

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Позябин Сергей Владимирович

Должность: Ректор

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

Уникальный программный ключ:

7e7751705ad67ae2d620e085e6917060+1024

«Московская государственная академия ветеринарной медицины и
биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной работе и молодежной
политике

П.Н. Абрамов

2025 г.



Кафедра
Общей патологии имени В. М. Коропова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Секционный курс и судебная ветеринарная медицина»

специальность

36.05.01 Ветеринария

профиль подготовки

Ветеринарная медицина мелких домашних животных

уровень высшего образования

специалитет

форма обучения: очная

форма реализации сетевая

год набора: 2025

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) СОСТАВЛЕНА НА ОСНОВАНИИ:

- ФГОС ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария утвержденного приказом Минобрнауки РФ № 974 от «22» сентября 2017 г. (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации «12» октября 2017 г., регистрационный № 48529);
- основной профессиональной образовательной программы по специальности 36.05.01 Ветеринария;
- профессионального стандарта «Работник в области ветеринарии», утвержденного Минтрудом России № 712н «12» октября 2021 г. (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации «16» ноября 2021 г., регистрационный № 65842).

РАЗРАБОТЧИКИ:

Заведующий кафедрой
(должность)


(подпись, дата)

Д. И. Гильдиков
(ФИО)

Профессор
(должность)


(подпись, дата)

В. Н. Байматов
(ФИО)

РЕЦЕНЗЕНТ:

Профессор кафедры
паразитологии и ветеринарно-
санитарной экспертизы
(должность)


(подпись, дата)

С.А. Шемякова
(ФИО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) РАССМОТРЕНА И ОДОБРЕНА:

- на заседании кафедры общей патологии им. В.М. Коропова
Протокол заседания № 11 от «30» апреля 2025 г.

Заведующий кафедрой
(должность)


(подпись, дата)

Д. И. Гильдиков
(ФИО)

- на заседании Учебно-методической комиссии факультета ветеринарной медицины
Протокол заседания № 4 от «15» мая 2025 г.

Председатель комиссии
(должность)


(подпись, дата)

С. А. Шемякова
(ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно-
методического управления



Т.В. Лепехина

Декан факультета
вeterинарной медицины



Ю. В. Петрова

Директор библиотеки



Н.А. Москвитина

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ТЕКСТЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1. ОПОП – основная профессиональная образовательная программа
2. УК – универсальная компетенция
3. ОПК – общепрофессиональная компетенция
4. ПК – профессиональная компетенция
5. з.е. – зачетная единица
6. ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования
7. РПД – рабочая программа дисциплины
8. ФОС – фонд оценочных средств
9. СР – самостоятельная работа

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины (модуля):

- сформировать мировоззрение ветеринарного врача и практические навыки аутопсии мелких домашних животных, развить логическое мышление при анализе и последовательности развития структурных изменений в больном организме, их патоморфологических проявлений с учетом этиологии и патогенеза, постановке патологоанатомического диагноза, составления заключения о причинах смерти животного и клинико-анатомического эпикриза, использовать возможности судебно-ветеринарной экспертизы при раскрытии и расследовании преступлений.

Задачи дисциплины (модуля):

- создать концептуальную базу для реализации междисциплинарных структурно-логических связей с целью выработки навыков клинико-анатомического и врачебного мышления;
- ознакомить обучающихся с современными методами исследования, применяемыми в патологической анатомии животных;
- развить знания о морфологии болезней на разных этапах их развития (морфогенез), структурных основ выздоровления, осложнений, исходов и отдаленных последствий;
- ознакомить с принципами организации и работы врача-прозектора;
- научить методике вскрытия трупов животных и патоморфологической диагностикой;
- обучить составлению патологоанатомического диагноза и заключения о причине смерти животного и клинико-морфологического эпикриза исходя из современной классификации болезней;
- сформировать навыки отбора, фиксации и пересылки патологического материала для проведения дополнительных исследований;
- научить правилам написания протокола вскрытия трупа животного;
- научить выявлять диагностические ошибки и их причины;
- ознакомить обучающихся со способами и методами исследования объектов судебно-медицинской экспертизы, возможностями их применения для решения вопросов, возникающих при расследовании уголовных и рассмотрении гражданских дел;
- сформировать у обучающихся ответственность при осуществлении ими профессиональной деятельности;
- развить знания о правовых и организационных аспектах участия ветеринарного врача в процессуальных действиях;
- обучить оказанию помощи работникам правоохранительных органов на месте происшествия в обнаружении, выявлении, изъятии, упаковке и направлении вещественных доказательств биологического происхождения для их последующего исследования в соответствующей лаборатории, в формулировании вопросов, подлежащих разрешению экспертным путем.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария дисциплина «Секционный курс и судебная ветеринарная медицина» относится к обязательной части первого блока и осваивается по очной форме обучения в 10 семестре.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами, практиками:

анатомия животных, физиология животных, цитология, гистология и эмбриология, биохимия, биофизика, цифровые технологии в ветеринарии с основами биостатистики, латинский язык, патологическая физиология животных, патологическая анатомия животных.

