

МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ
ТВАРИННИЦТВА, СТАНДАРТИЗАЦІЇ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ

Кафедра ветеринарної медицини та гігієни

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Дмитро БАБЕНКО
« 25 » 06 2024 р.
Гарант освітньої програми
Імінжон ЛУМЕДЗЕ
« 25 » 06 2024 р.

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
Судова ветеринарно-санітарна експертиза

Галузь знань	21 – «Ветеринарія»
Спеціальність	212 – «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза»
Освітньо - наукова програма	«Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза»
Освітній ступінь	«Магістр»
Семестр	12
Форма здобуття освіти	денна
Викладач	Імінжон Лумедзе, к. с.-г. н., доцент iminhalidovich@gmail.com

Розглянуто на засіданні кафедри ветеринарної медицини та гігієни
Протокол № 14 від «20» червня 2024 року
Завідувач кафедри

Імінжон ЛУМЕДЗЕ

Схвалено науково-методичною комісією факультету технологій виробництва і переробки продукції тваринництва, стандартизації та біотехнології.

Протокол № 11 від «26» червня 2024 року

Голова науково-методичної комісії

Галина КАЛИНИЧЕНКО

Схвалено на засіданні вченої ради факультету технологій виробництва і переробки продукції тваринництва, стандартизації та біотехнології.

Протокол № 13 від «25» червня 2024 року

Голова вченої ради

Михайло ГИЛЬ

Миколаїв, 2024

20241. Призначення навчальної дисципліни	В результаті вивчення дисципліни, лікарі ветеринарної медицини повинні володіти основними підходами до вирішення спірних питань судочинства в галузі безпеки та якості харчових продуктів, методами судової експертизи харчових продуктів і кваліфіковано надавати експертні висновки за результатами проведених досліджень
2. Мета навчальної дисципліни	формування у здобувачів вищої освіти знань та широкого розуміння національного законодавства та нормативних актів, які регулюють безпеку і якість харчових продуктів, правових основ діяльності судово-ветеринарного експерта, а також набуття навичок щодо застосування окремих методів дослідження для виявлення фальсифікованих харчових продуктів
3. Компетентності	<p><i>Інтегральна компетентність:</i></p> <p><i>ІК.</i> Здатність розв'язувати складні завдання і проблеми у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень, запровадження інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.</p> <p><i>Загальні компетентності:</i></p> <p>ЗК 9. Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків.</p> <p><i>Спеціальні (фахові) компетентності:</i></p> <p>ФК 1. Аналізувати основні принципи гарантування безпеки харчового ланцюга, контролювати, оцінювати та управляти ризиками під час виробництва та обігу харчових продуктів, проводити відбір, консервування, пакування і пересилання проб тваринного, рослинного та біотехнологічного походження для досліджень, проводити ветеринарний облік, оформляти звітну документацію.</p> <p>ФК 3. Здійснювати державний (внутрішній) контроль за дотриманням вимог гуманного забою тварин, передзабойною підготовкою та забоєм тварин, проводити шлеязабойне інспектування продуктів забою, забезпечення простежуваності.</p> <p>ФК 5. Здатність досліджувати харчові продукти і корми органолептичними та інструментальними методами для визначення їх безпеки та якості</p> <p>ФК 6. Володіти методиками клінічних і лабораторних досліджень для контролю стану здоров'я тварин та дотримання порядку виробництва та обігу харчових продуктів, одержаних від тварин, підданих лікуванню та профілактичним обробкам, відповідно до концепції «Єдиного здоров'я».</p> <p>ФК 17. Проводити судово-ветеринарну експертизу згідно з чинним законодавством.</p> <p>ФК 21.7 Здатність виконувати судову ветеринарно-санітарну експертизу</p> <p>ФК 22.7 Здатність запроваджувати превентивні технології</p> <p>Програмні результати навчання</p> <p>ПРН 1. Застосовувати способи аналізу, синтезу та подальшого сучасного навчання у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи.</p> <p>ПРН 4. Установлювати зв'язок між хворобами різної етіології та здійсненням державного (внутрішнього) контролю на підконтрольних потужностях та аналізувати основні принципи гарантування</p>

безпеки харчового ланцюга, контролювати, оцінювати та управляти ризиками під час виробництва та обігу харчових продуктів

ПРН 7. Застосовувати знання та практичні навички щодо основи організації ветеринарної справи, справочництва, ветеринарно-деонтології, психології.

ПРН 9. Здійснювати стандартний і розширений державний контроль за підконтрольними вантажами на державному кордоні України та транспорту, аналізувати зв'язок між контролем безпеки харчових продуктів та здоров'ям людей за міжнародної торгівлі продуктами тваринного походження

ПРН 12. Обґрунтовувати доцільність організації та проведення державного (внутрішнього) контролю гігієнічних вимог та санітарних заходів на потужностях з виробництва, переробки, обігу харчових продуктів, зокрема на агропродовольчих ринках, кормів, кормових добавок, преміксів, штамів мікроорганізмів, репродуктивного патологічного матеріалу, ветеринарних препаратів, засобів ветеринарної медицини, побічних продуктів, тварин тощо згідно чинними нормативно-правовими актами.

ПРН 13. Здійснювати належний контроль санітарних заходів та гігієнічних вимог за виробництва, переробки та обігу м'яса її інших продуктів забою ссавців та птиці, молока і молочних продуктів харчових гідробіотів, харчових рослинних продуктів, меду апіпродуктів, харчових яєць та яйцепродуктів з подальшим проведенням інспектування відповідно до чинних нормативно-правових актів

ПРН 14. Інтерпретувати результати контролю гігієнічних вимог виробництва кормів, кормових добавок, преміксів, володіти методами під час оцінки їх безпеки та якості відповідно до чинних нормативно-правових актів.

ПРН 15. Ідентифікувати та підтверджувати відповідність харчових продуктів вимогам нормативно-правових актів, відомостям, що наведені в інформації для споживача або декларації виробника.

ПРН 16. Здійснювати державний (внутрішній) контроль гігієнічних вимог на потужностях за забоєм тварин, переробкою, зберіганням транспортуванням її реалізацією (обігом) харчових продуктів тваринного походження збором, утилізацією та знищенням побічних продуктів забою тварин, непридатних до споживання.

ПРН 17. Здійснювати державний (внутрішній) контроль гігієнічних вимог за технологічними процесами первинної обробки субпродуктів харчової крові, спеціальної сировини, а також здійснювати ветеринарно-санітарний контроль за дотриманням технологічних операцій з ендокриною, ферментною, кишковою, шкіряно-хутровою сировиною, м'ясом та іншими продуктами забою і готовими харчовими продуктами, наносити позначку придатності та визначати шляхи подальшого використання цієї продукції.

ПРН 18. Здійснювати судово-ветеринарну експертизу у випадках передбачених чинним законодавством та гарантувати вагу і достоїнство її результатів.

