pdf.
4. Рубленко, І. О., Зоценко, В. М., Тарануха, С. І. та Островський, Д. М. (2023). Ветеринарна мікробіологія. Методичні рекомендації для самостійного вивчення тем з курсу "Ветеринарна мікробіологія з основами вірусології". Біла Церква. 45 с.
5. OIE Standards, Guidelines and Resolutions on Antimicrobial Resistance and the Prudent Use of Antimicrobials. Міжнародні ветеринарні стандарти щодо застосування антибіотиків. OIE AMR Portal. <https://www.woah.org/app/uploads/2021/03/book-amr-ang-fnl-lr.pdf>
6. Портъє К., Рубленко С.В., Андрієць В.Г., Рубленко М.В., Ільницький М.Г., Власенко В.М. 2020. Анестезія та добробут тварин: Науково-методичний посібник. Біла Церква, 55 с.
7. Рубленко С.В., Авраменко Н.В., Козій Н.В. та ін. 2020. Ветеринарна рецептура: Науково-методичний посібник. Біла Церква, 63 с.
8. Соловйова Л.М., Артеменко Л.П., Рубленко С.В. 2022. Заходи боротьби з шлунково-кишковими нематодозами м'ясоїдних тварин: навчальний посібник. Біла Церква, 72 с.
9. Соловйова Л.М., Рубленко С.В., Бахур-Кавалаяускене Т.І. 2023. Епідеміологічні аспекти, діагностика та заходи боротьби за паразитозів: Навчальний посібник. Біла Церква, 180 с.
10. Соловйова Л.М., Рубленко С.В., Лігоміна І.П. 2023 Заходи боротьби за спарганозу та спірометрозу: навчальний посібник. Біла Церква, 62 с.
11. Рубленко С.В., Авраменко Н.В., Козій Н.В., Шаганенко Р.В., Шаганенко В.С. 2023. Ветеринарна рецептура: Науково-методичний посібник для здобувачів вищої освіти факультетів ветеринарної медицини ВНЗ IV рівня акредитації та слухачів ПІНКСВМ. Біла Церква, 63 с.
12. Рубленко М.В., Власенко В.М. Рубленко С.В. та ін. / за ред. академіка НААН М.В. Рубленка Профілактика і лікування хірургічної інфекції у тварин: Навчально-науковий посібник. Біла Церква: БНАУ, 2023. 200 с.
13. Папченко І.В., Мельник А.Ю., Антіпов А.А. 2023. Розтин та патолого-анатомічна діагностика хвороб птиці: навчальний посібник. Біла Церква, 128 с.
14. Царенко Т.М., Пантелесенко О.В., Шевченко М.В., Білик С.А., Савченко М.О., Богатко А.Ф., Довгаль О.В. 2025. Керівництво з клінічного навчання студентів щодо профілактики інфекційних хвороб дрібних домашніх тварин. БНАУ: Біла Церква. 60 с.
15. Корнієнко Л.Є. та ін. Пріонні хвороби тварин і людини: наукова монографія. За ред. Л. Є. Корнієнка. Київ: ТОВ «Юрка Любченка», 2022. 384 с.

16. Корнієнко Л.Є., Меженська Н.А., Мороз О.А. та ін. Повільні інфекційні хвороби тварин. наукова монографія. За ред. Л.Є. Корнієнка. Черкаси: Видавець Чабаненко Ю.А., 2020. 508 с.
17. Корнієнко Л.Є., Мороз О.А., Четвет О.М. та ін. Вірусні хвороби тварин з везикулярним синдромом: наукова монографія, За ред. Л.Є. Корнієнка. Київ: ТОВ «Юрка Любченка», 2021. 336 с.
18. Корнієнко Л.Є., Карпуленко М.С., Меженський Н.А., Ружинська І.Л., О.А. Мороз, С.В. Скороход. Методика епізоотичного розслідування випадку інфекційного захворювання. 231 с.

