

ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою спеціальності 212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза», спеціалізації «Ветеринарно-санітарна експертиза, якість та безпека продукції тваринництва» у складі:

1. **Яценко Іван Володимирович** – д. вет. н., професор, завідувач кафедри ветеринарно-санітарної експертизи та судової ветеринарної медицини Харківської державної зооветеринарної академії;

2. **Бусол Леся Володимирівна** – к. вет. н., доцент кафедри ветеринарно-санітарної експертизи та судової ветеринарної медицини Харківської державної зооветеринарної академії;

3. **Головко Наталія Петрівна** – к. вет. н., старший викладач кафедри ветеринарно-санітарної експертизи та судової ветеринарної медицини Харківської державної зооветеринарної академії;

4. **Бондаревський Микола Михайлович** – к. вет. н., доцент кафедри ветеринарно-санітарної експертизи та судової ветеринарної медицини Харківської державної зооветеринарної академії.

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» спеціалізація «Ветеринарно-санітарна експертиза, якість та безпека продукції тваринництва».

1 - Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Харківська державна зооветеринарна академія, факультет ветеринарної медицини
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Пмагістерський ступінь 2223.2 Лікар ветеринарної медицини з безпеки та якості сільськогосподарських харчових продуктів
Офіційна назва освітньої програми	«Ветеринарно-санітарна експертиза, якість та безпека продукції тваринництва»
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 120 ЄКТС, термін навчання 1 рік 10 місяців
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України ; від 16 червня 2016 рік, серія НД- IV № 2178966 від 21. 96. 2016; термін дії 01 липня 2021.
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень
Передумови	Наявність ступеня бакалавра
Мова(и) викладання	українська, російська
Термін дії освітньої програми	Термін дії освітньої програми до 01 липня 2021 року.
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://repository.hdzva.edu.ua
2 - Мета освітньої програми	
Здатність розв'язувати складні завдання і проблеми у галузі ветеринарії з безпеки та якості сільськогосподарських харчових продуктів та у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень, упровадження інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.	

3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область	галузь знань – 21 ветеринарна медицина спеціальність – 212 ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза спеціалізація – ветеринарно-санітарна експертиза, якість та безпека продукції тваринництва Підготовка спеціалістів проводиться лише за стаціонарною формою навчання
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна на основі базової вищої освіти 120 кредитів ЄКТС. 62,5% обсягу освітньої програми спрямовано на забезпечення загальних та спеціальних (фахових) компетентностей за спеціальністю.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна освіта в галузі Ветеринарної медицини; спеціальності Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза; спеціалізації Ветеринарно-санітарна експертиза, якість та безпека продукції тваринництва. Ветеринарно-санітарна експертиза, якість, безпека, харчові продукти, корми, нутріцевтики.
Особливості програми	Вимагає спеціальної навчальної та виробничої практики.
4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Основними місцями роботи фахівців з якості та безпеки сільськогосподарських та харчових продуктів є установи системи державної та приватної ветеринарної медицини, які здійснюють ветеринарно-санітарний контроль надходження і забою тварин, переробку, зберігання, транспортування та реалізації продукції тваринного та рослинного походження напівфабрикатів тощо; Лікар ветеринарної медицини (2223.2); Лікар ветеринарної медицини з гігієни та санітарії (код КП – 2223.2); Лікар ветеринарної медицини з безпеки та якості сільськогосподарських і харчових продуктів (код КП – 2223.2); Лікар ветеринарної медицини м'ясопереробних підприємств (код КП – 2223.2).
Подальше навчання	Після закінчення навчання за освітньою програмою спеціальності «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза», спеціалізації «Ветеринарно-санітарна експертиза, якість та безпека продукції тваринництва» фахівець може вступати на навчання на програму для здобуття ступеня доктора філософії. За необхідності у подальшому лікарі ветеринарної

