

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ**

**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА**

**Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза**

**Другого рівня вищої освіти**

**за спеціальністю 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза  
галузь знань 21 Ветеринарна медицина**

**Кваліфікація: магістр з ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи**

Затверджена Вченою радою  
протокол № 15 від 03 квітня 2018 р.  
Освітньо-професійна програма  
введена в дію з 01 вересня 2018 р.  
наказ № 50 від 03 квітня 2018 р.

**ЗМІНИ ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ  
РАДОЮ**

Голова вченої ради

*В. І. Аранчій*  
В. І. Аранчій

(протокол № 17 від 23 квітня 2019 р.)

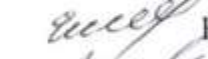



Освітньо-професійна програма  
вводиться в дію з 01 вересня 2019 р.

Ректор

*В. І. Аранчій*  
В. І. Аранчій

(наказ № 70 від 26 квітня 2019 р.)

**ЛИСТ-ПОГОДЖЕННЯ**  
**освітньо-професійної програми**

Проректор з науково-педагогічної роботи		Костенко О. М.
Начальник навчального відділу		Шульга Л. В.
Декан факультету		Кулинич С. М.
Гарант програми		Євстаф'єва В. О.

**ВНЕСЕНО**

Випусковою кафедрою паразитології та ветеринарно-санітарної експертизи

Протокол № 9 від 29 січня 2018 р.

**СХВАЛЕНО**

Науково-методичною радою спеціальності «Ветеринарна медицина»

Протокол № 4/1 від 14 лютого 2018 р.

**СХВАЛЕНО**

Вченою радою факультету ветеринарної медицини

Протокол № 6 від до 15 лютого 2018 р.

**ІЗ ЗМІНАМИ, ВНЕСЕНИМИ**

**ВНЕСЕНО**

Випусковою кафедрою паразитології та ветеринарно-санітарної експертизи

Протокол № 10 від 19 березня 2019 р.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_  В. О. Євстаф'єва

**СХВАЛЕНО**

Науково-методичною радою спеціальності «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза»

Протокол № 6 від 28 березня 2019 р.

Голова науково-методичної ради \_\_\_\_\_  Н.С. Щербакова

**СХВАЛЕНО**

Вченою радою факультету ветеринарної медицини

Протокол № 8 від до 22 квітня 2019 р.

Голова вченої ради \_\_\_\_\_  С. М. Кулинич

## ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою у складі:

1. Євстаф'єва Валентина Олександрівна, д. вет. н., професор
2. Передера Сергій Борисович, к. вет. н., доцент
3. Передера Жанна Олександрівна, к. вет. н., доцент
4. Щербакова Наталія Сергіївна, к. вет. н., доцент

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

- |                |   |
|----------------|---|
| Аранчій Я. С.  | Директор Регіональної державної лабораторії Держпродспоживслужби в Полтавській області  |
| Білушенко Т.С. | Директор Лубенської міжрайонної державної лабораторії Держпродспоживслужби в Полтавській області  |
| Яценко І.В.    | Доктор ветеринарних наук, академік АН ВО України, професор, судово-ветеринарний експерт, завідувач Бюро судово-ветеринарних досліджень, завідувач кафедри ветеринарно-санітарної експертизи та судової ветеринарної медицини Харківської державної зооветеринарної академії |

# 1. Профіль освітньо-професійної програми зі спеціальності 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза

<b>1 – Загальна інформація</b>	
<b>Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу</b>	Полтавська державна аграрна академія, факультет ветеринарної медицини, кафедра паразитології та ветеринарно-санітарної експертизи.
<b>Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</b>	Магістр, Освітня кваліфікація - магістр з ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи.
<b>Офіційна назва освітньо-професійної програми</b>	Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза
<b>Тип диплому та обсяг освітньо-професійної програми</b>	Диплом магістра, одиничний, 360 кредитів ЄКТС, термін навчання 5 років 10 місяців
<b>Наявність акредитації</b>	Впроваджується вперше з 2018 р.
<b>Цикл/рівень</b>	НРК України – 8 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL – 8 рівень
<b>Передумови</b>	Наявність повної загальної середньої освіти, ступеня молодшого спеціаліста (молодшого бакалавра)
<b>Мова(и) викладання</b>	Державна
<b>Термін дії освітньо-професійної програми</b>	5 років до 31.08.2023 р.
<b>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньо-професійної програми</b>	<a href="https://www.pdaa.edu.ua/content/fakultet-veterynarnoyi-medycyny">https://www.pdaa.edu.ua/content/fakultet-veterynarnoyi-medycyny</a>
<b>2 – Мета освітньо-професійної програми</b>	
Професійна підготовка фахівців з ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи, здатних розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі ветеринарної медицини, що передбачає проведення досліджень та здійснення нагляду та контролю за санітарно-гігієнічними вимогами на всіх етапах виробництва, транспортування, приймання, зберігання й реалізації харчових продуктів тваринного та рослинного походження кормів, кормових добавок, преміксів, репродуктивного матеріалу, ветеринарних препаратів, засобів ветеринарної медицини та побічних продуктів.	
<b>3 - Характеристика освітньо-професійної програми</b>	
<b>Предметна область</b>	Галузь знань – 21 Ветеринарна медицина Спеціальність – 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза <b>Об'єкти вивчення:</b> система санітарних заходів та гігієнічних вимог, спрямованих на гарантування безпечності, збереження якості й придатності до споживання харчових продуктів і кормів під час їх виробництва та обігу. <b>Цілі навчання:</b> підготовка фахівців, здатних здійснювати контроль санітарних заходів та дотримання гігієнічних вимог на всіх етапах виробництва, переробки, транспортування, приймання, зберігання й реалізації (обігу) харчових продуктів тваринного та рослинного походження, кормів, кормових добавок, преміксів, репродуктивного і патологічного