3.2. Перелік основних питань із «Діагностики, профілактики, анестезіологічного забезпечення та лікування акушерських, внутрішніх та хірургічних хвороб тварин»

для підготовки до здачі вступних іспитів:

1. Загальна профілактика хвороб тварин. Аналіз годівлі та якості кормів;
2. Диспансеризація та її значення у профілактиці хвороб тварин;
3. Травматичний перикардит та його диференціація від ретикулоперитоніту;
4. Диференціальна діагностика хвороб міокарда;
5. Класифікація пневмоній. Діагностичні та лікувальні алгоритми за катаральної бронхопневмонії та її профілактика;
6. Хвороби передшлунків у ВРХ: діагностика та лікування;
7. Класифікація хвороб коней з синдромом колік. Загальні правила діагностики та лікування;
8. Основні синдроми за хвороб печінки;
9. Гепатодистрофія: етіологія, патогенез, симптоми, діагностичні та лікувальні алгоритми. Профілактика хвороб печінки;
10. Сечокам'яна хвороба у домашніх тварин: етіологія, симптоми діагностичні та лікувальні алгоритми;
11. Кетоз корів: етіологія, патогенез, симптоми, діагностика, лікування та профілактика;
12. Остеодистрофія: етіологія, патогенез, симптоми, діагностика, лікування та профілактика;
13. Післяродова гіпокальціємія: етіологія, патогенез, симптоми, діагностика, лікування та профілактика;
14. А-гіповітаміноз: етіологія, діагностика, лікування та профілактика;
15. D- гіповітаміноз; етіологія, патогенез, симптоми, діагностика, лікування та профілактика;
16. Класифікація шлунково-кишкових хвороб новонародженого молодняку. Етіологія, патогенез, симптоми диспепсії;
17. Основні напрями лікування та профілактики шлунково-кишкових хвороб новонародженого молодняку;
18. Імунодефіцитний стан новонародженого молодняку;
19. Аліментарна анемія і гіпоглікемія поросят;

20. Загальні правила діагностики та лікування отруень;
21. Масові кон'юнктиво-кератити у великої рогатої худоби: етіологічні та технологічні чинники, лікувально-профілактичні заходи;
22. Некробактеріозні ураження кінцівок у великої рогатої худоби: етіологічні та технологічні чинники, профілактичні заходи;
23. Специфічна хірургічна інфекція (актиномікоз, ботріомікоз, правець) ;
24. Профілактика хірургічної інфекції у тварин;
25. Травматизм у тварин: класифікація і профілактика;
26. Молекулярно-біологічні основи кісткового метаболізму;
27. Фармакологічні засоби корекції запальних процесів;
28. Онкопатологія у тварин: клініко-патоморфологічна класифікація та методи лікування;
29. Ламініти у великої рогатої худоби;
30. Фармакологічні засоби анестезіологічного забезпечення діагностичних і лікувальних заходів у тварин;
31. Види знеболювання, їх класифікація та характеристика;
32. Нейролептаналгезія як елемент анестезіологічного забезпечення;
33. Моніторинг анестезованих тварин і фармакологічні засоби для загального знеболювання;
34. Біологія ранового процесу;
35. Видові особливості загальних процесів і патогенетичні засоби їх лікування;
36. Класифікація ран, методи контролю перебігу ранового процесу та лікування;
37. Класифікація хвороб кісток і молекулярно-біологічні механізми регенеративного остеогенезу;
38. Травма і травматизм (поняття, класифікація, профілактичні заходи);
39. Дегенеративно-дистрофічні хвороби суглобів (артрози, остеохондрози, дисплазії);
40. Зупинка кровотечі та боротьба з крововтратою;
41. Хірургічна інфекція: класифікація, патогенез, основні принципи профілактики і лікування;
42. Абдомінальна хірургічна патологія: класифікація, видові особливості нозологічних форм, методи лікування;
43. Методи лікування переломів кісток;
44. Хвороби суглобів: класифікація, етіологія, патогенез і лікування артритів;
45. Хвороби очей: класифікація, етіологія, патогенез і лікування кон'юнктивітів і кератитів;
46. Проблеми хірургічної патології у корів на молочних фермах;
47. Хвороби ратиць у великої рогатої худоби;
48. Хвороби копит у коней;
49. Діагностика хвороб кінцівок;
50. Хвороби шкіри: класифікація, екзема, дерматити, піодермії.
51. Трансплантація ембріонів.

52. Технологічні особливості штучного осіменіння свиней.
53. Технологічні особливості штучного осіменіння корів.
54. Технологічні особливості штучного осіменіння кіз і овець.
55. Гіпоталамо-гіпофізарна система регуляції репродуктивної функції самок.
56. Акушерська диспансеризація.
57. Гінекологічна диспансеризація.
58. Кесарів розтин.
59. Гормональна функція яєчників.
60. Хвороби яєчників.
61. Функція та видові особливості придаткових статевих залоз самців.
62. Патології матки.
63. Екзо- та ендофактори впливу на статеву циклічність.
64. Фізіологія та видові особливості родів.
65. Фактори зниження заплідненості самок.
66. Методи та фармакозабезпечення лікування корів за метриту.
67. Мастит.
68. Затримання посліду.
69. Профілактика неплідності самок.
70. Діагностика вагітності.