	<p>медицини з безпеки та якості сільськогосподарських харчових продуктів мають змогу пройти відповідну перепідготовку, яка передбачатиме складання академічної різниці із профільюючих дисциплін та набуття іншої спеціальності у галузі ветеринарної медицини і виконання відповідної професійної роботи.</p>
5 - Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	<p>Використовуються студентсько-центроване та проблемно-орієнтоване навчання, навчання через виробничу практику та науково-дослідну роботу та самонавчання. Система методів навчання базується на принципах цілеспрямованості, бінарності – активної безпосередньої участі викладача і студента.</p> <p>Основні види занять: лекції, лабораторні заняття, самостійна робота, консультації та розробка фахових проектів із викладачами.</p> <p>Основні підходи – синергетичний, компетентнісний, технологічний, діалогічний, індивідуально-диференціальний, когнітивно-інформаційний, системно-функціональний, системно-структурний.</p>
Оцінювання	<p>Усні та письмові экзамени, тестування, проектні роботи, презентації.</p> <p>Атестація проводиться у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи.</p>
6 - Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	<p>Здатність розв'язувати складні завдання і проблеми у галузі ветеринарії з безпеки та якості сільськогосподарських харчових продуктів та у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень, упровадження інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.</p>
Загальні компетентності (ЗК)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу. 2. Здатність до пошуку, оброблення інформації з різних джерел. 3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. 4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії. 5. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. 6. Здатність спілкуватися іноземною мовою. 7. Навички з використання інформаційних і комунікаційних технологій. 8. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні, 9. Здатність приймати обґрунтовані рішення,

	<p>10. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p> <p>11. Здатність спілкуватися з нефахівцями своєї галузі (з експертами з інших галузей).</p> <p>12. Здатність працювати в міжнародному контексті.</p> <p>13. Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків.</p> <p>14. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p>
<p>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</p>	<p>1. Здатність здійснювати ветеринарні та санітарно-гігієнічні заходи на підконтрольних об'єктах, проводити відбір, консервування, пакування і пересилання проб тваринного, рослинного походження для досліджень, проводити ветеринарний облік, оформляти звітну документацію.</p> <p>2. Здатність володіти методиками роботи з національними і міжнародними нормативно-правовими актами, науковими працями, методичними розробками, рекомендаціями, інструкціями тощо.</p> <p>3. Здатність контролювати передзабійну підготовку та забій тварин, проводити післязабійну ветеринарно-санітарну експертизу продуктів забою на основі фахових знань лікаря ветеринарної медицини.</p> <p>4. Здатність використовувати знання про хвороби різної етіології для здійснення санітарного нагляду та контролю на підконтрольних об'єктах.</p> <p>5. Здатність досліджувати харчові продукти тваринного походження і корми органолептичними та лабораторними методами для визначення їх якості та безпечності.</p> <p>6. Здатність володіти методиками клінічних і лабораторних досліджень для з'ясування стану здоров'я тварин та організувати і проводити заходи з лікування хворих тварин та профілактики хвороб тварин різної етіології.</p> <p>7. Здатність планувати і здійснювати контроль та проводити моніторинг виробництва, зберігання, переробки та реалізації харчових продуктів і кормів, кормових добавок, преміксів, побічних продуктів, ветеринарних препаратів, засобів ветеринарної медицини та оцінювати їх безпечність і якість.</p> <p>8. Здатність забезпечувати планування та проведення стандартного і розширеного державного ветеринарно-санітарного нагляду і контролю за підконтрольними вантажами на державному кордоні України та транспорті.</p> <p>9. Здатність проводити державний аудит на підконтрольних потужностях з виробництва, переробки,</p>

обігу харчових продуктів, кормів, кормових добавок, преміксів, ветеринарних препаратів, побічних продуктів згідно із системою менеджменту безпечності харчових продуктів (НАССР/ISO 22000) та контролювати систему моніторингу для кожної критичної точки управління (КТУ) ризиками під час виробництва продукції.

10. Здатність планувати санітарні заходи, розробляти процедури та контролювати дотримання норм і правил гігієни на підконтрольних об'єктах для випуску безпечних харчових продуктів, кормів і кормових добавок тощо.