	<p>матеріалу, ветеринарних препаратів, засобів ветеринарної медицини та побічних продуктів, а також здійснювати державний контроль у цій сфері.</p> <p><b>Теоретичний зміст предметної області</b> полягає в підготовці фахівця з розширеними компетенціями у сфері контролю безпечності та показників якості харчових продуктів і кормів</p> <p><b>Методи, методики та технології:</b> органолептичні, лабораторні та спеціальні (вірусологічні, бактеріологічні, хіміко-токсикологічні, патоморфологічні, паразитологічні, радіологічні тощо) методи, методики та технології, необхідні для компетентного вирішення завдань професійної діяльності.</p> <p><b>Інструменти та обладнання:</b> інструменти, прилади, б реактиви та інші знаряддя, необхідні для здійснення вірусологічних, бактеріологічних, патоморфологічних, хіміко-токсикологічних, радіологічних, паразитологічних та інших досліджень безпечності та показників якості харчових продуктів і кормів.</p>
<b>Орієнтація освітньо-професійної програми</b>	<p>Освітньо-професійна з практико-орієнтованим навчанням (прикладна орієнтація).</p> <p>Освітньо-професійна програма базується на загальновідомих положеннях та результатах сучасних наукових досліджень з ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи</p>
<b>Основний фокус освітньо-професійної програми</b>	<p>Загальна освіта за спеціальністю ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза.</p> <p>Ключові слова: ветеринарна гігієна, ветеринарна санітарія, ветеринарно-санітарна експертиза, нагляд, контроль, безпечність, якість, харчові продукти.</p>
<b>Особливості програми</b>	<p>Тісна співпраця з установами та організаціями різних форм власності регіону дозволяє опанувати сучасні технології з ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи на реальних прикладах, зокрема шляхом:</p> <p>проходження спеціальної навчальної, виробничої та переддипломної практики;</p> <p>написання наукових робіт, тез, статей;</p> <p>презентації проведених досліджень та пропозицій на науково-практичних конференціях;</p> <p>презентації та публічного захисту кваліфікаційної роботи (магістерської дипломної роботи).</p>
<p><b>4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</b></p>	
<b>Придатність до працевлаштування</b>	<p>Випускники можуть працевлаштуватися на посади згідно Класифікатора професій України (ДК 003:2010) та International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO:2008):</p> <p>лікар ветеринарної медицини з гігієни та санітарії (2223.2); лікар ветеринарної медицини з безпеки та якості сільськогосподарських і харчових продуктів (2223.2); лікар ветеринарної медицини м'ясопереробних підприємств (2223.2); начальник (заступник) Головного управління Держпродспоживслужби області (міста, району) (1229.3); головний інспектор державного контролю (1229.1); головний державний аудитор (1229.1); молодший науковий співробітник (ветеринарна медицина) (2223.1); науковий співробітник (ветеринарна медицина) (2223.1); асистент (2310.2), викладач</p>

	вищого навчального закладу (2310.2), директор лабораторії (1210.1), завідувач лабораторії (1229.4).
<b>Подальше навчання</b>	Можливість навчання за програми: третього 9 рівня НРК, України циклу FQ-EHEA, 9 рівня EQF-LLL. За необхідності у подальшому фахівці можуть пройти відповідну перепідготовку та набути іншу спеціальність у галузі ветеринарної медицини і виконання відповідної професійної роботи.
<b>5 – Викладання та оцінювання</b>	
<b>Викладання та навчання</b>	Студентоцентроване, проблемно-орієнтоване навчання, навчання через виробничу, лабораторну практику та науково-дослідну роботу, ініціативне самонавчання. Проблемні, саморозвиваючі, колективні, системно-структурні, когнітивно-інформаційні технології навчання, навчання на основі досліджень. Викладання проводиться у вигляді: лекції, практичні заняття, лабораторні роботи, самостійне навчання, індивідуальні заняття тощо.
<b>Оцінювання</b>	Оцінювання якості освоєння освітньо-професійної програми включає поточний і підсумковий контроль знань (семестровий контроль та атестацію здобувачів вищої освіти). Поточне оцінювання – на практичних, лабораторних заняттях (усне або письмове опитування, експрес-контроль, виступи здобувачів вищої освіти при обговоренні питань, контрольні роботи, тестовий контроль, звіти про лабораторні роботи, презентації тощо). Підсумковий контроль – екзамен або залік (диференційований залік). Підсумкова атестація – єдиний державний кваліфікаційний іспит та публічний захист кваліфікаційної роботи (магістерської дипломної роботи).
<b>6 – Програмні компетентності</b>	
<b>Інтегральна компетентність</b>	Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень, упровадження інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.
<b>Загальні компетентності (ЗК)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу.</li> <li>2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</li> <li>3. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.</li> <li>4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</li> <li>5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</li> <li>6. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</li> <li>7. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</li> <li>8. Здатність учитися і оволодівати сучасними знаннями.</li> <li>9. Здатність приймати обґрунтовані рішення.</li> <li>10. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами інших галузей знань/видів економічної діяльності).</li> <li>11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних</li> </ol>

	<p>робіт.</p> <p>12. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p> <p>13. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного, демократичного) суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина.</p> <p>14. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технології, вести здоровий спосіб життя.</p> <p>15. Здатність працювати в команді та навички міжособистісної взаємодії. Здатність забезпечувати формування фізичної культури особистості.</p>
<p><b>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</b></p>	<p>1. Здатність аналізувати загальні принципи, які застосовують до харчових продуктів і кормів загалом та безпечності харчових продуктів і кормів зокрема, на національному рівні та на рівні Європейського співтовариства.</p> <p>2. Здатність застосовувати методики роботи з національними і міжнародними нормативно-правовими актами, науковими працями, методичними розробками, рекомендаціями, інструкціями тощо у професійній діяльності.</p> <p>3. Здатність здійснювати державний (внутрішній) контроль дотримання вимог передзабійного огляду, забою тварин, а також здатність проводити післязабійний огляд продуктів забою та надавати рекомендації щодо їх подальшого використання.</p> <p>4. Здатність використовувати знання про хвороби тварин різної етіології для здійснення державного (внутрішнього) контролю на підконтрольних потужностях.</p> <p>5. Здатність досліджувати харчові продукти і корми органолептичними та інструментальними методами для визначення їх безпечності та якості.</p> <p>6. Здатність застосовувати методики і процедури щодо виробництва та обігу харчових продуктів відповідно до концепції «Єдиного здоров'я».</p> <p>7. Здатність планувати і здійснювати контроль механізмів імпорту та сертифікаційних процедур, пов'язаних із захистом здоров'я тварин, людей і екосистем у країні- імпортері.</p> <p>8. Здатність планувати та проводити стандартний і розширений державний контроль підконтрольних вантажів на державному кордоні України та транспорті, аналізувати зв'язок між контролем безпечності харчових продуктів і здоров'ям людей за міжнародної торгівлі продуктами тваринного походження.</p> <p>9. Здатність проводити державний аудит на підконтрольних потужностях з виробництва, переробки, обігу харчових продуктів, кормів, кормових добавок, преміксів, ветеринарних препаратів, побічних продуктів згідно із системою менеджменту безпечності харчових продуктів та контролювати систему моніторингу для кожної критичної точки управління (КТУ) під час виробництва продукції.</p> <p>10. Здатність планувати санітарні заходи, розробляти</p>