Список рекомендованої літератури

1. Рубленко М.В., Власенко, М. В., Ільніцький М.Г., Рубленко С.В. та Рубленко І.О. (2023). Профілактика і лікування хірургічної інфекції у тварин. Навчально-науковий посібник. Біла Церква, 200 с.
2. Портъє К., Рубленко С.В., Андрієць В.Г., Рубленко М.В., Ільніцький М.Г., Власенко В.М. 2020. Анестезія та добробут тварин : Науково-методичний посібник. Біла Церква, 55 с.
3. Рубленко М.В., Тодосюк Т.П., Чемеровський В.О., та ін. Остеозаміщення кальцій-фосфатною керамікою, легованою кремнієм і германієм, за переломів кісток у тварин: науково-практична монографія. Біла Церква: БНАУ, 2023. 83 с.
4. Ємельяненко О.В., Чернозуб М.П., Рубленко М.В. 2026. Технологічні операції у жуйних/ під ред. Рубленко М.В. Біла Церква: БНАУ, 200 с.
5. Баглай Д. О. Ветеринарна пропедевтика з основами діагностики внутрішніх хвороб : навч. посіб. / Д. О. Баглай. – Львів : ЛНУВМ та БТ ім. С. З. Гжицького, 2018. – 278 с.

6. Ветеринарна клінічна біохімія: підруч. / Левченко В. І., Влізло В. В., Кондрахін І. П. [та ін.]; за ред. В. І. Левченка, В. В. Влізла. – Біла Церква, 2019. – 416 с.

7. Загальні принципи діагностики, лікування, профілактики отруєнь тварин / Чуб О.В., Вовкотруб Н.В., Мельник А.Ю., Піддубняк О.В., Харченко А.В., Тишківський М.Я., Саморай М.М, Козій Н.В., Білик Б.П., Ващенко О.В. / Методичні рекомендації для вивчення дисципліни “Ветеринарна токсикологія”/ Біла Церква, 2023, 38 с.

8. Ветеринарна токсикологія : підручник / Куцан О.Т., Духницький В.Б., Бойко Г.В., Іщенко В.Д. Київ : НУБіП України, 2022. 413 с.

9. Лабораторна діагностика у ветеринарній медицині (довідник): видання третє, зі змінами і доповненнями: Влізло В.В., Слівінська Л.Г., Максимович І.А., Леньо М.І. Львів, 2024. 205 с.

10. Власенко, С.А., Ордін, Ю.М. та Плахотнюк, І.М. (2019). Фармакологічне забезпечення інтенсивного відтворення корів. Біла Церква, 153 с.

11. Березовський, А. В. Харенко, М. І. Любецький, В.Й. Фізіологія та патологія молочної залози. К.: ДІА, 2018. 476 с.

12. Власенко, С. А., Рубленко, С. В., Єрошенко, О. В. та Плахотнюк, І. М. (2018). Родорозріщаючі операції у корів: метод. рекомендації, Біла Церква, 39 с.

13. Бабань, О. А., Вельбівець, М. В., Івасенко, Б. П. (2018). Методи стимуляції відтворної функції у свиней: метод. Рекомендації. Біла Церква, 26 с.

14. João. Simões, George Stilwell. (2021). Calving Management and Newborn Calf Care:

15. An interactive Textbook for Cattle Medicine and Obstetrics. Springer International Publishing: SpringerLink. 283 p. online resource. <https://worldcat.org/title/1458680571> .

16. Herrick, Jason R., et al. “Chapter 18 - Hormones and Reproductive Cycles in Carnivores.” Hormones and Reproduction of Vertebrates, Volume 5, 2024, pp. 415–56, <https://doi.org/10.1016/B978-0-443-15986-2.00007-1> .

17. Artificial insemination of Holstein heifers with sex-sorted semen during the hot season in a subtropical region. Tropical Animal Health and Production, 49(6), 1157–1162. <https://doi.org/10.1007/s11250-017-1311-y> .