11. Здатність вирішувати питання організації та проведення державного нагляду і контролю за підконтрольними об'єктами санітарних заходів на агропромислових ринках і потужностях (об'єктах), які використовуються під час обігу харчових продуктів.

12. Здатність проводити ветеринарно-санітарний нагляд і контроль за об'єктами з виробництва, переробки, зберігання та реалізації м'яса і м'ясних продуктів, молока і молочних продуктів, напівфабрикатів, усіх харчових гідробіонтів; заготівлею, зберіганням та обігом харчових рослинних продуктів, меду і апіпродуктів, харчових товарних яєць та яйцепродуктів, а також іншої продукції, володіти методиками ветеринарно-санітарної експертизи та здійснювати санітарне оцінювання.

13. Здатність здійснювати ветеринарно-санітарний нагляд і контроль за виробництвом та обігом кормів, кормових добавок, преміксів тощо, призначених для тварин на підконтрольних потужностях, володіти методиками ветеринарно-санітарної експертизи, а також проводити їх санітарне оцінювання.

14. Здатність ідентифікувати та підтверджувати відповідність харчових продуктів національним і міжнародним стандартам, відомостям, що наведені в інформації для споживача або декларації виробника.

15. Здатність контролювати технологічні процеси первинної обробки субпродуктів, харчової крові, спеціальної сировини, здійснювати ветеринарно-санітарний нагляд і контроль за дотриманням технологічних операцій з ендокринною, ферментною, кишковою, шкіряно-хутровою сировиною, м'ясною та жировою сировиною, іншими продуктами забою і готовими харчовими продуктами, проводити їх ветеринарно-санітарну експертизу і клеймування (маркування) та визначати шляхи подальшого

	<p>використання цієї продукції.</p> <p>16. Здатність здійснювати ветеринарно-санітарний нагляд і контроль за діяльністю суб'єктів господарювання, які проводять збір, обробку, знешкодження (зnezараження), видалення, утилізацію та знищення відходів тваринницьких підприємств, об'єктів ветеринарної медицини, переробної промисловості та побічних харчових продуктів, непридатних до споживання.</p> <p>17. Здатність до проведення судово-ветеринарної експертизи у випадках, передбачених чинним законодавством.</p> <p>18. Здатність до проведення санації тваринницьких об'єктів згідно з новітніми вимогами національних та міжнародних законодавчих актів.</p> <p>19. Здатність вирішувати питання загальної та спеціальної ветеринарної превенції на підприємствах з виробництва і переробки продукції тваринництва, яка охоплює ветеринарно-санітарне оцінювання систем і способів утримання тварин, кормів, кормових добавок, технологічного обладнання, способів догляду, годівлі, напування та експлуатації тварин, а також забезпечення належного санітарного стану тваринницьких об'єктів з метою одержання якісної і безпечної продукції.</p> <p>20. Здатність володіти знаннями з біобезпеки та біоетики, морально-етичними нормами, правилами і принципами використання біологічних агентів тощо.</p>
--	--

7 - Програмні результати навчання

1. Застосовувати способи аналізу, синтезу та подальшого сучасного навчання у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи.
2. Розуміти структуру фахової діяльності та використовувати методи наукових досліджень у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи.
3. Демонструвати розуміння щодо етіології, патогенезу та епізоотології заразних захворювань тварин, зокрема транскордонних, основ епідеміології; утримання та експлуатації тварин для організації та здійснення передзабійної підготовки і забою тварин, післязабійної ветеринарно-санітарної експертизи продуктів забою тварин, клінічної і лабораторної діагностики хвороб тварин, годівлі та гігієни тварин забійного віку.
4. Застосовувати знання та практичні навички щодо основ організації

ветеринарної справи, справочинства, ветеринарної деонтології, психології.

5. Установлювати зв'язок між хворобами різної етіології та проведенням належного санітарного нагляду та контролю на підконтрольних об'єктах.

6. Застосовувати знання щодо наукового мислення, проведення досліджень, обробки аналізу, узагальнення та систематизації, оформлення та публікації отриманих результатів.

