

**СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»**

Учебно-научный департамент
биомедицинских, ветеринарных и
экологических направлений
Кафедра ветеринарной медицины и
ветеринарно-санитарной экспертизы

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петенко Александр Тимофеевич
Должность: Директор
Дата подписания:
Уникальный программный ключ:
28acbc88a6d3ce11b5b992501f9a43df0be7b81d

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

"Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза"

(наименование дисциплины)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза"

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

"Ветеринарно-санитарная экспертиза"

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

Сочи,
2026 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза» является формирование знаний по методам судебной ветеринарно-санитарной экспертизы, логическое мышление и установление причины выбраковки животноводческой продукции, патогенез различных патологических процессов и болезней в разной эпизоотической ситуации, а также освоение требований нормативных и правовых документов, которыми должен руководствоваться ветеринарно-санитарный эксперт в процессе осуществления специальных ветеринарных действий по решению суда, при этом не совершать профессиональных ошибок, неправильных оценок и заключений.

Задачи дисциплины

изучение организационно-правовых основ проведения судебной ветеринарно-санитарной экспертизы;

изучение и освоение методов расследования причин вынужденного убоя животных;

изучение и освоение методов определения причин потерь мясной продукции вследствие нарушений условий ее хранения и реализации, занижения норм выхода мяса и субпродуктов после убоя животных и при их неправильном хранении;

изучение и освоение методов распознавания и выявления фальсификаций видовой принадлежности мяса, его доброкачественности и безопасности, подменой его мясом, полученным от больных, убитых в состоянии агонии или павших животных;

изучение и освоение методов распознавания и выявления фальсификаций других видов сырья и продукции животного и растительного происхождения, подконтрольных ветеринарно-санитарной службе.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	КОМПЕТЕНЦИЯ
	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения.
ОПК-1.1	Определяет биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных для проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животного происхождения, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения
ОПК-1.3	Осуществляет лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного и растительного происхождения, определяет необходимость и программу проведения лабораторных и иных исследований, использования для этого специального лабораторного оборудования, методов и средств измерений

ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК.
ОПК-3.2	Осуществляет профессиональную деятельность по нормам радиационной безопасности для осуществления поиска современной актуальной и достоверной информации о нормативных правовых актах в сфере агропромышленного комплекса, совершенствования профессиональной деятельности в соответствии с ними
ПК-1	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного и растительного происхождения, обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарно-санитарной экспертизы
ПК-1.1	Проводит ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов животного происхождения, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения
ПК-1.2	Проводит ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов растительного происхождения, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов растительного происхождения, определяет необходимость и программу проведения лабораторных и иных исследований, использования для этого специального лабораторного оборудования, методов и средств измерений

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза» относится к обязательной части блока Б1.О ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины, практики*	Последующие дисциплины, практики*
-------------	---------------------------------	---	--

ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных и качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения.	Биологическая безопасность пищевых продуктов и сырья животного и растительного происхождения Биологическая химия Биология Ветеринарная вирусология и биотехнология Ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения Генетика, селекция и теория эволюции Инфекционные болезни Курсовая работа "Ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения" Курсовая работа "Физиология и этология животных" Общепрофессиональная практика Патологическая анатомия животных	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере АПК.	Ветеринарная санитария Стандартизация, сертификация сырья животного и растительного происхождения Этика специалиста	
ПК-1	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного и растительного происхождения, обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарно-санитарной экспертизы	Внутренние незаразные болезни Курсовая работа "Ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения" Технологическая (проектно-технологическая) практика Технологический контроль рыбы и рыбных продуктов Технология молока и молочных продуктов Токсикология с основами фармакологии Цитология, гистология и эмбриология	

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза» составляет 3 з.е.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для очной формы обучения.