	<p>процедури та контролювати дотримання гігієнічних вимог на потужностях для випуску безпечних харчових продуктів, кормів і кормових добавок тощо.</p> <p>11. Здатність організувати та проводити державний контроль гігієнічних вимог і санітарних заходів на агропродовольчих ринках і потужностях.</p> <p>12. Здатність здійснювати державний (внутрішній) ветеринарно-санітарний контроль на потужностях з виробництва та обігу санітарних заходів, застосовувати придатні методи відбору проб, поводження з ними та результатами їх випробувань (досліджень).</p> <p>13. Здатність здійснювати ветеринарно-санітарний контроль виробництва та обігу кормів, кормових добавок, преміксів тощо на підконтрольних потужностях, грамотно використовувати методики їх дослідження та проводити їхнє санітарне оцінювання.</p> <p>14. Здатність ідентифікувати та оцінювати відповідність харчових продуктів вимогам нормативно-правових актів, відомостям, наведеним в інформації для споживача або декларації виробника.</p> <p>15. Здатність здійснювати контроль на потужностях з виробництва та обігу продуктів тваринного походження, на кордоні і транспорті з урахуванням потенційного впливу транскордонних хвороб, зокрема зоонозів.</p> <p>16. Здатність здійснювати контроль гігієнічних вимог діяльності потужностей з виробництва і переробки продуктів тваринництва, об'єктів ветеринарної медицини тощо.</p> <p>17. Здатність здійснювати судово-ветеринарну експертизу згідно з чинним законодавством.</p> <p>18. Здатність контролювати ефективність проведення санації потужностей згідно з вимогами національних та міжнародних нормативно-правових актів.</p> <p>19. Здатність вирішувати питання загальної ветеринарної превенції відповідно до концепції «системи раннього виявлення» для своєчасного виявлення та ідентифікації спалахів або появи хвороб.</p> <p>20. Здатність дотримуватися морально-етичних норм, правил і принципів біобезпеки та біоетики під час використання у професійній діяльності різних біологічних агентів.</p> <p>21. Здатність організувати роботу відповідно до вимог охорони праці, цивільного захисту.</p> <p>22. Здатність проводити акушерсько-гінекологічні та хірургічні заходи і операції.</p>
--	--

### **7 – Програмні результати навчання**

	<p>1. Володіти державною та іноземною (іноземними) мовами для можливості усного й письмового спілкування з фахівцями галузі та представниками інших професій і галузей з метою вирішення професійних завдань, для роботи з національними і міжнародними нормативно-правовими актами, науковими працями, методичними розробками, рекомендаціями, інструкціями тощо.</p> <p>2. Використовувати інформаційні та комунікаційні технології у професійній діяльності, а також розуміти</p>
--	--



необхідність постійного підвищення рівня професійної кваліфікації.

3. Володіти методами та методиками державного (внутрішнього) контролю на підконтрольних потужностях для гарантування безпечності харчового ланцюга, уміти контролювати, оцінювати та управляти ризиками під час виробництва та обігу харчових продуктів.

4. Володіти методами та методиками передзабійного огляду, гуманного забою тварин, проведення післязабійного огляду продуктів забою та надання рекомендацій щодо їх подальшого використання.

5. Володіти знаннями про хвороби тварин різної етіології та уміти застосовувати адекватні методи і методики клінічних та лабораторних досліджень для контролю стану здоров'я тварин різних класів і видів, знати шляхи подальшого використання хворих тварин і продукції, одержаної від них, а також від тварин, підданих лікуванню, профілактичним чи іншим обробкам тощо.

6. Знати органолептичні та інструментальні методи і методики дослідження харчових продуктів і кормів для визначення їх безпечності та якості.

7. Уміти планувати і здійснювати контроль та проводити моніторинг виробництва, здійснювати контроль зберігання, переробки та реалізації харчових продуктів і кормів, кормових добавок, преміксів, побічних продуктів, ветеринарних препаратів, засобів ветеринарної медицини та оцінювати їх безпечність і якість.

8. Мати навички стандартного та розширеного державного контролю підконтрольних вантажів на державному кордоні України та транспорті, здійснювати аналіз зв'язку між контролем безпечності харчових продуктів та здоров'ям людей за міжнародної торгівлі продуктами тваринного походження.

9. Володіти методами та методиками ветеринарно-санітарного оцінювання систем і способів утримання, догляду, годівлі, напування та експлуатації тварин, стану тваринницьких об'єктів, належної експлуатації технологічного обладнання тощо.

10. Володіти знаннями та практичними уміньми, необхідними для організації і проведення державного контролю гігієнічних вимог та санітарних заходів на агропродовольчих ринках і потужностях.

11. Володіти знаннями та практичними уміньми, необхідними для здійснення державного (внутрішнього) ветеринарно-санітарного контролю на потужностях з виробництва та обігу м'яса і м'ясних продуктів, молока і молочних продуктів, напівфабрикатів, харчових гідробіонтів; заготівлі, зберігання та обігу харчових рослинних продуктів, меду та апіпродуктів, харчових яєць та яйцепродуктів тощо, а також методами та методиками відбору, консервування, пакування і пересилання проб тваринного, рослинного й біотехнологічного походження, правильного поводження з

ними та результатами їх випробувань (досліджень).

12. Володіти принципами, методами та процедурами дотримання належного санітарного стану на потужностях для випуску, зберігання, переробки та реалізації харчових продуктів, кормів і кормових добавок, преміксів, побічних продуктів, ветеринарних препаратів, а також методами оцінювання їх безпечності та якості.

13. Володіти навичками та знаннями, необхідними для ведення ветеринарного обліку, оформлення звітної та іншої необхідної документації, уміти ідентифікувати та встановлювати відповідність харчових продуктів вимогам нормативно-правових актів та іншим відомостям, наведеним в інформації для споживача або у декларації виробника.

14. Володіти методами контролю технологічних процесів первинної обробки субпродуктів, харчової крові, спеціальної сировини, здійснювати ветеринарно-санітарний контроль дотримання технологічних операцій з ендокринною, ферментною, кишковою, шкіряно-хутровою сировиною, м'ясом та іншими продуктами забою і готовими харчовими продуктами, здійснювати їх інспектування, наносити позначки придатності та визначати шляхи подальшого використання цієї продукції.

15. Володіти методами контролю гігієнічних вимог діяльності різних потужностей, які проводять збір, обробку, знешкодження (зnezараження), видалення, утилізацію та знищення побічних продуктів тваринницьких підприємств (потужностей), об'єктів ветеринарної медицини, переробної промисловості тощо.

16. Мати необхідні знання та уміння для здійснення судово-ветеринарної експертизи згідно з чинним законодавством.

17. Володіти методами контролю ефективності проведення санації різних потужностей з виробництва і переробки продуктів тваринництва відповідно до вимог національних і міжнародних нормативно-правових актів.

18. Уміти проводити необхідні клінічні та лабораторні дослідження для загальної ветеринарної превенції на потужностях з виробництва і переробки продуктів тваринництва, здійснювати ветеринарно-санітарне оцінювання систем і способів утримання тварин, визначати безпечність кормів, кормових добавок тощо, а також для забезпечувати належний санітарний стан тваринницьких потужностей.

19. Розуміти суть професії, знати підходи та методи оцінювання різних виробничих ситуацій, володіти абстрактним мисленням та вміти аналізувати можливий подальший перебіг цих ситуацій, уміти приймати обґрунтовані рішення, організовувати та здійснювати якісне виконання прийнятих рішень з дотриманням морально-етичних норм, правил і принципів біобезпеки та біоетики під час використання у професійній діяльності різних біологічних агентів з прагненням до збереження навколишнього середовища.