7. Проводити відбір, консервування, пакування і пересилання проб тваринного, рослинного та біотехнологічного походження для досліджень харчових продуктів і кормів за органолептичними та лабораторними методами для визначення їх якості та безпеки відповідно до чинних нормативно-правових актів, використовуючи необхідні реактиви, прилади та обладнання.

8. Володіти методиками клінічних і лабораторних досліджень для з'ясування стану здоров'я тварин та організовувати і проводити заходи з лікування хворих тварин та профілактики хвороб тварин різної етіології.

9. Здійснювати державний нагляд, контроль та моніторинг на підконтрольних об'єктах санітарних заходів та забезпечувати планування та проведення стандартного і розширеного державного ветеринарно-санітарного нагляду і контролю за підконтрольними вантажами на державному кордоні України та транспорті.

10. Оцінювати проведення державного аудиту на підприємствах у разі застосування системи HACCP/ISO 22000 та обстеження для кожної КТУ ризиками під час виробництва продукції, моніторингу ветеринарних препаратів, забруднювачів у харчових продуктах, кормах і кормових добавках.

11. Брати участь у плануванні виробничо-фінансової діяльності підконтрольних об'єктів за ринкових відносин, а також контролювати дотримання норм і правил гігієни під час виробництва безпечних харчових продуктів, кормів і кормових добавок, керуючись чинними нормативно-правовими актами України з урахуванням вимог Кодексу Аліментаріус та «гігієнічного пакета» ЄЕС, а також іншими міжнародними нормативно-правовими актами.

12. Обґрунтовувати доцільність організації та проведення державного нагляду і

контролю за підконтрольними об'єктами з виробництва, обігу харчових продуктів, кормів і кормових добавок на агропромислових ринках, кормів, тварин тощо.

13. Здійснювати санітарно-гігієнічний нагляд і контроль за умови виробництва та обігу м'яса й інших продуктів забою ссавців та птиці, молока і молочних продуктів, усіх харчових гідробіонтів, харчових рослинних продуктів, меду і апіпродуктів, харчових товарних яєць та яйцепродуктів з подальшим проведенням ветеринарно-санітарної експертизи згідно з чинними нормативно-правовими актами.

14. Інтерпретувати результати контролю санітарно-гігієнічних умов під час виробництва кормів, кормових добавок, преміксів, володіти методикою проведення ветеринарно-санітарної експертизи згідно з чинними нормативно-правовими актами.

15. Ідентифікувати та підтверджувати відповідність харчових продуктів національним і міжнародним стандартам, відомостям, що наведені в інформації для споживача або декларації виробника.

16. Нести відповідальність за проведений ветеринарно-санітарний нагляд і контроль за діяльністю суб'єктів господарювання щодо забою тварин, переробки, зберігання, транспортування й реалізації продукції тваринного походження, збір, утилізацію та знищення продуктів забою тварин, непридатних до споживання.

17. Володіти сучасними технологіями обробки субпродуктів, харчового жиру, крові, спеціальної, технічної, кишкової, ендокринної, ферментної, шкіряно-хутрової сировини та консервування продуктів забою, згідно з чинними нормативно-правовими актами.

18. Нести відповідальність щодо проведення судово-ветеринарної експертизи у випадках, передбачених чинним законодавством, та за достовірність її результатів.

19. Нести відповідальність за біобезпеку та біоетику, морально-етичні норми, правила і принципи використання біологічних агентів і захист населення від особливо небезпечних патогенів.

Успішне завершення програми передбачає здобуття особою, якій присвоюється кваліфікація фундаментальних та професійно-орієнтованих знань і умінь з профілактики, діагностики, лікування тварин та ветеринарно-санітарна експертизи тваринницької продукції; організаційної, управлінської, педагогічної та наукової діяльності у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи.