Вид учебной работы	Всего, ак. ч.	Семестр(-ы)					
		8	2				
Контактная (аудиторная) работа (всего)	40	40	34				
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
лекции (если предусмотрено)	20	20	-				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	2	2	-				
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-	-	-				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-	-				
практические занятия (если предусмотрено)	20	20	34				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	4	4	-				
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	59	59	4				
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
в форме практической подготовки (если предусмотрено)	11	11	-				
Часов на контроль:	9	9	18				
Промежуточная аттестация в форме: (зачет/дифзачет/экзамен)	-	ЗаО	Эк				
Общая трудоемкость	час	108	108	56			
	зач. ед.	3	3	-			

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ	Вид учебной работы*
Содержание раздела (темы)	
Раздел 1. Введение. Краткая история развития дисциплины. Значение для развития животноводства в АПК.	
Тема 1.1 Судебная ветсанэкспертиза, ее содержание и задачи.	ЛК
Тема 1.2 Значение судебной ветеринарии и экспертизы при решении специальных вопросов по инициативе органов дознания, следствия и суда.	ПЗ
Тема 1.3 Роль судебной ветсанэкспертизы в правовой подготовке ветеринарных и ветеринарно-санитарных врачей.	СР
Раздел 2. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза при нарушениях норм содержания, кормления, эксплуатации и перевозке животных	
Тема 2.1 Особенности судебного ветеринарного вскрытия трупа в случаях гибели животного.	ЛК
Тема 2.2 Правила содержания убойных животных. Принципы профилактики травматизма и стресс-факторов.	ПЗ

Тема 2.3 Эксгумация, утилизация и захоронение трупов животных.	ЛК
Тема 2.4 Оформление протокола судебного ветеринарного вскрытия. Посмертные изменения в трупе животного и их судебно - ветеринарное значение.	ПЗ
Тема 2.5 Особенности судебного ветеринарного вскрытия трупа в случаях гибели животного. Оформление протокола судебного ветеринарного вскрытия. Посмертные изменения в трупе животного и их судебно - ветеринарное значение. Эксгумация, утилизация и захоронение трупов животных.	СР
Раздел 3. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза при нарушении правил купли-продажи, сокрытия болезней и возраста животных	
Тема 3.1 Основные фальсификации при купле-продаже животных или отправке на боенские предприятия. Нарушения при оформлении ветеринарных сопроводительных документов	ЛК
Тема 3.2 Фальсификация возраста и физиологического состояния животных. Сокрытие заразных и незаразных болезней у реализуемых животных.	ПЗ
Тема 3.3 Основные фальсификации при купле-продаже животных или отправке на боенские предприятия. Нарушения при оформлении ветеринарных сопроводительных документов. Фальсификация возраста и физиологического состояния животных. Сокрытие заразных и незаразных болезней у реализуемых животных.	СР
Раздел 4. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза при фальсификации видовой принадлежности мяса	
Тема 4.1 Признаки идентификации мяса по тушам, костям, жиру, мышцам, внутренним органам, шерсти.	ЛК
Тема 4.2 Использование специальных методов идентификации мяса (ИФА, ПЦР).	ПЗ
Тема 4.3 Значение приборного контроля мяса (УФ-источники, рН-метры, колориметры, микроскопы и др.)	СР
Раздел 5. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза мяса при фальсификации инфекционных, инвазионных и незаразных болезней убойных животных	
Тема 5.1 Перечень особо опасных и зооантропонозных болезней животных. Обязательные диагностические исследования убойных животных.	ЛК
Тема 5.2 Плановые и вынужденные прививки скота. Сроки выдержки животных после вакцинации и лечения антибиотиками.	ПЗ
Тема 5.3 Особенности убоя животных, пораженных химическими, радиационными и биологическими факторами, опасными для животных и человека.	СР
Раздел 6. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза при фальсификации мясных полуфабрикатов и готовых мясных продуктов (колбас, консервов, копченостей)	
Тема 6.1 Классификация мясных крупно-кусковых и мясо-кусковых полуфабрикатов. Характеристика отрубов для полуфабрикатов.	ЛК
Тема 6.2 Мясо механической дообвалки, тримминг, фарш. Основные требования ГОСТ на полуфабрикаты. Фальсификации мясных полуфабрикатов и методы их обнаружения.	ПЗ

Раздел 7. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза при нарушении режимов перевозки сырья и продукции отечественного и импортного производства. Судебная ответственность ветеринарных экспертов

Тема 7.1 Подготовка транспортных средств для перевозки животных и продуктов животного происхождения. Норма погрузки в различные транспортные средства. Методы контроля режимов перевозки.	ЛК
Тема 7.2 Основные нарушения при импорте-экспорте животных и продукции, фальсификации при оформлении импорта-экспорта подконтрольных ветслужбе грузов.	ПЗ
Тема 7.3 Ответственность ветеринарных специалистов за нарушение профессиональных действий и за профессиональные ошибки в вопросах ветсанэкспертизы	СР
Промежуточная аттестация	
Промежуточная аттестация	Экзамен

* - ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; ПЗ – практические занятия; СР – самостоятельная работа.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/ лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплект специализированной мебели; маркерная доска; кафедра; автоматизированное рабочее место преподавателя - компьютер: процессор мощностью не ниже Intel Core i3, монитор LCD не менее 24", Интерактивная панель 86" / проектор Epson; проекционный экран / Телевизор LED 43", имеется выход в интернет	Операционная система Windows 10 Pro Схема лицензирования per-device, номер лицензии 87846770 от 27.05.19 по гос.контракту №31907740983 на ПО ООО "БалансСофт Проекты»; Office Professional 2007 45747882, 46074549 Акт приема-передачи №АПП-95 от 17.07.09 по гос.контракту № 69-09 на программное обеспечение ООО "Микро Лана", Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный 1752-150211-132016 Акт приема-передачи №275 от 21.12.09 по гос.контракту № 83-09 на программное обеспечение ООО "Виста"
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплект специализированной мебели; интерактивная панель 86", доска аудиторная меловая; автоматизированные рабочие места - компьютер: процессор мощностью не ниже Intel Core i3, оперативная память объемом не менее 8 ГБ, память SSD 250 ГБ/HDD 1 ТБ, видеокарта NVIDIA 1050TI 4ГБ; монитор LCD не менее 24"; имеется выход в интернет	

Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	Комплект специализированной мебели; Телевизор LED 65", автоматизированные рабочие места (процессор не ниже Intel Core i3, оперативная память объемом не менее 6 ГБ; SSD 250 ГБ/HDD 1 ТБ), имеется выход в интернет	
--	--	--

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Пауков В.С. Судебная медицина: лекции : Учебное пособие. - Москва: ООО "Юридическое издательство Норма", 2019. - 288 с. - Текст : электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/document?id=354861>
2. Латыпов Д. Г., Муллакаев О. Т., Залялов И. Н. Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза : . - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 456 с. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/167468>
3. Кравцов А. П., Лушай Ю. С., Ткаченко Л. В. Судебно-ветеринарная экспертиза : . - Санкт-Петербург: Лань, 2022. - 72 с. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/193402>

Дополнительная литература:

1. Зарафьянц Г.Н., Круть М.И., Сашко С.Ю. Судебно-медицинская экспертиза пищевых отравлений : Учебное пособие. - Санкт-Петербург: Издательство Санкт-Петербургского государственного университета, 2016. - 88 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?id=302364>
2. Крюков В. Н. Судебная медицина : Учебник. - Москва: ООО "Юридическое издательство Норма", 2019. - 432 с. - Текст : электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/document?id=354862>
3. Баринев Е. Х., Ромодановский П. О., Сундуков Д. В. Судебная медицина : Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 319 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?id=367477>
4. Крюков В. Н., Буромский И.В. Руководство по судебной медицине : Практическое пособие. - Москва: ООО "Юридическое издательство Норма", 2022. - 656 с. - Текст : электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/document?id=387296>
5. Буромский И.В., Макаров И.Ю., Кильдюшов Е.М., Качина Н.Н., Пинчук П.В., Туманов Э.В., Тучик Е.С. Судебная медицина : Учебник. - Москва: ООО "Юридическое издательство Норма", 2022. - 688 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?id=388407>
6. Латыпов Д. Г., Залялов И. Н. Основы судебно-ветеринарной экспертизы : . - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 576 с. - Текст : электронный. - URL: <https://e.lanbook.com/book/168738>

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- ЭБС Znanium <https://znanium.ru>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru>
- Образовательная платформа Юрайт <https://urait.ru>
- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>

2. Базы данных и поисковые системы:

- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- справочная правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru/>

Обучение по дисциплине/модулю инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее ОВЗ) осуществляется преподавателем с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся. Для студентов с нарушениями опорно-двигательной функции и с ОВЗ по слуху предусматривается сопровождение лекций и практических занятий мультимедийными средствами, раздаточным материалом. Для студентов с ОВЗ по зрению предусматривается применение технических средств усиления остаточного зрения, а также предусмотрена возможность разработки аудиоматериалов. По данной дисциплине/модулю обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья может осуществляться как в аудитории, так и дистанционно с использованием возможностей электронной информационно-образовательной среды и электронной почты.

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины на Учебном портале!

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.