20. Застосовувати знання з охорони праці, цивільного захисту

	<p>при розробці критеріїв прийняття і реалізації управлінських рішень з використанням відповідних методів та принципів у сфері професійної діяльності.</p> <p>22. Знати свої права і обов'язки як члена суспільства, розуміти цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні, визначати, засвоювати та запам'ятовувати базові принципи філософії, психології, педагогіки, соціології, логіки, факти вітчизняної історії та культури.</p> <p>23. Володіти системою рухових умінь і навичок, основними видами та формами раціональної фізкультурної діяльності.</p>
<b>8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
<b>Кадрове забезпечення</b>	<p>Розробники програми: 1 доктор ветеринарних наук, професор, 3 кандидати ветеринарних наук, доценти. Всі розробники є штатними співробітниками Полтавської державної аграрної академії.</p> <p>Гарант освітньо-професійної програми: доктор ветеринарних наук, професор.</p> <p>До реалізації програми залучаються науково-педагогічні працівники з науковими ступенями та/або вченими званнями, а також висококваліфіковані спеціалісти.</p> <p>З метою підвищення фахового рівня всі науково-педагогічні працівники один раз на п'ять років проходять підвищення кваліфікації, зокрема стажування, в т. ч. за кордоном.</p>
<b>Матеріально-технічне забезпечення</b>	<p>Матеріально-технічне забезпечення відповідає ліцензійним вимогам щодо надання освітніх послуг у сфері вищої освіти і є достатнім для забезпечення якості освітнього процесу, зокрема:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>навчальні приміщення;</li> <li>комп'ютерні класи (лабораторії);</li> <li>спеціалізовані лабораторії;</li> <li>спортивний зал, спортивні майданчики;</li> <li>бібліотека, читальний зал;</li> <li>точки бездротового доступу до мережі Інтернет;</li> <li>мультимедійне обладнання;</li> <li>приміщення для науково-педагогічних працівників;</li> <li>гуртожитки;</li> <li>пункти харчування;</li> <li>та ін.</li> </ul>
<b>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</b>	<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення відповідає ліцензійним вимогам, має актуальний змістовий контент, базується на сучасних інформаційно-комунікаційних технологіях та включає:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>бібліотека, читальний зал з достатнім фондом навчальної, наукової літератури та фахових періодичних видань;</li> <li>електронна бібліотека ПДАА: <a href="http://lib.pdaa.edu.ua/">http://lib.pdaa.edu.ua/</a></li> <li>офіційний сайт ПДАА: <a href="https://www.pdaa.edu.ua/">https://www.pdaa.edu.ua/</a>;</li> <li>віртуальне навчальне середовище Moodle;</li> <li>необмежений доступ до мережі Інтернет, точки бездротового доступу до мережі;</li> <li>корпоративна пошта;</li> <li>навчальні і робочі плани;</li> <li>графіки навчального процесу;</li> </ul>

	<p>комплекси навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін;  навчальні та робочі програми дисциплін;  наскрізні та програми практик;  електронний ресурс, який містить навчально-методичні програми з навчальних дисциплін, навчального плану;  методичні вказівки щодо виконання курсових робіт, магістерських дипломних робіт;  засоби діагностики якості вищої освіти;  репозитарій ПДАА;  та ін.</p>
<b>9 – Академічна мобільність</b>	
<b>Національна кредитна мобільність</b>	На основі двосторонніх договорів між Полтавською державною аграрною академією та закладами вищої освіти України
<b>Міжнародна кредитна мобільність</b>	Забезпечується відповідно до підписаних міжнародних угод та меморандумів.
<b>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</b>	Можливе на загальних умовах. На навчання приймаються іноземні громадяни на умовах контракту.

(Позиція «Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу» пункту «1 – Загальна інформація» розділу «1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.; Позиція «Цикл/рівень» пункту «1 – Загальна інформація» розділу «1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р. та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.; Позиція «Предметна область» пункту «3 – Характеристика освітньо-професійної програми» розділу «1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.; Позиція «Подальше навчання» пункту «4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання» розділу «1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.; Позиції пункту «6 – Програмні компетентності» розділу «1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.; Пункт «7 – Програмні результати навчання» розділу «1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.)

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

### 2.1. Перелік компонент ОПП

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
<b>Обов'язкові компоненти ОПП:</b>			
<b>загальної підготовки</b>			
ОЗП 1	Біофізика	3	екзамен
ОЗП 2	Біохімія з основами фізичної та колоїдної хімії	4	залік
ОЗП 3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	6	екзамен
ОЗП 4	Інформаційні технології у ветеринарній медицині	3	залік
ОЗП 5	Історія ветеринарної медицини	3	залік
ОЗП 6	Історія України	3	залік
ОЗП 7	Історія української культури	3	залік
ОЗП 8	Латинська мова	3	залік
ОЗП 9	Охорона праці в галузі та цивільний захист	3	екзамен
ОЗП 10	Правознавство	3	екзамен
ОЗП 11	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	екзамен
ОЗП 12	Фізичне виховання	4	залік
ОЗП 13	Філософія	3	екзамен
ОЗП 14	Хімія	6	екзамен
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки</b>		<b>50,0</b>	
<b>професійної підготовки</b>			
ОПП 1	Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин	6	екзамен
ОПП 2	Анатомія свійських тварин	8	залік, екзамен
ОПП 3	Ветеринарна вірусологія	5,5	екзамен
ОПП 4	Ветеринарна мікробіологія	7	залік, екзамен
ОПП 5	Ветеринарна санітарія та біобезпека	6	залік, екзамен
ОПП 6	Ветеринарна фармакологія	6,5	залік, екзамен
ОПП 7	Ветеринарно-санітарна експертиза	7,5	залік, екзамен
ОПП 8	Ветеринарно-санітарна мікробіологія, мікологія і вірусологія	8	залік, екзамен
ОПП 9	Внутрішні хвороби тварин	6	екзамен
ОПП 10	Гігієна тварин	4	екзамен
ОПП 11	Гігієна харчових продуктів	6,5	залік, екзамен
ОПП 12	Годівля тварин з основами кормовиробництва	3	екзамен
ОПП 13	Державний ветеринарно-санітарний контроль і нагляд	4	екзамен
ОПП 14	Експертиза генно-модифікованої продукції	6	екзамен
ОПП 15	Епізоотологія та інфекційні хвороби	8	залік, екзамен
ОПП 16	Загальна та спеціальна хірургія	3	залік
ОПП 17	Клінічна діагностика	5	екзамен
КР 1	Курсова робота "Ветеринарна санітарія та біобезпека"	3	захист
КР 2	Курсова робота "Ветеринарно-санітарна експертиза"	3	захист
КР 3	Курсова робота "Санітарна паразитологія"	3	захист
ОПП 18	Мікроструктурна експертиза харчових продуктів	5	екзамен
ОПП 19	Оперативна хірургія, топографічна анатомія та	5	залік