18. Gardón, J.C., & Satué, K. (2021). Biotechnologies applied to animal reproduction: current trends and practical applications for reproductive management (First edition). Apple Academic Press. <https://www.taylorfrancis.com/books/9780367817527> .

3.3. Перелік основних питань із «Морфологія та фізіологія тварин» для підготовки до задачі вступних іспитів:

1. Біологічне значення запліднення.
2. Ретикуло-ендотеліальна система.
3. Поняття про онтогенез. Основний біогенетичний закон Геккеля.

4. Міотичне ділення клітин.
5. Білок сентикулююча система клітини.
6. Особливості розвитку птахів.
7. Нейроглія. Її гістоструктура та класифікація.
8. Гістоструктура печінки.
9. Морфофункціональна структура молочної залози. Секреція молока.
10. Загальна морфо функціональна характеристика нервової системи та її гістогенез.
11. Анатомічний склад та морфо-функціональна характеристика вегетативної нервової системи
12. Морфо-функціональна характеристика лімфатичної системи, її анатомічний склад та зв'язок з кровоносною системою.
13. Морфо-функціональна характеристика органів кровотворення та імунного захисту.
14. Особливості анатомічної будови та розташування центрів соматичної нервової системи.
15. Органи чуття, їх характеристика поняття про аналізатори.
16. Загальна характеристика внутрішніх органів, значення їх у розвитку і життєдіяльності організму, загальні закономірності їх будови.
17. Закономірності будови тваринного організму, основні прояви життя та системи, які їх забезпечують.
18. Загальна характеристика скелета, його будова, поділ на відділи, функціональне значення, вплив умов утримання, годівлі, експлуатації та інших факторів на його розвиток і функціонування.
19. Будова кістки, як органу, хімічний склад, фізичні властивості, розвиток в онтогенезі.
20. Анатомічна будова допоміжних органів м'язів, їх функціональне значення.
21. Вагітність у сільськогосподарських тварин, її характеристика та особливості.
22. Структура і функції м'язів.
23. Склад лімфи, її властивості та фізіологічна роль.
24. Плазма крові, її склад та властивості.
25. Електричні явища в живих тканинах.
26. Органи слуху ссавців.
27. Поняття про рефлекс і рефлекторну дугу.
28. Принцип гомеостазу та показники гомеостазу.
29. Процеси травлення у жуйних тварин та їх регуляція.
30. Завдання фізіології як науки та історія її розвитку.
31. Механізм зсідання крові та фактори, які його обумовлюють.
32. Фізіологія дихання ссавців.
33. Еритроцити, їх кількість, характеристика та фізіологічна роль.
34. Щитоподібна залоза, її гормони та механізм дії.
35. Мембранний потенціал дії та його значення.
36. Основні гемо-динамічні показники та значення судинної системи.

37. Білки та їх значення у живленні організму, регуляція білкового обміну.
38. Особливості функціонування гладких м'язів у тварин
39. Фізіологія обміну речовин і методи його вивчення.
40. Нервова і гуморальна регуляція ендокринних залоз.
41. Дві сигнальні системи дійсності в організмі ссавців.
42. Предмет, завдання фізіології та видатні вчені.
43. Основні функції крові, коагуляторна та антикоагуляторна системи крові.
44. Газообмін в легенях та його регуляція.
45. Склад лімфи та її властивості, теорії утворення лімфи.
46. Вегетативна нервова система та її роль в організмі тварин.
47. Фізіологія м'язової системи, тонус м'язів, види скорочення та сили м'яза.
48. Гемоглобін, його види, властивості і значення в газообміні.
49. Терморегуляція, її фізичні та хімічні механізми.
50. Види біопрототипів тварин та їх практичне значення для ветеринарної медицини.