ПРН 22.7 Виконувати судову ветеринарно-санітарну експертизу

4. Заплановані результати навчальної дисципліни

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен:

знати:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ організаційні та процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи в Україні. ✓ статті законодавства про судову ветеринарну експертизу, права та обов'язки судово-ветеринарного експерта. ✓ особливості судово-ветеринарного та патологоанатомічного розтину. ✓ правові норми купівлі-продажу тварин; ✓ основні причини смерті тварин; ✓ судово-ветеринарну токсикологію; ✓ судову відповідальність ветеринарних лікарів за порушення професійних законів з ветеринарії 	
вміти:	<ul style="list-style-type: none"> ○ володіти основними підходами до вирішення спірних питань судочинства в галузі безпечності та якості харчових продуктів; ○ володіти методами судової експертизи харчових продуктів і ○ кваліфіковано надавати експертні висновки за результатами проведених досліджень 	
5. Опис навчальної дисципліни	Всього годин/кредитів за навчальним планом, з них: <ul style="list-style-type: none"> - лекції - лабораторні заняття - практичні заняття - самостійна робота 	<i>120 год/4,0 кредити</i> <i>28 год/0,93 кредита</i> <i>28 год/0,93 кредита</i> <i>14 год/0,44 кредита</i> <i>50 год/1,7 кредита</i>

Календарний план *

№ з/п	Найменування тем	Розподіл навчального часу, годин			
		лк	лз	пз	сам.роб.
1	Предмет і задачі судової ветеринарно-санітарної експертизи	2	2	2	
2	Процесуальні та організаційні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи	2	2	2	6
3	Структура фіскальної системи України	2	2	2	6
4	Види судово-ветеринарних експертиз	2	2	2	7
5	Судова таналогія	2	2		
6	Взяття патолого-анатомічного матеріалу для дослідження	2	2		
7	Судово-ветеринарна документація	2	2		7
8	Класифікація смерті та її причин	2	2	2	6
9	Судова токсикологія	2	2	2	6
10	Експертиза речових доказів	2	2	2	-
11	Знаки та сертифікати відповідності	2	2	-	6
12	Ідентифікація та фальсифікація товарів	2	2		
13	Правопорушення у сфері безпечності харчових продуктів	2	2	-	6
14	Судова відповідальність ветеринарних спеціалістів	2	2	-	

Всього:	28	28	14	50
---------	----	----	----	----

***Примітка.** Проведення видів занять здійснюється відповідно до графіку освітнього процесу

6. Порядок та критерії оцінювання	Поточний контроль знань здійснюється шляхом усного опитування, виконанні контрольних на лабораторно-практичних заняттях, письмового тестування. Оцінювання виконується за бальною методикою ЄКТС.
	По закінченню семестру проводиться залік в усній формі по питаннях, що розглядаються і затверджуються на засідання кафедри. Оцінювання виконується за бальною методикою ЄКТС. Студенти, які набрали впродовж семестру від 60 до 100 балів одержують залік без його складання. По закінченню семестру здобувач вищої освіти допускається до заліку за таких підстав: - набрано 60 семестрових балів; - при набраних балах є бажання поліпшити рейтинг й оцінку. Зарахування пропущених занять здійснюється після їх відпрацювання з НПП з розкладом консультацій.

Поточний і підсумковий контроль знань здобувачів вищої освіти

Форма контролю	Кількість заходів	Оцінка		Сума	
		max	min	max	min
1 модуль					
Контрольна робота	2	12,5	7,5	25	15
Тестування	1	12,5	7,5	12,5	7,5
Підготовка реферату	1	12,5	7,5	12,5	7,5
2 модуль					
Контрольна робота	2	12,5	7,5	25	15
Підготовка презентації	1	12,5	7,5	12,5	7,5
Опитування	1	12,5	7,5	12,5	7,5
Всього за семестр				100	60
Залік					

*Оцінки FX та F у заліковій книжці здобувача вищої освіти не виставляється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу у МНАУ

Загальна шкала оцінювання ECTS за результатами курсу

Сума балів за всі види освітньої діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90 - 100	A	зараховано
82 - 89	B	
75 - 81	C	
64 - 74	D	
60 - 63	E	
35 - 59	FX*	не зараховано з можливістю повторного складання
0 - 34	F*	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

*Оцінки FX та F у заліковій книжці здобувача вищої освіти не виставляється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу у МНАУ

7. Політика курсу	<i>Основні принципи проведення занять:</i>
--------------------------	--

- відкритість до нових та неординарних ідей, толерантність, доброзичлива партнерська атмосфера взаєморозуміння та творчого розвитку;
- усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін;
- різні моделі роботи на заняттях, у тому числі робота над вирішенням завдань дає можливість здобувачам вищої освіти якнайширше розкрити свій власний потенціал, навчитись довіряти своїм партнерам, розвинути навички інтелектуальної роботи в команді;
- курс передбачає інтенсивне використання мобільних технологій навчання, що дає можливість здобувачам вищої освіти та викладачеві спілкуватись один з одним у будь-який зручний для них час, а для здобувачів вищої освіти, які відсутні на заняттях, отримати необхідну навчальну інформацію та представити виконані завдання;
- протягом усього курсу активно розвиваються автономні навички здобувачів вищої освіти, які можуть підготувати додаткову інформацію за темою, що не увійшла до переліку тем практичних занять змістових модулів та виступити з презентацією чи інформуванням додатково.

8. Інформаційні джерела

Базова література

1. Судово-ветеринарна експертиза. Навчальний посібник / Г.А. Зон. Суми: Видавничо-виробниче підприємство "Мрія-1", 2002.-258 с.
2. Ветеринарне правознавство України. Підручник / І.В. Яценко, В.В. Кам'яський, М.М. Бондареський, І.А. Бібен, Н.М. Богатко, Г.А. Фогіна, З.Я. Бінкевич, В.В. Зажарський. - Харків: "Діса плюс". 2015.-392 с.
3. Яценко І.В., Скрипка М.В., Сердюков Я.К. (2015) Організаційні та процесуальні основи судово-ветеринарної експертизи в Україні: Навчальний посібник. *Харків, 111.*
4. Скрипка М. В., Яценко І. В., Панікар І. І. (2018). Основи судово-ветеринарної експертизи трупів та живих тварин: Навчальний посібник. *Одеса, 326.*

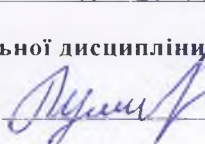
Допоміжна література

1. Практикум з ветеринарно-санітарної експертизи з основами технології та стандартизації харчових продуктів / О.М. Якубчак, Л. В. Олійник, С. Д. Мельничук, В.В. Власенко, М.В. Козак, А.І. Тютюн, Т.В. Таран, С.В. Мідик, А.І. Кобиш, В.А. Котелевич, М.А. Галабурда. За заг.ред. О.М. Якубчак - Київ, «Компанія «Біопром»», 2012. - 256 с.
2. Фальсифікація молока. Методи визначення. Практичні рекомендації: навч. посіб. / За заг. ред. О.П. Чагаровського. - К.: НУХТ, 2017.-119 с.
3. Практикум з ветеринарно-санітарної експертизи з основами технології та стандартизації м'яса і м'ясних продуктів / О.М. Якубчак, М.В. Козак, В. В. Власенко, Л. В. Олійник, В.О. Загребельний, Т.В. Таран, Л.В. Адаменко, М.А. Галабурда, Р.І. Білик. За заг. ред. О.М. Якубчак. Київ. «Компанія «Біопром»», 2012. 168 с.
4. Якубчак О.М., Хоменко В.І., Мельничук С.Д. та ін. Ветеринарно-санітарна експертиза з основами технології і стандартизації продуктів тваринництва: [підручник] / О.М. Якубчак,

	Хоменко В.І., Мельничук С.Д. К., 2005. 799с.
9. Інтеграція здобувачів вищої освіти з особливими освітніми потребами	Для навчання, професійної підготовки або перепідготовки осіб з особливими освітніми потребами застосовуються форми здобуття освіти, що враховують їхні потреби та індивідуальні можливості. В університеті є пандус, кнопка виклику, а також особа, яка безпосередньо забезпечує інтеграцію здобувачів вищої освіти з особливими освітніми потребами. Для здобувачів вищої освіти з особливими освітніми потребами забезпечується доступність навчання, у т. ч. за допомогою системи Moodle https://moodle.mnau.edu.ua .
10. Доступ до матеріалів навчання	Робоча програма дисципліни, її силабус та навчально методичний комплекс дисципліни з необхідним його наповненням розташовані на офіційних ресурсах Миколаївського національного аграрного університету: https://moodle.mnau.edu.ua .

Силабус навчальної дисципліни розроблено:

Доцент кафедри



Імінжон ЛУМЕДЗЕ

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ
ТВАРИНИЦТВА, СТАНДАРТИЗАЦІЇ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ
КАФЕДРА ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ НА ГІГІЄНИ

«ПОГОДЖЕНО»

Дека́н факультету ТВППТСБ

Михайло ГИЛЬ

2024 р.