8 - Ресурсне забезпечення реалізації програми і система внутрішнього забезпечення якості освіти

Кадрове забезпечення	Всі науково-педагогічні працівники, що забезпечують освітньо-професійну програму за кваліфікацією відповідають профілю і напрямку дисциплін, що викладаються, мають необхідний стаж педагогічної роботи та досвід практичної роботи. В процесі організації навчального процесу залучаються професіонали з досвідом дослідницької та роботи за фахом.
-----------------------------	--

Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічне забезпечення дозволяє повністю забезпечити освітній процес протягом всього циклу підготовки за освітньою програмою. Стан приміщень засвідчено санітарно-технічними паспортами, що відповідають існуючим нормативним актам.
--	---

Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Офіційний веб-сайт http://hdzva.edu.ua/ містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову та виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти.</p> <p>Належна забезпеченість бібліотеки підручниками та посібниками, вітчизняними і закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного профілю, доступ до мережі Інтернет, авторських розробок професорсько-викладацького складу.</p> <p>Вимоги щодо проведення лекційних та практичних занять науково-педагогічними працівниками визначаються Положенням про організацію освітнього процесу в ВНЗ «ХДЗВА» та іншими внутрішніми положеннями.</p> <p>Навчально-методичне забезпечення підготовки здобувачів вищої освіти відповідає ліцензійним та акредитаційним вимогам і включає:</p> <p>освітні програми, які затверджені у визначеному порядку і підлягають перегляду один раз на п'ять років, вміщують</p>
---	---

	<p>опис загальних та фахових програмних компетентностей та результатів навчання;</p> <p>засоби діагностики якості вищої освіти;</p> <p>навчальний план, затверджений у відповідному порядку;</p> <p>навчально-методичне забезпечення для кожної навчальної дисципліни навчального плану: типових і робочих навчальних програм дисциплін, лекційного комплексу, плани семінарських та практичних занять, методичні вказівки тощо;</p> <p>пакети контрольних завдань для перевірки знань з навчальних дисциплін загальної, галузевої та фахової підготовки;</p> <p>програми всіх видів практик, методичні вказівки щодо виконання методичних робіт;</p> <p>дидактичне забезпечення самостійної роботи студентів;</p> <p>критерії оцінювання знань та вмінь здобувачів.</p> <p>Наявна внутрішньо вузівська система «антиплагіат».</p>
9 - Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	<p>Передбачає можливість національної кредитної мобільності за деякими навчальними модулями, що забезпечують набуття загальних компетентностей.</p>
Міжнародна кредитна мобільність	<p>Мобільність студентів організовується на підставі партнерської угоди про співробітництво із зарубіжними університетами про участь у міжнародних освітніх програмах, які дають можливість: одержати додаткові знання у суміжних галузях науки; удосконалювати рівень володіння іноземною мовою; ознайомитися із зарубіжною культурою, історією одержати диплом зарубіжного університету та диплом ХДЗВА.</p>
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	<p>Основні навчальні модулі програми забезпечені навчально-методичним комплексом для іноземних студентів російською мовою.</p>

2. Перелік компонент освітньо-професійної та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю	Семестр
1	2	3	4	5
Обов'язкові компоненти ОП				
ОК1.	Філософія науки та інноваційного розвитку	3,0	залік	1
ОК 2.	Іноземна мова у професійній діяльності	3,0	залік	1
ОК3.	Інформаційні технології у ветеринарній медицині	3,0	залік	1
ОК 4.	Порівняльна морфологія, спеціальна патоморфологія і судова ветеринарна медицина	5,0	екзамен	1
ОК 5.	Ветеринарне законодавство України та міжнародне ветеринарне право	5,0	екзамен	1
ОК 6.	Методологія наукових досліджень.	4,0	залік	1
ОК 7.	Гігієна молока і молочних продуктів	7,0	екзамен	2
ОК 8.	Гігієна первинної переробки тварин і продуктів забою	6,0	екзамен	2
ОК 9.	Гігієна продуктів тваринного походження	6,0	екзамен	2
ОК 10.	Гігієна рослинних харчових продуктів	5,0	залік,	2
ОК 11.	Гігієна кормів і кормових добавок	5,0	екзамен	2
ОК 12.	Державний ветеринарно-санітарний контроль і нагляд	5,0	залік	2
ОК 13.	Охорона праці у ветеринарній медицині	3,0	залік	2
ОК 14.	Навчальна практика	2,0	звіт	2
ОК 15.	Виробнича практика	9,0	звіт, захист	4
ОК 16.	Державна атестація	4,0	захист	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		75,0		
Вибіркові компоненти ОП				
Вибірковий блок				
ВБ 1.1.	Стандартизація і сертифікація харчових продуктів	7,0	залік	3
			залік	4
ВБ 1.2.	Товарознавство і маркетинг харчових продуктів і сировини тваринного походження	7,0	екзамен	3
ВБ 1.3.	Ветеринарно-санітарний контроль харчових продуктів за хвороб тварин	7,0	екзамен	3
			екзамен	4