Список рекомендованої літератури

1. Новак В.П., Бевз А.П., Мельниченко О.С. 2021. Цитологія, гістологія, ембріологія: підручник, за заг.ред. В.П. Новака. 3-є вид., змін. і доп. Львів: «Магнолія», с. 436.
2. Новак В.П., Ільницький М.Г., Бевз О.С., Мельниченко А.П. 2023. Атлас гістологічних препаратів. Навчальний посібник для самостійної роботи студентів. Частина 1. Цитологія, загальна ембріологія, загальна гістологія. Біла Церква, 42 с.
<https://teach.btsau.net.ua/mod/url/view.php?id=159506>
3. Степаненко О.Ю., Мірошніченко О.В., Зайченко Л.О. та ін. 2020. Гістологія, цитологія та ембріологія. Атлас: навчальний посібник, 2-е видання. К: ВСВ "Медицина" 152 с.
4. Біоетика у ветеринарній медицині: навчальний посібник / В.І. Козій, О.А. Порошинська, С.С. Шмаюн, К.Є. Лук'яненко. Біла Церква, 2025. 170 с. 2,6 д.а. 106 балів
5. Практичний курс з фізіології тварин: навчальний посібник / О.А. Порошинська, К.Є. Лук'яненко, С.С. Шмаюн, В.І. Козій. Біла Церква, 2025. 149 с.
6. Патологічна фізіологія тварин: навчальний посібник для студентів факультету ветеринарної медицини / О.А. Порошинська, С.С. Шмаюн, В.І. Козій, К.Є. Лук'яненко. Біла Церква, 2025. 124 с.

7. Доклінічна підготовка з основами догляду за тваринами: навчальний посібник для студентів факультету ветеринарної медицини / В.І. Козій, С.С. Шмаюн, О.А. Порошинська, К.Є. Лук'яненко. Біла Церква, 2025. 119 с.
8. Патологічна фізіологія системи травлення та печінки у тварин: навчальний посібник / С.С. Шмаюн, В.І. Козій, О.А. Порошинська, К.Є. Лук'яненко. Біла Церква, 2025. 70 с.

3.4. Перелік основних питань із «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» для підготовки до здачі вступних іспитів:

1. Предмет, мета і задачі ветеринарної гігієни і санітарії.
2. Поняття про санітарну гігієну сільськогосподарських тварин.
3. Клімат та мікроклімат, їх вплив на гомеостаз організму тварин.
4. Вентиляція тваринницьких приміщень.
5. Газовий склад повітря. Вплив шкідливих газів (вуглекислий газ, амоніак та сірководень) на тварин і птицю.
6. Способи визначення забруднення тваринницьких приміщень шкідливими газами (класичні та сучасні методи), показники санітарно-гігієнічних нормативів на фермі.
7. Джерела накопичення вуглекислого газу, меркаптанів, їх дія на організм тварин та методи зниження концентрації у тваринницьких приміщеннях.
8. Показники мікроклімату для великої рогатої худоби (дійні корови).
9. Показники мікроклімату при вирощуванні молодняку великої рогатої худоби.
10. Гігієнічні вимоги до мікроклімату приміщень для відгодівлі свиней.
11. Показники мікроклімату при вирощуванні підсисних свиноматок.
12. Показники мікроклімату при вирощуванні поросят-сисунів.
13. Гігієнічні вимоги до мікроклімату приміщень за утримання підсисних поросят та групи дорощування.
14. Показники мікроклімату при вирощуванні кролів (група відгодівлі, утримання тварин у шедах).
15. Гігієна утримання та гігієнічні вимоги до мікроклімату тваринницьких приміщень.
16. Гігієнічні вимоги до кролеферми.
17. Гігієна годівлі та напування овець.
18. Системи і способи утримання великої рогатої худоби.
19. Системи утримання свиней та їх гігієнічна оцінка.
20. Санітарно-гігієнічні вимоги до питної води.
21. Вимоги національного стандарту до питної води та регламенти ЄС.
22. Гігієнічні вимоги та оцінка якості води у товарному рибництві.
23. Загальний санітарний режим на фермі.
24. Моціон тварин і його значення для організму.