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Перший проректор

Дмитро БАБЕНКО

2024 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

СУДОВА ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНА ЕКСПЕРТИЗА

освітньо-професійна програма
для здобувачів другого (магістерського) рівня 6-го року
очної (денної) форми навчання
на 2024-2025 навчальний рік

Освітній ступінь – **Магістр**

Галузь знань **21 «Ветеринарія»**

Спеціальність **212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза»**

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

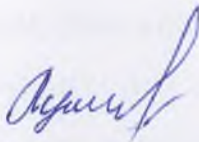
Мова викладання – **українська**

Робоча програма відповідає вимогам Освітньо-професійної програми підготовки здобувачів вищої освіти «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза», затвердженою Вченою радою Миколаївського національного аграрного університету 26.03.2019 р. (протокол №8), чинної згідно наказу по університету № 100-О від 19. 06. 2019 р.

Розробник програми: к. вет. наук, доцент Імінжон ЛУМЕДЗЕ, Миколаївський національний аграрний університет.

Програма розглянута на засіданні кафедри ветеринарної медицини та гігієни МНАУ протокол № 14 від 20 червня 2024 року.

Завідувач кафедри
Канд.вет.наук

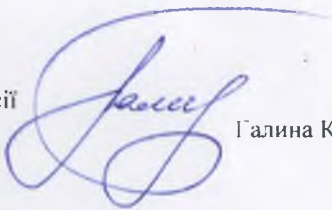


Імінжон ЛУМЕДЗЕ

Схвалено науково-методичною комісією факультету технології виробництва і переробки продукції тваринництва, стандартизації та біотехнології Миколаївського національного аграрного університету

Протокол № 11 від «24» червня 2024 року.

Голова науково-методичної комісії
канд. с.-г.. наук, доцент



Галина КАЛИНИЧЕНКО

1. АНОТАЦІЯ

За роки незалежності України судова експертиза стала одним із пріоритетів захисту прав і свобод громадян. Вона забезпечує правосуддя незалежною, неупередженою, кваліфікованою та об'єктивною інформацією, орієнтованою на максимальне використання досягнень науки й техніки. Відомо, що порушення ветеринарних правил стає причиною виникнення хвороб тварин заразної етіології, які наносять збитки тваринництву. Незадовільні умови утримання й годівлі тварин сприяють підвищеному їх відходу. Порушення умов карантину, купівлі-продажу тварин, неправильне їх використання з племінною та іншою метою, браконьєрство, жорстокість відносно тварин, а також порушення правил утилізації загиблих тварин призводять до судових справ, під час розгляду яких для всебічного, об'єктивного, безпосереднього правильного вирішення проблеми виникає потреба в застосуванні спеціальних (ветеринарних) знань у сфері ветеринарної медицини.

SUMMARY

During the years of Ukraine's independence, forensic examination became one of the priorities of protecting the rights and freedoms of citizens. It provides justice with independent, unbiased, qualified and objective information, focused on the maximum use of the achievements of science and technology. It is known that the violation of veterinary rules causes animal diseases of infectious etiology, which cause damage to animal husbandry. Unsatisfactory conditions of keeping and feeding animals contribute to their increased departure. Violation of the conditions of quarantine, purchase and sale of animals, their improper use for breeding and other purposes, poaching, cruelty to animals, as well as violations of the rules for the disposal of dead animals lead to court cases, during the consideration of which for a comprehensive, objective, directly solving the problem, there is a need to apply special (veterinary) knowledge in the field of veterinary medicine.

2. Опис дисципліни

СУДОВА ВЕТЕРИНАРНО-САНІТАРНА ЕКСПЕРТИЗА

Галузь знань **21- Ветеринарія**

Спеціальність **212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза»**

Освітній ступінь **Магістр**

Обов'язкова (вибіркова) компонента **Вибіркова**

Семестр **XII**

Кількість кредитів ECTS **4,0**

Кількість модулів **2**

Загальна кількість годин **120**

Види навчальної діяльності та види навчальних занять, обсяг годин та кредитів:

Лекції **28 / 0,93** кредиту ECTS

Лабораторні заняття **28 / 0,93** кредит ECTS

Практичні заняття **14 / 0,44** кредиту ECTS

Самостійна робота **50 / 1,7** кредит ECTS

Форма підсумкова контрольного заходу - **залік**

3. МЕТА, ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Мета навчальної дисципліни: формування у здобувачів вищої освіти знань та широкого розуміння національного законодавства та нормативних актів, які регулюють безпечність і якість харчових продуктів, правових основ діяльності судово-ветеринарного експерта, а також набуття навичок щодо застосування окремих методів дослідження для виявлення фальсифікованих харчових продуктів.

Основними завданнями вивчення дисципліни є: надання студентам необхідної сукупності знань щодо судової ветеринарно-санітарної експертизи.

Інтегральна компетентність:

ІК. Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи, що передбачає проведення досліджень, упровадження інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

Загальні компетентності:

ЗК 9. Визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків.

Фахові компетентності спеціальності:

ФК 1. Аналізувати основні принципи гарантування безпечності харчового ланцюга, контролювати, оцінювати та управляти ризиками під час виробництва та обігу харчових продуктів, проводити відбір, консервування, пакування і пересилання проб тваринного, рослинного та біотехнологічного походження для досліджень, проводити ветеринарний

облік, оформляти звітну документацію.

ФК 3. Здійснювати державний (внутрішній) контроль за дотриманням вимог гуманного забою тварин, передзабійною підготовкою та забоєм тварин, проводити незалежне інспектування продуктів забою, забезпечення простежуваності.

ФК 5. Здатність досліджувати харчові продукти і корми органолептичними та інструментальними методами для визначення їх безпечності та якості.

ФК 6. Володіти методиками клінічних і лабораторних досліджень для контролю стану здоров'я тварин та дотримання порядку виробництва та обігу харчових продуктів, одержаних від тварин, підляглих лікуванню та профілактичним обробкам, відповідно до концепції «Єдиного здоров'я».

ФК 17. Проводити судово-ветеринарну експертизу згідно з чинним законодавством.

ФК 21.7 Здатність виконувати судову ветеринарно-санітарну експертизу

ФК 22.7 Здатність запроваджувати превентивні технології

Програмні результати навчання

ПРН 1. Застосовувати способи аналізу, синтезу та подальшого сучасного навчання у галузі ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи.

ПРН 4. Установлювати зв'язок між хворобами різної етіології та здійсненням державного (внутрішнього) контролю на підконтрольних потужностях та аналізувати основні причини гарантування безпечності харчового ланцюга, контролювати, оцінювати та управляти ризиками під час виробництва та обігу харчових продуктів.

ПРН 7. Застосовувати знання та практичні навички щодо основ організації ветеринарної справи, справочництва, ветеринарної деонтології, психології.

ПРН 9. Здійснювати стандартний і розширений державний контроль за підконтрольними вантажами на державному кордоні України та транспорті, аналізувати зв'язок між контролем безпечності харчових продуктів та здоров'ям людей за міжнародної торгівлі продуктами тваринного походження.

ПРН 12. Обґрунтовувати доцільність організації та проведення державного (внутрішнього) контролю гігієнічних вимог та санітарних заходів на потужностях з виробництва, переробки, обігу харчових продуктів, зокрема на агропродовольчих ринках, кормів, кормових добавок, преміксів, штамів мікроорганізмів, репродуктивного і патологічного матеріалу, ветеринарних препаратів, засобів ветеринарної медицини, побічних продуктів, тварин тощо згідно з чинними нормативно-правовими актами.

ПРН 13. Здійснювати належний контроль санітарних заходів та гігієнічних вимог за виробництва, переробки та обігу м'яса й інших продуктів забою ссавців та птиці, м'ясока і молочних продуктів, харчових гіробионтів, харчових рослинних продуктів, меду і апіпродуктів, харчових яєць та яйцепродуктів з подальшим проведенням інспектування відповідно до чинних нормативно-правових актів.

ПРН 14. Інтерпретувати результати контролю гігієнічних вимог виробництва кормів, кормових добавок, преміксів, володіння методами під час оцінки їх безпечності та якості відповідно до чинних нормативно-правових актів.