Дисциплина «Секционный курс и судебная ветеринарная медицина» является базовой для изучения дисциплин, практик: ветеринарная токсикология, внутренние незаразные болезни,

общая и частная хирургия, акушерство и гинекология животных, паразитология и инвазионные болезни животных, эпизоотология и инфекционные болезни животных, секционный курс и судебная ветеринарная медицина.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯМИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций, представленных в табл. 1.

Таблица 1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Результаты обучения по дисциплине
1.	ОПК-5 Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК-5.1.1 Уметь: применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных	Умеет применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных
		ОПК-5.2.1 Владеть: навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете	Владеет навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете
2.	ПК-5. Способен выполнять посмертные диагностические исследования животных с целью установления патологических процессов и причины смерти, а также оформлять протоколы вскрытия при проведении судебно-ветеринарной экспертизы в соответствии с законодательством РФ в области ветеринарии.	ИД-1 пк-5 Уметь собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти	Умеет собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти
		ИД-2 пк-5 Уметь производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием	Умеет производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием
		ИД-3 пк-5 Уметь производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности	Умеет производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности
		ИД-4 пк-5 Уметь осуществлять отбор и фиксацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий	Умеет осуществлять отбор и фиксацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий
		ИД-5 пк-5 Уметь устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных	Умеет устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных

	ИД-6 пк-5 Уметь оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий	Умеет оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий
	ИД-7 пк-5 Знать ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Знает ветеринарно-санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии
	ИД-8 пк-5 Знать правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных	Знает правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных
	ИД-9 пк-5 Знать методы и технику вскрытия трупов животных различных видов	Знает методы и технику вскрытия трупов животных различных видов
	ИД-10 пк-5 Знать методику отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области	Знает методику отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области
	ИД-11 пк-5 Знать формы и порядок составления протокола вскрытия животного, в том числе, с применением цифровых технологий	Знает формы и порядок составления протокола вскрытия животного, в том числе, с применением цифровых технологий

4. ОБЪЁМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов*.

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего, час.	Очная форма обучения	
		семестр	5
Общий объем дисциплины	108	-	108
Контактная работа:	56,65	-	56,65
лекции	18	-	18
занятия семинарского типа, в том числе:	38,65	-	38,65
практические занятия, включая коллоквиумы	18	-	18
лабораторные занятия	18	-	18
другие виды контактной работы	2,65	-	2,65
Самостоятельная работа обучающихся:	33,35	-	33,35
изучение теоретического курса	-	-	-
выполнение домашних заданий (РГР, решение задач, реферат, эссе и другое)	-	-	-
подготовка курсовой работы	-	-	-
другие виды самостоятельной работы	63,35	-	63,35
Промежуточная аттестация:	18	-	18

зачет	-	-	-
зачет с оценкой	-	-	-
экзамен	18	-	18
другие виды промежуточной аттестации	-	-	-

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Разделы дисциплины (модуля):

Очная форма обучения

№ раздела	Наименование раздела	Очная форма обучения			ИДК
		Лекции, час.	Занятия семинарского типа, час.	СР, час.	
1.	Секционный курс	4	14	14	ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.1; ИД-1 пк-5, ИД-2 пк-5, ИД-3 пк-5 ИД-4 пк-5, ИД-5 пк-5, ИД-6 пк-5, ИД-7 пк-5, ИД-8 пк-5, ИД-9 пк-5, ИД-10 пк-5, ИД-11 пк-5
2.	Судебная ветеринарная медицина	14	4	4	ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.1; ИД-1 пк-5, ИД-2 пк-5, ИД-3 пк-5 ИД-4 пк-5, ИД-5 пк-5, ИД-6 пк-5, ИД-7 пк-5, ИД-8 пк-5, ИД-9 пк-5, ИД-10 пк-5, ИД-11 пк-5
Итого:		18	18	18	