25. Процедури поводження з відходами. Системи та способи гноєвидалення, зберігання, знезараження та переробки гною і посліду птахів.
26. Дезінфекція, дезінсекція та дератизація на фермі.
27. Національне законодавство України щодо вимог та контролю безпечності та якості харчових продуктів, кормів для тварин, благополуччя та здоров'я тварин.
28. Нормативно-правові європейські акти щодо гігієни харчових продуктів, кормів для тварин та благополуччя і здоров'я тварин. Регламенти ЄС.
29. Міжнародна діяльність та організації у сфері безпечності та якості харчових продуктів та кормів, здоров'я та благополуччя тварин.
30. Гігієна забою та первинної переробки тварин за національних стандартів та згідно регламентів ЄС.
31. Гігієнічні вимоги до переробних підприємств згідно вимог національних стандартів та регламентів ЄС.
32. Способи забою тварин, організація і методика післязабійної ветеринарно-санітарної експертизи туш і органів. Харчова цінність м'яса і м'ясопродуктів.
33. Державний контроль забою тварин. Здійснення державного контролю на бойнях та потужностях з розбирання та обвалювання м'яса. Передзабійне та післязабійне інспектування.
34. Транспортування забійних тварин і птиці на м'ясопереробні підприємства (основні вимоги).
35. Профілактика захворювань тварин і птиці, викликаних використанням кормів, уражених грибами, бактеріями та шкідниками.
36. Категорії вгодованості великої рогатої худоби.
37. Санітарно-гігієнічні вимоги до отримання молока на фермах, регламенти ЄС.
38. Джерела мікробного обсіменіння молока.
39. Ветеринарно-санітарна експертиза питного молока за національним стандартом та регламентами ЄС.
40. Ветеринарно-санітарна експертиза м'яса птиці та кролів
41. Ветеринарно-санітарна експертиза яєць свійської птиці.
42. Ветеринарно-санітарна експертиза рослинних харчових продуктів.
43. Ветеринарно-санітарна експертиза меду та продуктів бджільництва.
44. Гігієна первинного виробництва молока. Ветеринарно-санітарні вимоги під час виробництва, зберігання та обігу молока-сировини.
45. Гігієнічні вимоги та аналіз ризиків за виробництва та обігу апіпродуктів.
46. Гігієнічні вимоги та аналіз ризиків за виробництва та обігу харчових тваринних гідробіонтів.
47. Поняття про небезпечні фактори у харчових продуктах, їх класифікація, характеристика та вплив на людину.

48. Профілактика захворювань, пов'язаних з наявністю у кормах механічних домішок (скло, пісок, ґрунт тощо).
49. Основні положення системи НАССР. Поняття про аналіз небезпечних факторів та ризиків під час виробництва та обігу харчових продуктів.
50. Впровадження системи НАССР на потужностях з виробництва харчових продуктів.

Список рекомендованої літератури

1. Букалова Н.В. Нормативне забезпечення забою великої рогатої худоби (добробут тварин, якість і безпека продукції): навчальний посібник / [Н.В. Букалова, В.І. Козій, В.П. Лясота, Н.М. Богатко, М.В. Утеченко]. Біла Церква, 2019. 182 с.
2. Мікробіологічний контроль об'єктів санітарних заходів та вентиляцій виробничих приміщень потужностей з виробництва та обігу харчових продуктів: навчальний посібник для фахівців ветеринарної медицини – лікарів ветеринарної медицини та працівників державних регіональних лабораторій Держпродспоживслужби України / Н.М. Богатко, Т.Г. Мазур, А.Ф. Богатко, В.З. Салата, Г.В. Савчук, Н.В. Букалова, Т.М. Царенко, А.Ю. Мельник, Т.М. Приліпко, М.В. Шевченко, О.В. Пантелеєнко, В.П. Лясота, Д.Л. Богатко. Біла Церква: ТОВ «Білоцерківдрук», 2025. 120 с. (7,5 друк. арк.) ISBN 978-617-8219-42-0. <http://rep.btsau.edu.ua/handle/BNAU/14983>
3. Державний контроль харчових продуктів за реалізації на ярмарках: навчальний посібник / Н.М. Богатко, Т.Г. Мазур, А.Ф. Богатко, Г.В. Савчук, Н.В. Букалова, Т.М. Приліпко, Т.М. Царенко, М.В. Шевченко, О.В. Пантелеєнко, В.П. Лясота, Д.Л. Богатко. Біла Церква: ТОВ «Білоцерківдрук», 2025. 96 с. ISBN 978-617-8219-43-7. <http://rep.btsau.edu.ua/handle/BNAU/14973>
4. Гігієна кормів та законодавчі основи гарантування безпечності за їх виробництва і обігу : навчальний посібник / Н.В. Букалова, Н.М. Богатко, О.А. Хіцька, Ю.О. Балацький, А.Ф. Богатко, В.П. Лясота, В.І. Джміль, Н.В. Тишківська, М.М. Федорченко, Л.В. Бондаренко, П.В. Надточій; за ред. Н.В. Букалової, Н.М. Богатко, Ю.О. Балацького. Біла Церква: ТОВ «Білоцерківдрук», 2025. 208 с. ISBN 978-617-8219-44-4 <http://rep.btsau.edu.ua/handle/BNAU/15199>
5. Особливості впровадження системи НАССР на підприємствах України // Потенціал обсягу сучасної науки. Том 1. Видавництво «Наука» входить до складу SCIEМСЕЕ. Всі права захищені. Опубліковано Sciemsee Publishing. LP22772, 20–22 Wenlock Road Лондон, 2019, Великобританія. С. 49–60.