ПРН 15. Ідентифікувати та підтверджувати відповідність харчових продуктів вимогам нормативно-правових актів, відомостям, що наведені в інформації для споживача або декларації виробника.

ПРН 16. Здійснювати державний (внутрішній) контроль гігієнічних вимог на потужностях за забоєм тварин, переробкою, зберіганням, транспортуванням й реалізацією (обігом) харчових продуктів тваринного походження: збором, утилізацією та знищенням побічних продуктів забою тварин, непридатних до споживання.

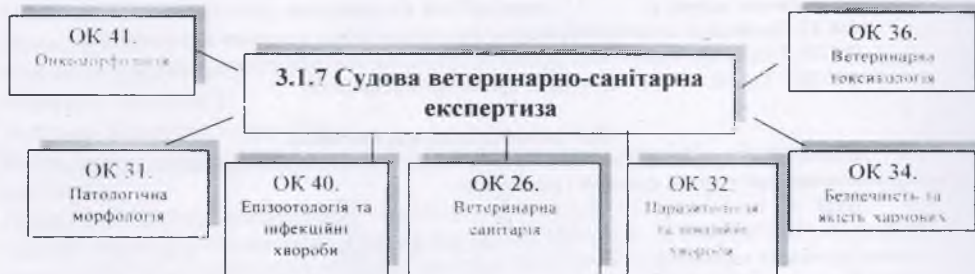
ПРН 17. Здійснювати державний (внутрішній) контроль гігієнічних вимог за технологічними процесами первинної обробки субпродуктів, харчової крові, спеціальної сировини, а також здійснювати ветеринарно-санітарний контроль за дотриманням технологічних операцій з ендокриною, ферментною, кишковою, шкіряно-хутровою

сировини, м'ясом та іншими продуктами забою і готовими харчовими продуктами, наносити позначку придатності та визначати шляхи подальшого використання цієї продукції.

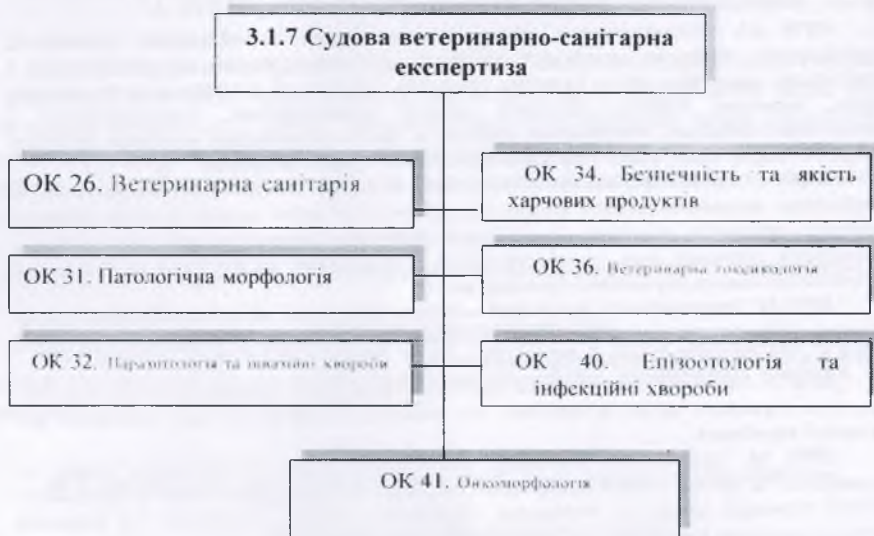
ПРН 18. Здійснювати судово-ветеринарну експертизу у випадках, передбачених чинним законодавством та гарантувати вагу і достовірність її результатів.

ПРН 22.7 Виконувати судово-ветеринарно-санітарну експертизу

4. Передумови для вивчення дисципліни



5. Місце дисципліни у структурі навчальних дисциплін



6. Структурно-логічна схема навчальної дисципліни

Змістовий модуль		Теми		Обсяги годин				
№	назва	№	назва	Л	ЛЗ	ПЗ	СР	Разом
1	Змістовий модуль 1. Організаційні та процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи в Україні.	1	Предмет і задачі судової ветеринарно-санітарної експертизи	2	2	2		6
		2	Процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи	2	2	2	6	12
		3	Структура фіскальної системи України	2	2	2	6	12
		4	Процесуальні та організаційні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи	2	2	2	7	13
		5	Види судово-ветеринарних експертиз	2	2			4
		6	Огляд і судово-ветеринарна експертиза трупів тварин	2	2			4
		7	Судово-ветеринарна документація	2	2		7	11
Всього за змістовий модуль				14	14	8	26	62
2	Змістовий модуль 2. Судова ветеринарно-санітарна експертиза речових доказів біологічного походження та продуктів харчування і сировини тваринного походження.	1	Судова таналогія	2	2	2	6	12
		2	Класифікація смерті та її причин	2	2	2	6	12
		3	Судова токсикологія	2	2	2	-	6
		4	Експертиза речових доказів	2	2	-	6	10
		5	Знаки та сертифікати відповідності	2	2			4
		6	Ідентифікація та фальсифікація говарів	2	2	-	6	10
		7	Правопорушення у сфері безпеки харчових продуктів. Вимоги до маркування харчових продуктів та відповідальність за порушення законодавства про харчові продукти	2	2	-		4
Всього за змістовий модуль				14	14	6	24	58
Всього годин по навчальній дисципліні				28	28	14	50	120

7. Зміст навчальної дисципліни

7.1. Загальний розподіл годин і кредитів

Назва змістового модуля	Кількість год. і кред.		
	год.	кред.	%
Змістовий модуль 1. Організаційні та процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи в Україні	62	2,1	52
Змістовий модуль 2. Судова ветеринарно-санітарна експертиза речових доказів біологічного походження та продуктів харчування і сировини тваринного походження	58	1,9	48
Всього	120	4,0	100

7.2. Склад, обсяг і терміни виконання змістових модулів

Назва змістового модуля	Кіл-ть годин	Термін виконання
Змістовий модуль 1 Організаційні та процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи в Україні	62	Відповідно до семестрового навчального плану та графіку навчального процесу
Змістовий модуль 2 Судова ветеринарно-санітарна експертиза речових доказів біологічного походження та продуктів харчування і сировини тваринного походження	58	
Всього	120	X

7.3. Перелік та короткий зміст лекцій

Модуль №	Тема, №	Тема, перелік питань	Об'єм, годин
1		Змістовий модуль 1. Організаційні та процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи в Україні.	14
	1	Предмет і задачі судової ветеринарно-санітарної експертизи 1. Значення СВСЕ в забезпеченні норм державної законності при вирішенні спеціальних питань слідчими органами дізнання, слідства та суду. 2. Короткі історичні відомості розвитку вітчизняної судової ветеринарії Key words: subject, task, forensic veterinary and sanitary examination	2
	2	Процесуальні та організаційні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи 1. Процесуальні та організаційні основи. 2. Організація судово-експертної діяльності. Призначення експерта. 3. Права, обов'язки і відповідальність експерта Key words: procedural and organizational foundations, organization, forensic activity, rights, duties, responsibility, expert	2
	3	Структура фіскальної системи України 1. Класифікація структури ветеринарно-санітарної експертизи 2. Основні процеси судової ветеринарно-санітарної експертизи Key words: structure, fiscal system, veterinary and sanitary examination, basic processes	2
	4	Види судово-ветеринарних експертиз 1. Судово-ветеринарна експертиза в процесі попереднього слідства. 2. Судово-ветеринарна експертиза в процесі судового слідства і участь спеціалістів в слідчих оглядах. 3. Участь судового експерта в слідчих експериментах 4. Експертиза в суді. 5. Експертиза за цивільними справами. Key words: forensic veterinary examination, investigation, experiment, court, civil cases	2
	5	Судова танатологія 1. Судова танатологія; 2. Особливості судово-ветеринарного розтину трупа тварини; Key words: judicial, tanology, veterinary autopsy, corpse, animals	2
6	Взяття патолого-анатомічного матеріалу для дослідження	2	