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
	анестезіологія		
<b>ОПП 20</b>	Основи судової ветеринарії	3	залік
<b>ОПП 21</b>	Паразитологія та інвазійні хвороби тварин	8	залік, екзамен
<b>ОПП 22</b>	Патологічна анатомія та розтин	7,5	залік, екзамен
<b>ОПП 23</b>	Патологічна фізіологія	4	екзамен
<b>ОПП 24</b>	Санітарна екологія	4	екзамен
<b>ОПП 25</b>	Санітарна паразитологія	3	екзамен
<b>ОПП 26</b>	Фізіологія тварин	6	екзамен
<b>ОПП 27</b>	Цитологія, гістологія, ембріологія	5,5	залік
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент професійної підготовки:</b>		<b>160,0</b>	
<b>практичної підготовки</b>			
<b>НП 1</b>	Комплексна навчально-клінічна практика	3	диф. залік
<b>НП 2</b>	Навчальна практика "Ветеринарно-санітарна експертиза"	1,5	диф. залік
<b>НП 3</b>	Навчальна практика "Гігієна тварин"	4,5	диф. залік
<b>НП 4</b>	Навчальна практика "Мікробіологія та вірусологія"	3	диф. залік
<b>НП 5</b>	Навчальна практика з діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин заразно і незаразної етіології	3	диф. залік
<b>НП 6</b>	Навчальна практика з первинних професійних умінь та навичок	4,5	диф. залік
<b>НП 7</b>	Навчально-ознайомча практика	6	диф. залік
<b>ВПп</b>	Виробнича практика	10,5	диф. залік
<b>ПП</b>	Переддипломна практика	6	диф. залік
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент практичної підготовки:</b>		<b>42,0</b>	
<b>Атестація зво</b>			
<b>ЗКР</b>	Захист кваліфікаційної роботи (магістерської дипломної роботи)	1,5	захист
<b>ЄДКІ</b>	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	1,5	екзамен
<b>ПКР</b>	Підготовка кваліфікаційної роботи (магістерської дипломної роботи)	12	-
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент (атестація зво)</b>		<b>15,0</b>	
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>		<b>267,0</b>	
<b>Вибіркові компоненти ОПП:</b>			
<b>загальної підготовки</b>			
<i>Вибірковий блок з переліку (в)</i>			
<b>ВЗП 1</b>	Політологія	3	залік
<b>ВЗП 2</b>	Психологія	3	залік
<i>Вибірковий блок з переліку (н)*</i>			
<b>ВЗП 3</b>	Етика та естетика	3	залік
<b>ВЗП 4</b>	Конфліктологія	3	залік
<b>ВЗП 5</b>	Логіка	3	залік
<b>ВЗП 6</b>	Соціологія	3	залік
<b>Загальний обсяг вибіркових компонент загальної підготовки</b>		<b>6,0</b>	

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
<b>професійної підготовки</b>			
<i>Вибірковий блок 1</i>			
<b>ВПП 1.1</b>	Біотехнологія у ветеринарній медицині	3,5	залік
<b>ВПП 1.2</b>	Ветеринарна генетика	3	залік
<b>ВПП 1.3</b>	Ветеринарна деонтологія	3	залік
<b>ВПП 1.4</b>	Ветеринарна імунологія	3	залік
<b>ВПП 1.5</b>	Ветеринарна токсикологія	3	залік
<b>ВПП 1.6</b>	Ветеринарне законодавство України та міжнародне ветеринарне право	4	залік
<b>ВПП 1.7</b>	Діагностика і терапія внутрішніх хвороб дрібних тварин	4	залік
<b>ВПП 1.8</b>	Експертиза дичини та основи мисливства	4	залік
<b>ВПП 1.9</b>	Етологія і добробут тварин	3	залік
<b>ВПП 1.10</b>	Інвазійні хвороби бджіл, дрібних тварин і птахів	3	залік
<b>ВПП 1.11</b>	Інфекційні хвороби бджіл, дрібних тварин та птахів	3	залік
<b>ВПП 1.12</b>	Інфекційні хвороби гідробіонтів	3	залік
<b>ВЗП 1.13</b>	Методологія наукових досліджень	3	залік
<b>ВПП 1.14</b>	Організація та економіка ветеринарної справи	4	залік
<b>ВПП 1.15</b>	Паразитологічні хвороби гідробіонтів	3	залік
<b>ВПП 1.16</b>	Радіологічний ветеринарно-санітарний контроль	5	залік
<b>ВПП 1.17</b>	Санітарно-мікробіологічний і вірусологічний контроль харчових підприємств	6,5	залік, екзамен
<b>ВПП 1.18</b>	Санітарно-мікробіологічний контроль фармацевтичних, мікробіологічних препаратів та харчових добавок	5,5	залік
<b>ВПП 1.19</b>	Стандартизація і сертифікація харчових продуктів	4	залік
<b>ВПП 1.20</b>	Товарознавство	4	залік
<b>ВПП 1.21</b>	Управління, планування та організація ветеринарного бізнесу	4	залік
<b>ВПП 1.22</b>	Хіміко-бактеріологічний аналіз	3,5	залік
<b>ВПП 1.23</b>	Хірургічні хвороби дрібних тварин	5	залік
<i>Вибірковий блок 2</i>			
<b>ВПП 2.1</b>	Біотехнологія в харчовій промисловості	3,5	залік
<b>ВПП 2.2</b>	Ветеринарна радіобіологія	5	залік
<b>ВПП 2.3</b>	Ветеринарне правознавство України	4	залік
<b>ВПП 2.4</b>	Ветеринарний сервіс та організація приватної ветеринарної практики	4	залік
<b>ВПП 2.5</b>	Генетика з основами розведення	3	залік
<b>ВПП 2.6</b>	Епідеміологія	4	залік
<b>ВПП 2.7</b>	Зоологія	3	залік
<b>ВПП 2.8</b>	Імуногенетика, імуногенез, вагітність, гестози тварин	3	залік
<b>ВПП 2.9</b>	Інвазійні хвороби дрібних тварин	3	залік
<b>ВПП 2.10</b>	Інвазійні хвороби риб	3	залік
<b>ВПП 2.11</b>	Інфекційні хвороби дрібних тварин	3	залік
<b>ВПП 2.12</b>	Іхтіопатологія	3	залік
<b>ВПП 2.13</b>	Контроль якості та безпеки продукції молочної та м'ясної галузей	6,5	залік, екзамен
<b>ВПП 2.14</b>	Лабораторна справа	3,5	залік
<b>ВПП 2.15</b>	Лікарські рослини	3	залік

Код н/д	Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
<b>ВПП 2.16</b>	Менеджмент і маркетинг у ветеринарній медицині	4	залік
<b>ВПП 2.17</b>	Методика наукових досліджень та патентування	3	залік
<b>ВПП 2.18</b>	Професійна етика лікаря ветеринарної медицини	3	залік
<b>ВПП 2.19</b>	Спеціальні методи діагностики внутрішніх хвороб тварин	4	залік
<b>ВПП 2.20</b>	Стандартизація продукції тваринництва	4	залік
<b>ВПП 2.21</b>	Технологічні основи виготовлення біопрепаратів	5,5	залік
<b>ВПП 2.22</b>	Товарознавство і пакування харчових продуктів	4	залік
<b>ВПП 1.23</b>	Хірургічні хвороби тварин	5	залік
<b>Загальний обсяг вибіркового компонент професійної підготовки</b>		<b>87,0</b>	
<b>Загальний обсяг вибіркового компонент</b>		<b>93,0</b>	
<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ</b>			<b>360</b>