ВБ 1.4.	Ветеринарно-санітарний контроль якості харчових продуктів	7,0	залік, езамен	3
				4
ВБ 1.5.	Ветеринарно-санітарний контроль безпечності харчових продуктів	7,0	залік, езамен	3
				4
ВБ 1.6.	Аналіз ризиків при виробництві харчових продуктів	7,0	залік, залік	3
				4
ВБ 1.7.	Цивільний захист	3,0	залік	1
Загальний обсяг вибіркового компонента:		45,0		
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		120,0		

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 212 "Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза" проводиться у формі захисту кваліфікаційної магістерської роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: Магістр – лікар ветеринарної медицини з безпеки та якості сільськогосподарських харчових продуктів за спеціалізацією – ветеринарно-санітарна експертиза, якість та безпека продукції тваринництва.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ВБ 1.1	ВБ 1.2	ВБ 1.3	ВБ 1.4	ВБ 1.5	ВБ 1.6	ВБ 1.7
ЗК1	•																						
ЗК2			•																				
ЗК3						•																	
ЗК4						•																	
ЗК5		•																					
ЗК6		•																					
ЗК7			•																				
ЗК8						•																	
ЗК9				•	•	•																	
ЗК10					•	•																	
ЗК11	•																						
ЗК12		•																					
ЗК13						•																	
ЗК14																					•	•	•
ФК 1							•	•	•	•	•												
ФК 2					•	•																	
ФК3								•	•														
ФК 4												•							•				
ФК 5							•	•	•	•	•								•	•			
ФК 6						•												•		•			
ФК 7										•											•		

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання(ПРН) відповідними компонентами освітньої програми

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ВБ 1.1	ВБ 1.2	ВБ 1.3	ВБ 1.4	ВБ 1.5	ВБ 1.6	ВБ 1.7
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													•			•					•	•	•

Перелік нормативних документів, на яких базується освітня програма:

1. Закон України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 № 1556-VII.
2. Закон України «Про ветеринарну медицину» // ВВР. – 2007. – №5-6, ст. 53; 2008. – № 76, ст. 22; зміни 2008, 2012, 2014 рр.
3. Закон України «Про ліцензування видів господарської діяльності» від 02.03.2015 № 222-VIII.
4. Постанова Кабінету Міністрів від 29.04.2015 № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти».
5. Постанова Кабінету Міністрів від 30.12.2015 № 1187 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти».
6. Наказ МОН України від 19.02.2015 № 166 «Деякі питання оприлюднення інформації про діяльність вищих навчальних закладів».
7. Наказ МОН України від 06.11.2015 № 1151 «Про особливості запровадження переліку галузей знань, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року № 266».
8. Наказ Міністерства освіти України від 01.06.2016 № 600 «Про затвердження та введення в дію методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів вищої освіти».
9. Наказ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України від 18 листопада 2014 р. № 1361 «Про затвердження зміни до національного класифікатора України ДК 003:2010» (зміна № 2).
10. Національний класифікатор України: «Класифікатор професій» ДК 003:2010. – Київ : Вид-во «Соцінформ», 2010.