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Бактеріологічне дослідження 2. Гістологічне дослідження 3. Хімічне дослідження <p>Key words: pathological and anatomical material, research, bacteriological, histological, chemical</p>	
7	<p>Судово-ветеринарна документація</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Висновок експерта <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Загальні положення 1.2. Вступ 1.3. Дослідницька частина. 1.4. Заключна частина. 1.5. Заключення. 2. Акт розтину трупа тварини. <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Загальні положення. 2.2. Вступ. 2.3. Описова частина. 2.4. Заключна частина. 2.5. Заключення. <p>Key words: forensic veterinary documentation, opinion, expert, research part, act, autopsy, corpse</p>	2
	<p>Змістовний модуль 2. Судова ветеринарно-санітарна експертиза речових доказів біологічного походження та продуктів харчування і сировини тваринного походження</p>	14
1	<p>Класифікація смерті та її причині</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Судова експертиза захворювань, загибелі тварин від впливу крайніх коливань температури, електроtraвм, блискавки; 2. Судова експертиза при раптовій смерті <p>Key words: classification, death, causes forensic examination, disease, death, animals</p>	2
2	<p>Судова токсикологія</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Шляхи надходження отрут в організм; 2. Судове встановлення отруєнь; 3. Судово-хімічне дослідження; 4. Клінічний прояв отруєнь; 5. Патолого-анатомічні зміни при отруєннях <p>Key words: toxicology, poisons, body, poisoning, chemical research, pathological and anatomical changes</p>	2
3	<p>Експертиза речових доказів</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Процес експертизи. 2. Оформлення документів. <p>Key words: examination, material evidence, document processing.</p>	2
4	<p>Знаки та сертифікати відповідності</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Знаки відповідності товарів 2. Сертифікати відповідності <p>Key words: signs, certificates, goods, certificates</p>	2
5	<p>Ідентифікація та фальсифікація товарів</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Фальсифікація молочної продукції 2. Фальсифікація м'ясної продукції <p>Key words: identification, falsification, goods, dairy products, meat products</p>	2
6	<p>Правопорушення у сфері безпечності харчових продуктів.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Порушення правил забою, нагляду за забоем продовольчих тварин. 2. Встановлення експертизи м'яса від хворих або загиблих тварин. 	2

	3. Визначення видової належності м'яса. Key words: safety, food products, slaughter, examination of meat, sick, dead, animals.	
7	Судова відповідальність ветеринарних спеціалістів 1. Відповідальність за ускладнення при лікуванні 2. Відповідальність при проведенні профілактичних та оздоровчих заходів проти заразних захворювань Key words: responsibility, veterinary, complications, treatment, prevention, health measures, infectious diseases	2
Всього		28

7.4. Перелік та план лабораторних занять

	Назва змістового модуля/тема	Обсяг годин	Форма контролю
Змістовий модуль 1. Організаційні та процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи в Україні.		14	
1	Предмет і задачі судової ветеринарно-санітарної експертизи Визначення судової ветеринарно-санітарної експертизи (СВСЕ) та її структура	2	Захист лабораторної роботи
2	Процесуальні та організаційні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи Експертиза та її структура. Висновок експерта	2	Захист лабораторної роботи
3	Структура фіскальної системи України Основні процеси судової ветеринарно-санітарної експертизи	2	Захист лабораторної роботи
4	Види судово-ветеринарних експертиз Судово-ветеринарна характеристика експертиз	2	Захист лабораторної роботи
5	Судова таналогія Посмертні зміни та їх судове значення	2	Захист лабораторної роботи
6	Взяття патолого-анатомічного матеріалу для дослідження Додаткові дослідження	2	Захист лабораторної роботи
7	Судово-ветеринарна документація Акт розтину трупа тварини	2	Захист лабораторної роботи
Змістовий модуль 2. Судова ветеринарно-санітарна експертиза речових доказів біологічного походження та продуктів харчування і сировини тваринного походження.		14	
1	Класифікація смерті та її причин Класифікація та причин смерті	2	Захист лабораторної роботи
2	Судова токсикологія Отруєння та причини їх виникнення.	2	Захист лабораторної роботи
3	Експертиза речових доказів Процес експертизи	2	Захист лабораторної роботи
4	Знаки та сертифікати відповідності Сертифікати відповідності	2	Захист лабораторної роботи
5	Ідентифікація та фальсифікація товарів Фальсифікація меду	2	Захист лабораторної роботи
6	Правопорушення у сфері безпеки харчових продуктів. Визначення фальсифікування харчових продуктів	2	Захист лабораторної роботи
7	Судова відповідальність ветеринарних спеціалістів Відповідальність за зловживання службовим становищем	2	Захист лабораторної роботи
Всього		28	

7.5. Перелік та план практичних занять

	Назва змістового модуля/тема	Обсяг годин	
Змістовий модуль 1. Організаційні та процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи в Україні.		8	
1	Визначення м'яса різних видів диких тварин та промислових тварин 1. Визначення м'яса різних видів диких тварин за зовнішніми ознаками, анатомічною будовою кісток та внутрішніх органів, температурою топлення жиру, якісною реакцією на	2	Захист практичної роботи

	глікоген, реакцією преципітації		
	2 Проведення дослідів дати висновок про видову належність м'яса і оформити це актом		
2	Судово-ветеринарна експертиза при фальсифікації статі і віку тварин 1 Визначення статі 2 Визначення віку	2	Захист практичної роботи
3	Судово-ветеринарна експертиза при фальсифікації категорій і вгодованості туш 1 Яловичина 1 категорії 2 Яловичина 2 категорії 3 Телятина 1 категорії (молочна) 4 Телятина 2 категорії 5 Свинина 1 категорії (беконна) 6 Свинина 2 категорії (м'ясна) 7 Свинина 3 категорії (жирна) 8 Свинина 4 категорії (для промперобору) 9 Свинина 5 категорії (м'ясо поросят) 10 Судова ветеринарно-санітарна оцінка м'яса	2	Захист практичної роботи
4	Судово-ветеринарна експертиза при фальсифікації сортів м'яса 1 Класифікація м'яса за сортами 2 Дослідження дрібнодобрієного м'яса	2	Захист практичної роботи
	Змістовний модуль 2. Судова ветеринарно-санітарна експертиза речових доказів біологічного походження та продуктів харчування і сировини тваринного походження.	6	
1	Судово-ветеринарна експертиза при фальсифікації клейміння і маркування м'яса 1 Загальні положення клейміння і маркування м'яса 2 Порядок нанесення клейм	2	Захист практичної роботи
2	Судово-ветеринарна експертиза при фальсифікації м'яса вимушеного забою тварин 1 Лабораторні дослідження м'яса та м'ясних продуктів 2 Мікробіологічні дослідження продуктів забою, одержаних від хворих підозрюваних у захворюванні тварин	2	Захист практичної роботи
3	Судово-ветеринарна експертиза при фальсифікації м'яса хворих, вбитих в агональному стані і павших твариних 1 Патологоанатомічне та органолептичне дослідження 2 Колориметричний метод визначення ступеня знекровлення туш	2	Захист практичної роботи
	Всього	14	

7.6. Теми, форма контролю та перевірки завдань, які винесені на самостійне обов'язкове опрацювання

Назва змістового модуля/тема	Обсяг годин	Форма контролю
Змістовий модуль 1. Організаційні та процесуальні основи судової ветеринарно-санітарної експертизи в Україні.	26	X
Експертиза при захворюванні і смерті тварин внаслідок порушення умов годівлі, утримання і експлуатації	6	Презентація
Експертиза при голодуванні, перегодовуванні та згодовуванні недоброякісних кормів	6	Презентація
Експертиза при захворюванні або загибелі тварин, викликаних неправильною експлуатацією	7	Презентація
Експертиза при захворюванні і падежу тварин внаслідок порушення зоогігієнічних умов утримання	7	Презентація
Змістовний модуль 2. Судова ветеринарно-санітарна експертиза речових доказів біологічного походження та продуктів харчування і сировини тваринного походження.	24	X
Харчові добавки, що дозволяються до використання в харчових продуктах	6	Презентація