2.2. Структурно-логічна схема освітньо-професійної програми  
термін навчання 5 років 10 місяців

Цикл	1 курс		кредитів	%
	1 семестр (кредити, форма контролю)	2 семестр (кредити, форма контролю)		
<b>1. Обов'язкові компоненти ОПП</b>				
<i>загальної підготовки</i>	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) 3,0 - залік	Іноземна мова (за професійним спрямуванням) 3,0 - екзамен	42,0	11,7
	Біофізика 3,0 - екзамен	Історія ветеринарної медицини 3,0 - залік		
	Латинська мова 3,0 - залік	Історія України 3,0 – залік		
	Українська мова (за професійним спрямуванням) 3,0 - екзамен	Інформаційні технології у ветеринарній медицині 3,0 - залік		
	Хімія 6,0 - екзамен	Біохімія з основами фізичної та колоїдної хімії 4,0 - залік		
	Фізичне виховання 1,0	Фізичне виховання 1,0		
	Історія української культури 3,0 - залік	Філософія 3,0 - залік		
<i>професійної підготовки</i>	Анатомія свійських тварин 3,5 - залік	Анатомія свійських тварин 4,5 - екзамен	12,0	3,3
		Санітарна екологія 4,0 - екзамен		
<i>практичної підготовки</i>		Навчально-ознайомча практика 6,0 – диференційований залік	6,0	1,7
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>	25,5	34,5	60,0	16,7
<b>Обсяг освітньої програми за навчальний рік</b>	<b>25,5</b>	<b>34,5</b>	<b>60,0</b>	<b>16,7</b>

Цикл	2 курс		Кре- дитів	%	
	3 семестр (кредити, форма контролю)	4 семестр (кредити, форма контролю)			
<b>1. Обов'язкові компоненти ОПП</b>					
<i>загальної підготовки</i>	Фізичне виховання 1,0	Фізичне виховання 1,0 - залік	5,0	1,4	
		Правознавство 3,0 - екзамен			
<i>професійної підготовки</i>	Ветеринарна мікробіологія 3,0 - залік	Ветеринарна мікробіологія 4,0 - екзамен	35,0	9,7	
	Цитологія, гістологія, ембріологія 5,5 - залік	Ветеринарна вірусологія 5,5 - екзамен			
	Фізіологія тварин 6,0 - екзамен	Патологічна фізіологія 4,0 - екзамен			
	Гігієна тварин 4,0 - екзамен				
	Годівля тварин та основи кормовиробництва 3,0 - екзамен				
<i>практичної підготовки</i>		Навчальна практика «Гігієна тварин» 4,5 - диференційований залік	7,5	2,1	
		Навчальна практика «Мікробіологія та вірусологія» 3,0 - диференційований залік			
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>	22,5	25,0	47,5	13,2	
<b>1. Вибіркові компоненти ОПП</b>					
<i>загальної підготовки</i>	*Політологія/ *Етика та естетика / *Логіка 3,0 - залік	*Психологія/ *Конфліктологія / *Соціологія 3,0 - залік	6	1,7	
<i>професійної підготовки</i>		*Блок 1	*Блок 2	6,5	1,8
		Ветеринарна генетика	Генетика з основами розведення		
		3,0 - залік			
		*Блок 1	*Блок 2		
	Хіміко- бактеріоло- гічний аналіз	Лабораторна справа			
	3,5 - залік				
<b>Загальний обсяг вибіркових компонент</b>	3,0	9,5	12,5	3,5	
<b>Обсяг освітньої програми за навчальний рік</b>	25,5	34,5	60,0	16,7	

Цикл	3 курс				Кре- дитів	%
	5 семестр (кредити, форма контролю)		6 семестр (кредити, форма контролю)			
<b>1. Обов'язкові компоненти ОПП</b>						
<i>професійної підготовки</i>	Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин 6,0 - екзамен		Оперативна хірургія, топографічна анатомія та анестезіологія 5,0 - залік		43,0	11,9
	Ветеринарна фармакологія 3,0 - залік		Ветеринарна фармакологія 3,5 - екзамен			
	Клінічна діагностика хвороб тварин 5,0 - екзамен		Експертиза генно-модифікованої продукції 6,0 - екзамен			
	Гігієна харчових продуктів 3,0 - залік		Гігієна харчових продуктів 3,5 - екзамен			
	Ветеринарно-санітарна мікробіологія, мікологія і вірусологія 5,0 - залік		Ветеринарно-санітарна мікробіологія, мікологія і вірусологія 3,0 - екзамен			
<i>практичної підготовки</i>			Навчальна практика з первинних професійних умінь та навичок 4,5 - диференційований залік		7,5	2,1
			Комплексна навчально-клінічна практика 3,0 - диференційований залік			
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>	22,0		28,5		50,5	14,0
<b>1. Вибіркові компоненти ОПП</b>						
	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2	9,5	2,6
	Біотехнологія у ветеринарній медицині	Біотехнологія в харчовій промисловості	Ветеринарна імунологія	Імуногенетика, імуногенез, вагітність, гестози тварин		
	3,5 - залік		3,0 - залік			
			*Блок 1	*Блок 2		
		Ветеринарна токсикологія	Лікарські рослини			
		3,0 - залік				
<b>Загальний обсяг вибіркових компонент</b>	3,5		6,0		9,5	2,6
<b>Обсяг освітньої програми за навчальний рік</b>	25,5		34,5		<b>60,0</b>	<b>16,6</b>

Цикл	4 курс		Кре- дитів	%	
	7 семестр (кредити, форма контролю)	8 семестр (кредити, форма контролю)			
<b>1. Обов'язкові компоненти ОПП</b>					
<i>професійної підготовки</i>	Епізоотологія та інфекційні хвороби 3,0 - залік	Епізоотологія та інфекційні хвороби 5,0 - екзамен	46,0	12,8	
	Паразитологія та інвазійні хвороби тварин 3,0 - залік	Паразитологія та інвазійні хвороби тварин 5,0 - екзамен			
	Ветеринарно-санітарна експертиза 3,0 - залік	Ветеринарно-санітарна експертиза 4,5 - екзамен			
	Патологічна анатомія та розтин 3,0 - залік	Патологічна анатомія та розтин 4,5 - екзамен			
	Загальна та спеціальна хірургія 3,0 - залік	Основи судової ветеринарії 3,0 - залік			
	Курсова робота "Ветеринарно- санітарна експертиза" 3,0 – захист (диференційований залік)				
	Внутрішні хвороби тварин 6,0 - екзамен				
<i>практичної підготовки</i>		Навчальна практика з діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин заразної і незаразної етіології 3,0 - диференційований залік	9,0	2,5	
		Навчальна "Ветеринарно-санітарна експертиза" 1,5 - диференційований залік			
		Виробнича практика 4,5 - диференційований залік			
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>	24,0	31,0	55,0	15,3	
<b>1. Вибіркові компоненти ОПП</b>					
<i>професійної підготовки</i>		*Блок 1 Радіологічний ветеринарно- санітарний контроль	*Блок 2 Ветеринарна радіобіологія	5,0	1,4
		5,0 - залік			
<b>Загальний обсяг вибіркових компонент</b>	24,0	5,0		5,0	1,4
<b>Обсяг освітньої програми за навчальний рік</b>	<b>24,0</b>	<b>36,0</b>		<b>60,0</b>	<b>16,7</b>