6. Гігієна кормів та законодавчі основи гарантування безпеки за їх виробництва і обігу: навчальний посібник / Н.В. Букалова, Н.М. Богатко, О.А. Хіцька, Ю.О. Балацький, А.Ф. Богатко, В.П. Лясота, В.І. Джміль, Н.В. Тишківська, М.М. Федорченко, Л.В. Бондаренко, П.В. Надточій; за ред. Н.В. Букалової, Н.М. Богатко, Ю.О. Балацького. Біла Церква: ТОВ «Білоцерківдрук», 2025. 208 с. ISBN 978-617-8219-44-4
<http://rep.btsau.edu.ua/handle/BNAU/15199>

**Критерії оцінювання якості знань осіб, що вступають
до аспірантури на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти**

Критерії оцінювання знань	Сумарна кількість балів	Підсумкова оцінка
Вступник до аспірантури виявив всебічні, систематичні та глибокі знання навчального матеріалу дисципліни, передбаченого програмою; засвоїв основну та додаткову літературу, рекомендовану програмою; проявив творчі здібності в розумінні, логічному, стислому та ясному трактуванні навчального матеріалу; засвоїв взаємозв'язок основних понять дисципліни, їх значення для подальшої професійної діяльності.	180-200	Відмінно
Вступник до аспірантури виявив систематичні та глибокі знання навчального матеріалу дисципліни вище середнього рівня; продемонстрував уміння вільно виконувати завдання, передбачені програмою; засвоїв літературу, рекомендовану програмою; засвоїв взаємозв'язок основних понять дисципліни, їхнє значення для подальшої професійної діяльності.	165-179	Добре
Вступник до аспірантури виявив загалом добрі знання навчального матеріалу дисципліни при виконанні передбачених програмою завдань, але припустив низку помітних помилок; засвоїв основну літературу, рекомендовану програмою; показав систематичний характер знань з дисципліни; здатний до самостійного використання та поповнення надбаних знань у процесі.	150-164	Добре
Вступник до аспірантури виявив задовільні знання навчального матеріалу дисципліни при виконанні передбачених програмою завдань. При цьому здобувач вищої освіти мав виявив неточності при оцінюванні явищ, фактів та недостатньо обґрунтував твердження та висновки, непевно орієнтувався у навчальному матеріалі.	130 - 149	Задовільно
Вступник до аспірантури виявив мінімально достатній рівень знань навчального матеріалу дисципліни, передбаченого програмою вступного іспиту. Відповіді є частково правильними, однак містять значну кількість помилок, неточностей та неповних тверджень. Вступник відчуває труднощі при аналізі явищ, фактів і процесів, недостатньо аргументує власні висновки та непевно орієнтується в основних поняттях дисципліни. Рівень засвоєння	100-129	Задовільно

<p>програмного матеріалу є задовільним, але потребує суттєвого доопрацювання та поглиблення для подальшої професійної й наукової діяльності.</p>		
<p>Вступник до аспірантури виявив незадовільні знання навчального матеріалу дисципліни при виконанні передбачених програмою завдань. При цьому здобувач вищої освіти демонстрував невміння аналізувати явища, факти, події, робити самостійні висновки та їх обґрунтувати, що свідчить про те, що здобувач не оволодів програмним матеріалом.</p>	<p>0 - 99</p>	<p>Не задовільно</p>

Приклад білету:



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

09117, пл. Соборна 8/1, м. Біла Церква, Київська обл., Україна, тел. (04463) 5-12-88

ЗАТВЕРДЖУЮ:

Ректор Білоцерківського національного
аграрного університету
професор, доктор економічних наук

_____ Олена ШУСТ

Зразок /Екзаменаційний білет для складання вступного іспиту зі спеціальності Н6 «Ветеринарна медицина»

1. Неспецифічна та специфічна резистентність тварин до інфекційних хвороб.
2. Африканська чума свиней.
3. Лабораторна діагностика, лікування та профілактика сибірки.

Відповідальний за зміст білетів,
гарант освітньо-наукової програми,
доктор ветеринарних наук, професор

Ірина РУБЛЕНКО