Маркування фасованих харчових продуктів	6	Презентація
Торгівля на ринках продовольчими товарами	6	Презентація
Термін придатності продовольчих товарів	6	Презентація

7.6 Питання для поточного та підсумкового контролю знань здобувачів вищої освіти

Питання для поточного контролю знань

Змістовний модуль 1

- 1 Визначення та функції судової ветеринарної медицини
- 2 Особливості судово-експертної діяльності
- 3 Судові експертизи та експертні дослідження
- 4 Ознаки судової ветеринарної експертизи
- 5 Об'єкти, суб'єкти та завдання судової ветеринарної експертизи
- 6 Методи судово-ветеринарних досліджень
- 7 Правові основи судової ветеринарної експертизи
- 8 Процесуальні функції фахівця і експерта судової ветеринарії
- 9 Права та обов'язки судово-ветеринарного експерта
- 10 Відвід судово-ветеринарного експерта
- 11 Кримінальні відповідальність судово-ветеринарного експерта
- 12 Адміністративна та дисциплінарна відповідальність судово-ветеринарного експерта
- 13 Класифікація судових експертиз
- 14 Структура та загальна характеристика судової системи України
- 15 Порядок призначення судово-ветеринарної експертизи
- 16 Оформлення матеріалів судово-ветеринарної експертизи
- 17 Правове регулювання проведення експертизи, участі експерта та спеціаліста у процесуальній дії під час кримінального провадження
- 18 Особливості судово-експертної діяльності
- 19 Висновок судово-ветеринарного експерта та спеціаліста, їх особливості
- 20 Вимоги до висновку судово-ветеринарного експерта
- 21 Експертні помилки: види, попередження їх виникнення
- 22 Фінансування судово-ветеринарних експертиз
- 23 Правове регулювання безпеки та якості харчових продуктів
- 24 Проведення у справах про порушення законодавства в сфері безпеки харчових продуктів
- 25 Права та відповідальність операторів ринку за порушення законодавства в сфері безпеки харчових продуктів
- 26 Класифікація судових експертиз
- 27 Судова біологічна експертиза
- 28 Судово-ветеринарна експертиза
- 29 Товарознавча експертиза
- 30 Порядок проведення та завдання товарознавчої експертизи
- 31 Організаційні засади, завдання та порядок діяльності Центральної експертно-кваліфікаційної комісії при Міністерстві юстиції України та судових експертів
- 32 Порядок підготовки та стажування фахівців, які мають намір отримати або підтвердити кваліфікацію судового експерта
- 33 Проведення атестації з метою присвоєння та підтвердження кваліфікації судового експерта в ЦЕКК
- 34 Порядок видачі свідоцтва про присвоєння кваліфікації судового експерта, його дублікату, переоформлення та анулювання свідоцтва
- 35 Порядок розгляду питань дисциплінарної відповідальності судових експертів
- 36 Міжнародне співробітництво в галузі судової експертизи
- 37 Об'єкти товарознавчої експертизи харчових продуктів
- 38 Визначення і характеристика харчовий продукт, харчовий продукт для спеціального дієтичного споживання, функціональний харчовий продукт, харчова добавка, дієтична добавка
- 39 Методи товарознавчої експертизи харчових продуктів
- 40 Ідентифікація якості харчових продуктів
- 41 Основні положення при вилученні об'єктів дослідження товарознавчої експертизи харчових продуктів
- 42 Простежуваність: визначення, мотиви, складові, особливості
- 43 Вимоги щодо запровадження простежуваності у сфері безпеки харчових продуктів, встановлені на міжнародному рівні, законодавстві ЄС, українському законодавстві та міжнародних і приватних стандартах

- 44 Партія товару визначення, особливості маркування
- 45 Система електронного обліку товарів
- 46 Внутрішня та зовнішня простежуваність
- 47 Особливості системи простежуваності відповідно до виду діяльності оператора ринку
- 48 Злочин поняття, ознаки, види
- 49 Кримінальні правопорушення у сфері ветеринарної медицини.
- 50 Власне фахові правопорушення у сфері ветеринарної медицини
- 51 Правовий статус державного ветеринарно-санітарного контролю та нагляду
- 52 Відповідальність операторів ринку за порушення законодавства про якість та безпеку харчових продуктів
- 53 Правове регулювання поведінки з неякісною та небезпечною продукцією
- 54 Законодавство України щодо надання споживачам інформації про харчові продукти
- 55 Загальні вимоги до інформації про харчові продукти та обов'язки операторів ринку харчових продуктів
- 56 Обов'язкова інформація про харчові продукти
- 57 Державний контроль та відповідальність операторів ринку харчових продуктів

Змістовний модуль 2

- 1 Ідентифікація товарів і послуг поняття і види
- 2 Кваліметрична ідентифікація товарів
- 3 Критерії та засоби ідентифікації товарів
- 4 Фальсифікація товарів поняття
- 5 Види фальсифікації товарів
- 6 Правове запобігання фальсифікації товарів
- 7 Харчові замінники визначення, види, вплив на якість, харчову цінність та технологічні властивості продукції
- 8 Методи визначення фальсифікації молока
- 9 Визначення і характеристики натуральне молоко, молочний продукт, фальсифікація молока
- 10 Органолептичні та фізико-хімічні показники натурального молока
- 11 Якісна фальсифікація молока
- 12 Кількісна фальсифікація молока
- 13 Контроль фальсифікації молока
- 14 Визначення наявності фосфатів в молоці
- 15 Визначення наявності мила в молоці
- 16 Визначення нітратів і нітритів в молоці
- 17 Визначення фальсифікації молока водою
- 18 Визначення фальсифікації молока знежиреним молоком
- 19 Визначення фальсифікації молока біополімерами рослинного походження (крохмаль, картопляний відвар, борошно)
- 20 Визначення фальсифікації молока крейдою, вапном, гіпсом
- 21 Визначення фальсифікації молока саліциловою, борною кислотою
- 22 Визначення домішок аномального молока
- 23 Визначення наявності рослинних жирів у заготовельному коров'ячому молоці
- 24 Джерела потрапляння та організації, що встановлюють гранично-допустимі рівні антибіотиків у молоці
- 25 Сучасні методи визначення наявності антибіотиків в молоці
- 26 Ферментативні експрес-тести для визначення антибіотиків Р-лактамної групи
- 27 Хроматографічні тести та методи визначення антибіотиків
- 28 Мікробіологічні тести та методи визначення антибіотиків в молоці
- 29 М'ясні напівфабрикати визначення та значення в харчуванні людини
- 30 Класифікація м'ясних напівфабрикатів
- 31 Технологічна схема виробництва м'ясних напівфабрикатів
- 32 Посічені напівфабрикати основні види, характеристика
- 33 Маркування м'ясних напівфабрикатів
- 34 Основні критерії ідентифікації м'яса тварин
- 35 Асортиментна фальсифікація м'яса тварин
- 36 Кваліметрична фальсифікація м'яса тварин
- 37 Заборонені добавки / залишки речовин в м'ясі тварин
- 38 Види та методи виявлення фальсифікації ковбас та інших м'ясних продуктів
- 39 Види та методи виявлення фальсифікації ковбас та інших м'ясних консервів
- 40 Допустимі та недопустимі дефекти м'ясних напівфабрикатів
- 41 Правопорушення поняття, загальні ознаки
- 42 Заподіяння шкоди, види, характеристика
- 43 Склад правопорушення
- 44 Види правопорушень з необережності та за ступенем суспільної небезпечності

- 45 Види юридичної відповідальності
- 46 Визначення і характер заходів державного примусу
- 47 Ознаки, мета і функції юридичної відповідальності
- 48 Кримінальна відповідальність основні ознаки, види покарань
- 49 Адміністративна відповідальність основні ознаки, види покарань
- 50 Цивільно-правова та дисциплінарна відповідальність
- 51 Підстави для звільнення від юридичної відповідальності та ті, що виключають її
- 52 Адміністративне правопорушення види, ознаки, покарання
- 53 Класифікація адміністративних правопорушень у сфері ветеринарної медицини