Цикл	5 курс				Кре- дитів	%
	9 семестр (кредити, форма контролю)		10 семестр (кредити, форма контролю)			
<b>1. Обов'язкові компоненти ОПП</b>						
<i>професійної підготовки</i>	Ветеринарна санітарія та біобезпека 3,0 - залік		Ветеринарна санітарія та біобезпека 3,0 - екзамен		20,0	5,5
	Санітарна паразитологія 3,0 - екзамен		Мікроструктурна експертиза харчових продуктів 5,0 - екзамен			
	Курсова робота "Санітарна паразитологія" 3,0 – захист (диференційований залік)		Курсова робота "Ветеринарна санітарія та біобезпека" 3,0 – захист (диференційований залік)			
<i>практичної підготовки</i>			Виробнича практика 6,0 - диференційований залік		6,0	1,7
<i>підготовка кваліфікаційної роботи і атестація</i>			Підготовка кваліфікаційної роботи 4,5		4,5	1,3
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>	9,0		21,5		30,5	8,5
<b>1. Вибіркові компоненти ОПП</b>						
<i>професійної підготовки</i>	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2	29,5	8,2
	Ветеринарна деонтологія	Професійна етика лікаря ветеринарної медицини	Діагностика і терапія внутрішніх хвороб дрібних тварин	Спеціальні методи діагностики внутрішніх хвороб тварин		
	3,0 - залік		4,0 - залік			
	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2		
	Методологія наукових досліджень	Методологія наукових досліджень та патентування	Інвазійні хвороби бджіл, дрібних тварин і птахів	Інфекційні хвороби дрібних тварин		
	3,0 - залік		3,0 - залік			
	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2		
	Етологія і добробут тварин	Зоологія	Організація та економіка ветеринарної справи	Ветеринарні й сервіс та організація приватної ветеринарної практики		
	3,0 - залік		4,0 - залік			
	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2		
	Санітарно- мікробіологічний і вірусологічний контроль харчових підприємств	Контроль якості та безпеки продукції молочної та м'ясної галузей	Санітарно- мікробіологіч ний і вірусологічни й контроль харчових підприємств	Контроль якості та безпеки продукції молочної та м'ясної галузей		
	3,0 - залік		3,5 - екзамен			
*Блок 1	*Блок 2					

	Інфекційні хвороби бджіл, дрібних тварин та птахів	Інфекційні хвороби дрібних тварин			
	3,0 - залік				
<b>Загальний обсяг вибіркових компонент</b>	15,0		14,5	29,5	8,2
<b>Обсяг освітньої програми за навчальний рік</b>	24,0		36,0	60	16,7

Цикл	6 курс				Кре- дитів	%
	11 семестр (кредити, форма контролю)		12 семестр (кредити, форма контролю)			
<b>1. Обов'язкові компоненти ОПП</b>						
<i>загальної підготовки</i>			Охорона праці в галузі та цивільний захист 3,0 - екзамен		3,0	0,8
<i>професійної підготовки</i>	Державний ветеринарно- санітарний контроль і нагляд 4,0 - екзамен				4,0	1,1
<i>практичної підготовки</i>			Переддипломна практика 6,0 - диференційований залік		6,0	1,7
<i>підготовка кваліфікаційної роботи і атестація</i>			Підготовка кваліфікаційної роботи 7,5		10,5	2,9
			Єдиний державний кваліфікаційний іспит 1,5 - екзамен			
			Захист кваліфікаційної роботи (магістерської дипломної роботи) 1,5 - захист			
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>	4,0		19,5		23,5	6,5
<b>1. Вибіркові компоненти ОПП</b>						
<i>професійної підготовки</i>	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2	36,5	10,1
	Ветеринарне законодавство України та міжнародне ветеринарне право	Ветеринарн е правознавст во України	Експертиза дичини та основи мисливства	Епідеміологія		
	4,0 - залік		4,0 - залік			
	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2		
	Паразитологічні хвороби гідробіонтів	Інвазійні хвороби риб	Інфекційні хвороби гідробіонтів	Іхтіопатологія		
	3,0 - залік		3,0 - залік			
	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2		
	Товарознавство	Товарознавст во і пакування харчових продуктів	Санітарно- мікробіологічн ий контроль фармацеп- тичних, мікробіологічн их препаратів та харчових добавок	Технологічні основи виготовлення біопрепаратів		
	4,0 - залік		5,5 - залік			
	*Блок 1	*Блок 2	*Блок 1	*Блок 2		
	Управління, планування та організація ветеринарного бізнесу	Менеджмент і маркетинг у ветеринарній медицині	Стандартизація і сертифікація харчових продуктів	Стандартизація продукції тваринництва		
	4,0 - залік		4,0 - залік			

	*Блок 1	*Блок 2		
	Хірургічні хвороби дрібних тварин	Хірургічні хвороби тварин		
	5,0 - залік			
<b>Загальний обсяг вибіркових компонент</b>	20,0	16,5	36,5	10,1
<b>Обсяг освітньої програми за навчальний рік</b>	24,0	36,0	60	16,6
<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ</b>			<b>360</b>	<b>100</b>

\*Здобувачі вищої освіти обирають одну з трьох запропонованих дисциплін загальної підготовки та вибірковий блок (1 або 2) дисциплін професійної підготовки за існуючим в ПДАА механізмом реалізації права студентів на вибір начальних дисциплін (описується відповідним положенням ПДАА), а також обирають тематику магістерських дипломних робіт відповідно до програми атестації здобувачів вищої освіти.



### 3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

<b>Форми атестації здобувачів вищої освіти</b>	Атестація здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту та публічного захисту кваліфікаційної роботи ( магістерської дипломної роботи).
<b>Вимоги до єдиного державного кваліфікаційного іспиту</b>	Єдиний державний кваліфікаційний іспит має перевіряти досягнення результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти за спеціальністю 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза галузі знань 21 Ветеринарна медицина та цією освітньо-професійною програмою.
<b>Вимоги до кваліфікаційної роботи</b>	<p>Атестація здійснюється Екзаменаційною комісією, до складу якої можуть включатися представники роботодавців та їх об'єднань. Атестація здійснюється відкрито і гласно.</p> <p>Кваліфікаційна робота (магістерська дипломна робота) має передбачати розв'язання складного завдання або проблеми у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи, що потребує проведення відповідного дослідження чи упровадження інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.</p> <p>Кваліфікаційна робота (магістерська дипломна робота) не повинна містити плагіату, у тому числі некоректних текстових запозичень. Кваліфікаційна робота (магістерська дипломна робота) має бути оприлюднена в репозитарії Полтавської державної аграрної академії</p>
<b>Документи, які отримує випускник на основі успішного проходження атестації</b>	Документ встановленого зразка про присудження ступеня вищої освіти магістр із присвоєнням освітньої кваліфікації магістр з ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи.

( Позиції «Вимоги до єдиного державного кваліфікаційного іспиту», «Вимоги до кваліфікаційної роботи», «Документи, які отримує випускник на основі успішного проходження атестації» розділу «3. Форма атестації здобувачів вищої освіти» із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.)





	ЗК 1	ЗК 2	ЗК 3	ЗК 4	ЗК 5	ЗК 6	ЗК 7	ЗК 8	ЗК 9	ЗК 10	ЗК 11	ЗК 12	ЗК 13	ЗК 14	ЗК 15	ФК 1	ФК 2	ФК 3	ФК 4	ФК 5	ФК 6	ФК 7	ФК 8	ФК 9	ФК 10	ФК 11	ФК 12	ФК 13	ФК 14	ФК 15	ФК 16	ФК 17	ФК 18	ФК 19	ФК 20	ФК 21	ФК 22		
ВПП 1.8		•	•								•							•		•																			
ВПП 1.9		•						•	•			•											•													•	•		
ВПП 1.10		•	•								•									•																	•		
ВПП 1.11	•	•	•				•	•	•		•	•							•																		•		
ВПП 1.12	•	•	•				•	•	•		•	•							•																				
ВЗПП 1.13	•	•	•				•	•			•					•		•							•	•													
ВПП 1.14		•	•								•						•						•			•												•	
ВПП 1.15		•	•								•								•																			•	
ВПП 1.16	•	•	•			•	•	•		•						•					•	•		•			•												
ВПП 1.17	•	•	•				•	•	•		•	•					•										•									•			
ВПП 1.18	•	•	•				•	•	•		•	•					•								•		•	•								•			
ВПП 1.19		•	•								•					•				•	•							•											
ВПП 1.20		•	•								•								•	•								•											
ВПП 1.21		•	•			•				•		•					•																				•		
ВПП 1.22	•	•	•				•	•	•		•	•					•									•													
ВПП 1.23	•	•	•								•								•																			•	
ВПП 2.1	•	•	•				•	•	•		•	•					•								•														
ВПП 2.2	•	•	•			•	•	•		•						•				•	•			•			•												
ВПП 2.3		•	•							•	•	•					•	•					•	•															
ВПП 2.4	•	•	•				•	•	•		•	•					•																					•	
ВПП 2.5	•		•			•			•	•		•												•												•			
ВПП 2.6	•	•	•				•	•	•		•	•					•		•																		•	•	
ВПП 2.7		•						•	•			•											•														•	•	
ВПП 2.8	•	•	•				•	•	•		•	•							•																		•		
ВПП 2.9		•	•								•								•																		•		
ВПП 2.10		•	•								•								•																		•		
ВПП 2.11	•	•	•				•	•	•		•	•					•		•																		•		
ВПП 2.12	•	•	•				•	•	•		•	•					•		•																		•		

	ЗК 1	ЗК 2	ЗК 3	ЗК 4	ЗК 5	ЗК 6	ЗК 7	ЗК 8	ЗК 9	ЗК 10	ЗК 11	ЗК 12	ЗК 13	ЗК 14	ЗК 15	ФК 1	ФК 2	ФК 3	ФК 4	ФК 5	ФК 6	ФК 7	ФК 8	ФК 9	ФК 10	ФК 11	ФК 12	ФК 13	ФК 14	ФК 15	ФК 16	ФК 17	ФК 18	ФК 19	ФК 20	ФК 21	ФК 22			
ВПП 2.13	•	•	•				•	•	•		•	•					•								•	•	•													
ВПП 2.14	•	•	•				•	•	•		•	•					•										•													
ВПП 2.15	•	•	•					•				•						•		•				•		•												•		
ВПП 2.16		•	•			•				•		•					•																				•			
ВПП 2.17	•	•	•				•	•			•					•		•							•	•												•		•
ВПП 2.18	•	•	•			•	•	•	•	•	•					•			•							•	•											•		
ВПП 2.19		•	•					•	•		•								•																					
ВПП 2.20		•	•								•					•				•	•								•											
ВПП 2.21	•	•	•				•	•	•		•	•					•									•														
ВПП 2.22		•	•								•									•	•								•											
ВПП 2.23		•							•		•																													
КР 1	•	•	•				•	•	•		•	•					•									•										•		•		
КР 2		•	•				•		•		•					•		•		•						•	•	•												
КР 3		•	•																							•												•		
НП 1	•	•	•					•	•		•								•					•											•		•		•	•
НП 2		•	•				•		•		•					•		•		•					•	•	•													
НП 3	•	•	•				•	•	•		•	•													•	•	•													
НП 4	•	•	•				•		•		•	•							•	•																				
НП 5	•	•	•	•			•	•	•		•	•							•																	•		•	•	
НП 6	•	•	•				•	•	•		•	•				•									•	•	•													
НП 7	•	•	•				•	•	•		•	•					•	•		•				•												•		•	•	•
ВПп	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
ПП	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
ЗКР	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
ЄДКІ	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ПКР	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

(Розділ «4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми» із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.)









	ПРН 1	ПРН 2	ПРН 3	ПРН 4	ПРН 5	ПРН 6	ПРН 7	ПРН 8	ПРН 9	ПРН 10	ПРН 11	ПРН 12	ПРН 13	ПРН 14	ПРН 15	ПРН 16	ПРН 17	ПРН 18	ПРН 19	ПРН 20	ПРН 21	ПРН 22	ПРН 23
ВПП 2.14						•												•					
ВПП 2.15			•	•	•			•		•								•					
ВПП 2.16		•			•														•				
ВПП 2.17	•	•											•						•				
ВПП 2.18	•	•																	•				
ВПП 2.19		•			•													•					
ВПП 2.20			•				•											•					
ВПП 2.21							•							•									
ВПП 2.22			•	•					•					•									
ВПП 2.23	•	•																	•				
КР1		•				•	•					•	•				•		•				
КР2				•		•			•		•												
КР3																		•					
НП 1					•													•	•				
НП 2				•		•			•		•												
НП 3		•							•									•	•				
НП 4		•			•	•																	
НП 5		•			•				•									•	•				
НП 6		•			•	•				•		•			•				•				
НП 7		•			•	•			•					•		•	•		•				
ВПп	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ПП	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ЗКР			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ЄДКІ			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ПКР			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

(Розділ «5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньої програми із змінами, внесеними згідно із рішенням Вченої ради ПДАА, протокол № 17 від 23 квітня 2019 р., та введеними в дію з 01 вересня 2019 р. наказом № 70 від 26 квітня 2019 р.)