Перелік питань для підсумкового контролю знань

- 1 Визначення та функції судової ветеринарної медицини
- 2 Особливості судово-експертної діяльності
- 3 Судові експертизи та експертні дослідження
- 4 Ознаки судової ветеринарної експертизи
- 5 Об'єкти, суб'єкти та завдання судової ветеринарної експертизи
- 6 Методи судово-ветеринарних досліджень
- 7 Правові основи судової ветеринарної експертизи
- 8 Процесуальні функції фахівця і експерта судової ветеринарії
- 9 Права та обов'язки судово-ветеринарного експерта
- 10 Відвід судово-ветеринарного експерта
- 11 Кримінальна відповідальність судово-ветеринарного експерта
- 12 Адміністративна та дисциплінарна відповідальність судово-ветеринарного експерта
- 13 Класифікація судових експертиз
- 14 Структура та загальна характеристика судової системи України
- 15 Порядок призначення судово-ветеринарної експертизи
- 16 Оформлення матеріалів судово-ветеринарної експертизи
- 17 Правове регулювання проведення експертизи, участі експерта та спеціаліста у процесуальній дії під час кримінального провадження
- 18 Особливості судово-експертної діяльності
- 19 Висновок судово-ветеринарного експерта та спеціаліста, їх особливості
- 20 Вимоги до висновку судово-ветеринарного експерта
- 21 Експертні помилки види, попередження їх виникнення
- 22 Фінансування судово-ветеринарних експертиз
- 23 Правове регулювання безпечності та якості харчових продуктів
- 24 Проведення у справах про порушення законодавства в сфері безпечності харчових продуктів
- 25 Права та відповідальність оператора ринку за порушення законодавства в сфері безпечності харчових продуктів
- 26 Класифікація судових експертиз
- 27 Судова біологічна експертиза
- 28 Судово-ветеринарна експертиза
- 29 Товарознавча експертиза
- 30 Порядок проведення та завдання товарознавчої експертизи
- 31 Організаційні засади, завдання та порядок діяльності Центральної експертно-кваліфікаційної комісії при Міністерстві юстиції України та судових експертів
- 32 Порядок підготовки та стажування фахівців, які мають намір отримати або підтвердити кваліфікацію судового експерта
- 33 Проведення атестації з метою присвоєння та підтвердження кваліфікації судового експерта в ЦЕКК
- 34 Порядок видачі свідоцтва про присвоєння кваліфікації судового експерта, його дублікату, переоформлення та анулювання свідоцтва
- 35 Порядок розгляду питань дисциплінарної відповідальності судових експертів
- 36 Міжнародне співробітництво в галузі судової експертизи
- 37 Об'єкти товарознавчої експертизи харчових продуктів
- 38 Визначення і характеристика харчовий продукт, харчовий продукт для спеціального дієтичного споживання, функціональний харчовий продукт, харчова добавка, дієтична добавка
- 39 Методи товарознавчої експертизи харчових продуктів
- 40 Ідентифікація якості харчових продуктів
- 41 Основні положення при вилученні об'єктів дослідження товарознавчої експертизи харчових продуктів
- 42 Простежуваність визначення, мотиви, складові, особливості
- 43 Вимоги щодо запровадження простежуваності у сфері безпечності харчових продуктів, встановлені на міжнародному рівні, законодавстві СС, українському законодавстві і міжнародних і приватних стандартах
- 44 Партія товару визначення, особливості маркування
- 45 Система електронного обліку товарів
- 46 Внутрішня та зовнішня простежуваність

- 47 Особливості системи простежуваності відповідно до ядущої діяльності оператора ринку
- 48 Ідентифікація товарів і послуг поняття і види
- 49 Кваліметрична ідентифікація товарів
- 50 Критерії та засоби ідентифікації товарів
- 51 Фальсифікація товарів поняття
- 52 Види фальсифікації товарів
- 53 Правове запобігання фальсифікації товарів
- 54 Харчові замітники, визначення, види, вплив на якість, харчову цінність та технологічні властивості продукції
- 55 Методи визначення фальсифікації молока
- 56 Визначення і характеристики натуральне молоко, молочний продукт, фальсифікація молока
- 57 Органолептичні та фізико-хімічні показники натурального молока
- 58 Якісна фальсифікація молока
- 59 Кількісна фальсифікація молока
- 60 Контроль фальсифікації молока
- 61 Визначення наявності фосфатів в молоці
- 62 Визначення наявності мила в молоці
- 63 Визначення нітратів і нітритів в молоці
- 64 Визначення фальсифікації молока водою
- 65 Визначення фальсифікації молока знежиреним молоком
- 66 Визначення фальсифікації молока біополімерами рослинного походження (крохмаль, картопляний відвар, борошно)
- 67 Визначення фальсифікації молока крейдою, вапном, гіпсом
- 68 Визначення фальсифікації молока салциловою, борною кислотою
- 69 Визначення домішок аномального молока
- 70 Визначення наявності рослинних жирів у заготовельному коров'ячому молоці
- 71 Джерела потрапляння та організми, що встановлюють гранично-допустимі рівні антибіотиків у молоці
- 72 Сучасні методи визначення наявності антибіотиків в молоці
- 73 Ферментативні експрес-тести для визначення антибіотиків Р-лактамної групи
- 74 Хроматографічні тести та методи визначення антибіотиків
- 75 Мікробіологічні тести та методи визначення антибіотиків в молоці
- 76 М'ясні напівфабрикати визначення та значення в харчуванні людини
- 77 Класифікація м'ясних напівфабрикатів
- 78 Технологічна схема виробництва м'ясних напівфабрикатів
- 79 Посічені напівфабрикати основні види, характеристика
- 80 Маркування м'ясних напівфабрикатів
- 81 Основні критерії ідентифікації м'яса тварин
- 83 Асортиментна фальсифікація м'яса тварин
- 84 Кваліметрична фальсифікація м'яса тварин
- 85 Заборонені добавки / залишки речовин в м'ясі тварин
- 86 Види та методи виявлення фальсифікації ковбас та інших м'ясних продуктів
- 87 Види та методи виявлення фальсифікації ковбас та інших м'ясних консервів
- 88 Допустимі та недопустимі дефекти м'ясних напівфабрикатів
- 89 Правопорушення поняття, загальні ознаки
- 90 Заповнення шкоди види, характеристика
- 91 Склад правопорушення
- 92 Види правопорушень з необережності та за ступенем суспільної небезпечності
- 93 Види юридичної відповідальності
- 94 Визначення і характер заходів державного примусу
- 95 Ознаки, мета і функції юридичної відповідальності
- 96 Кримінальна відповідальність основні ознаки, види покарань
- 97 Адміністративна відповідальність основні ознаки, види покарань
- 98 Цивільно-правова та дисциплінарна відповідальність
- 99 Підстави для звільнення від юридичної відповідальності та ті, що виключають її
- 100 Адміністративне правопорушення види, ознаки, покарання
- 101 Класифікація адміністративних правопорушень у сфері ветеринарної медицини
- 102 Злочин поняття, ознаки, види
- 103 Кримінальні правопорушення у сфері ветеринарної медицини
- 104 Власне фахові правопорушення у сфері ветеринарної медицини
- 105 Правовий статус державного ветеринарно-санітарного контролю та нагляду
- 106 Відповідальність операторів ринку за порушення законодавства про якість та безпечність харчових продуктів
- 107 Правове регулювання поведінки з неякісною та небезпечною продукцією

- 108 Законодавство України щодо надання споживачам інформації про харчові продукти
 109 Загальні вимоги до інформації про харчові продукти та зобов'язки операторів ринку харчових продуктів
 110 Обов'язкова інформація про харчові продукти
 111 Державний контроль та відповідальність операторів ринку харчових продуктів

8. Форма підсумкового контролю, критерії оцінювання результатів навчання та рейтингова оцінка знань здобувачів вищої освіти з дисципліни

Контроль знань дисципліни для здобувачів вищої освіти здійснюється виконанням контрольних робіт, тестів, підготовки презентації. Здобувачі вищої освіти, які пропустили лекції, лабораторно-практичні заняття відпрацьовують їх згідно графіка. За всі контрольні заходи з дисципліни протягом семестру здобувачі вищої освіти можуть отримати від 60 до 100 балів. Здобувачі вищої освіти, які отримали за всі контрольні заходи 60 і більше балів одержують залік.

Рейтингова оцінка знань здобувачів вищої освіти з дисципліни

Форма контролю	Кількість заходів	Оцінка		Сума	
		max	min	max	min
1 модуль					
Контрольна робота	2	12,5	7,5	25	15
Тестування	1	12,5	7,5	12,5	7,5
Підготовка реферату	1	12,5	7,5	12,5	7,5
2 модуль					
Контрольна робота	2	12,5	7,5	25	15
Підготовка презентації	1	12,5	7,5	12,5	7,5
Опитування	1	12,5	7,5	12,5	7,5
Всього за семестр				100	60

*Оцінки FX та F у заліковій книжці здобувача вищої освіти не виставляється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу у МНАУ.

Підсумковий контроль знань здійснюється шляхом складання заліку в усній формі.

Критерії оцінки відповідей на питання, що виносяться на залік, наступні:

- «зараховано» – здобувач вищої освіти дав правильні і вичерпні відповіді на поставлені теоретичні питання
- «не зараховано» – здобувач вищої освіти дав неправильні відповіді, в яких він продемонстрував значні прогалини у знаннях з основного програмного матеріалу дисципліни.

Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти, та шкала оцінювання - залік

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90 - 100	A	зараховано
82 - 89	B	
75 - 81	C	
64 - 74	D	
60 - 63	E	
35 - 59	FX	не зараховано з можливістю повторного складання
0 - 34	F	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

9. Інструменти, обладнання та програмне забезпечення, використання яких передбачає навчальна дисципліна

В навчальному процесі для проведення занять з дисципліни «Сулова ветеринарно-санітарна експертиза» для здобувачів вищої освіти VI курсу використовуються ауд. № 224, 216, навчальний корпус № 1, вул. Карпенка, 73.

Мультимедійне обладнання:

- екран проєкційний напольний Redea POP – 1 шт
- проєктор Acer X 1110-1 шт
- ноутбук Lenovo IdeaPad G555-3G-1 (59-034054) - 1 шт

Прикладне програмне забезпечення:

- Корпоративне ліцензування «Volume Licensing».
- Parent program OPEN 93947897ZZE1608, Software Assurance (SA) №63986644, 63986649, 63986652 MS Excel,
- MS Word, Google Chrome,
- Mozilla Firefox Доступ до мережі Internet.

Спеціальне технічне обладнання:

- Мікроскоп «Віолам» - 1 шт
- Термостат ТС 80 М-2 -1 шт ,
- Сушильна шафа «ADIMEX»-1 шт .
- Гомогенізатор «MPW-302» -1 шт ,
- Електронагрівач «ММ-2А» -1 шт.,
- Лупа «BYR» -1 шт .
- Шафа для наочних посібників — 3 шт.
- Жалюзі вертикальні 11,73 кв м — 1 шт
- Стіл лабораторний — 1 шт
- Столик лабораторний - 3 шт
- Стіл для викладача — 1 шт
- Стілець для викладача - 1 шт
- Дошка для крейди темно-коричневого кольору - 1 шт

10. Перелік рекомендованих літературних джерел та законодавчо-нормативних актів

10.1 Базова література

- 1 Судово-ветеринарна експертиза Навчальний посібник / ГА Зон Суми Видавничо виробниче підприємство "Мрія-1", 2002 -258 с
- 2 Вегетаринне провизнаство України Підручник / ІВ Яценко, ВВ Кам'янський, ММ Бондарський, ІА Бібен, НМ Богатко, ГА Фотна, ВЯ Бінкевич, ВВ Зажарський - Харків "Діса плюс", 2015 392 с
- 3 Яценко ІВ, Скрипка МВ, Сердюков ЯК Організаційні та процесуальні основи судово-ветеринарної експертизи в Україні Навчальний посібник Харків, 2015 111 с.
- 4 Скрипка М В, Яценко І В, Панікар І І Основи судово-ветеринарної експертизи трупів та живих тварин Навчальний посібник *Одеса* 2018. 326 с.

10.2 Допоміжна література

- 1 Практикум з ветеринарно-санітарної експертизи з основами технології та стандартизації харчових продуктів / ОМ Якубчак, Л В Олійник, С Д Мельничук, ВВ Власенко, МВ Козак, АІ Тютюн, Т В Таран, СВ Мідик, АІ Кобиш, ВА Котелевич, МА Галабурда За заг ред ОМ Якубчак - Київ, «Компанія «Біопром»», 2012 256 с
- 2 Фальсифікація молока Методи визначення Практичні рекомендації навч посіб / За заг ред О П Чагаровського - К НУХТ, 2017 -119 с
- 3 Практикум з ветеринарно-санітарної експертизи з основами технології та стандартизації м'яса і м'ясних продуктів / ОМ Якубчак, МВ Козак, В В Власенко, Л В Олійник, ВО Загребельний, Т В Таран, ЛВ Адаменко, МА Галабурда, РІ Блик За заг ред ОМ Якубчак Київ, «Компанія «Біопром»», 2012 168 с.
- 4 Якубчак ОМ, Хоменко ВІ, Мельничук СД та ін Ветеринарно-санітарна експертиза з основами технології з стандартизації продуктів тваринництва [підручник] / ОМ Якубчак, Хоменко ВІ, Мельничук СД К., 2005 799с

10.3 Законодавчо-нормативні акти

- 1 Про державний контроль за дотриманням законодавства про харчові продукти, корми, побічні продукти тваринного походження, здоров'я та благополуччя тварин Закон України № 2042-VIII від 18.05.2017 Верховна Рада України URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2042-19#Text>
- 2 Про захист прав споживачів Закон України / Верховна Рада України Офіц. вид К., 2005
3. Про ветеринарну медицину Закон України / Верховна Рада України Офіц. вид К., 2006 109 с

10.4 Інформаційні ресурси

- 1 Експертиза в судовій практиці (http://library.nlu.edu.ua/POLNTEXT/KNIGI/EKSPERTUZE/1993.htm#%D1%81%D1%82%D1%80_146)
2. Виявлення фальсифікації харчових продуктів в країнах ЄС "OPERATIONS OPSON" (<https://www.europol.europa.eu/operations/opson>)

- 3 Фальсифікація харчових продуктів (<https://www.breco.com/four-standards/food-safety-food-fraud/>)
- 4 Законодавство ЄС та фальсифікація харчових продуктів (https://ec.europa.eu/food/food/agn-food-fraud/food-fraud-what-does-it-mean_en)
- 5 Політика ЄС щодо виявлення фальсифікації харчових продуктів (https://knowledge4policy.ec.europa.eu/food-fraud-quality/topic/food-fraud_en)
- 6 Мережа і сервіси з безпеки харчових продуктів (<http://fns.com/news/what-is-food-fraud/>)
- 7 Харчове шахрайство: наміри, виявлення та управління (<http://www.fao.org/3/cb2863en/cb2863en.pdf>)

ДОДАТОК
до робочої програми 2024-2025 н.р. навчальної дисципліни
СУДОВА ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНА ЕКСПЕРТИЗА

Перелік внесених змін на 2024 -2025 н.р.

№	Зміст зміни	Підстава	Примітки
1	додано перелік інструментів та обладнання, використання яких передбачає навчальна дисципліна	більш повно розкривається методика вивчення дисципліни	
2	оновлено перелік інформаційних ресурсів	осучаснення літературного матеріалу	

Розробник програми:
канд. вет. наук, доцент



Імінжон ЛУМЕДЗЕ

Завідувач кафедри
Канд.вет.наук, доцент

Імінжон ЛУМЕДЗЕ