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий:

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Объем, час.
			очно
1.	Секционный курс	Введение в судебную ветеринарную медицину. Организация патологоанатомического вскрытия трупов животных	2
2.	Судебная ветеринарная медицина	Организационные и процессуальные основы судебной ветеринарной медицины. Учение о патологоанатомическом диагнозе. Составление заключения о причине смерти животного.	2
		Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти и асфиксиях.	2
		Судебно-ветеринарная экспертиза при неинфекционных	2

		заболеваниях.	
		Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах.	2
		Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных заболеваниях.	2
		Судебно-ветеринарная экспертиза при травмах.	2
		Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных	2
		Судебно-ветеринарная экспертиза при профессиональных правонарушениях ветеринарных работников	2

Занятия семинарского типа

№ раздела	Секционный курс	Тема занятия, краткое содержание	Объем, час.
			очно
		Аутопсия кадавра. Патологоанатомический диагноз, его структура и правила оформления. Заключение о причине смерти животного.	4
		Контрольная работа № 1: «Аутопсия. Патологоанатомический диагноз, его структура и правила оформления». «Аутопсия кадавра, протоколирование и составление заключения о причине смерти животного. Правила отбора материала для патологоанатомического исследования».	4
		«Аутопсия кадавра, протоколирование и составление заключения о причине смерти животного».	4
		Контрольная работа № 2: «Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти и асфиксии» Аутопсия кадавра, протоколирование и составление заключения о причине смерти животного».	4
		«Аутопсия кадавра, протоколирование и составление заключения о причине смерти животного».	4
		Рубежный контроль № 1: «Судебно-ветеринарная экспертиза при неинфекционных заболеваниях» «Аутопсия кадавра, протоколирование и составление заключения о причине смерти животного».	4
		«Аутопсия кадавра, протоколирование и составление заключения о причине смерти животного».	4
2.	Судебная ветеринарная медицина	Рубежный контроль № 2: «Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных заболеваниях» «Судебная ветеринарная медицина по практическим вопросам: анализ ветеринарной документации и правонарушений ветеринарных работников».	4
		«Судебная ветеринарная медицина по практическим	4

		вопросам: анализ ветеринарной документации и правонарушений ветеринарных работников».	
--	--	---	--

Самостоятельная работа обучающегося

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
				очно
1.	Секционный курс	Организация патологоанатомического вскрытия трупов животных. Аутопсия кадавра животного.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	4
		Организационные и процессуальные основы судебной ветеринарной медицины. Учение о патологоанатомическом диагнозе. Составление заключения о причине смерти животного.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	4
2.	Судебная ветеринарная медицина	Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти и асфиксиях.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	3
		Судебно-ветеринарная экспертиза при неинфекционных заболеваниях.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ –	4

			MBA имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	
		Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ – MBA имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	3
		Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных заболеваниях.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ – MBA имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	5,35
		Судебно-ветеринарная экспертиза при травмах.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ – MBA имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	3
		Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ – MBA имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	3

		Судебно-ветеринарная экспертиза при профессиональных правонарушениях ветеринарных работников	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе (Rutube, Coursera и др.). Работа в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина. Подготовка к лабораторно-практическим занятиям. Изучение микро- и макропрепарата из коллекции кафедры.	4
--	--	--	---	---

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1 Перечень учебных изданий:

1. Жаров, А. В. Патологическая анатомия животных / А. В. Жаров. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 604 с. — ISBN 978-5-507-48178-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/343232> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Жаров, А. В. Судебная ветеринарная медицина : учебник / А. В. Жаров. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-1581-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211547> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Кравцов, А. П. Судебно-ветеринарная экспертиза / А. П. Кравцов, Ю. С. Лушай, Л. В. Ткаченко. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 72 с. — ISBN 978-5-507-47222-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/352097> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Латыпов, Д. Г. Основы судебно-ветеринарной экспертизы : учебное пособие / Д. Г. Латыпов, И. Н. Залялов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 576 с. — ISBN 978-5-8114-1795-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211799> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Латыпов, Д. Г. Справочник по патологоанатомической диагностике заразных болезней крупного рогатого скота : учебное пособие для вузов / Д. Г. Латыпов, О. Т. Муллакаев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 348 с. — ISBN 978-5-507-44164-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/215753> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
6. Салимов, В. А. Атлас. Патология и дифференциальная диагностика факторных болезней молодняка сельскохозяйственных животных : учебное пособие / В. А. Салимов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-2060-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212396> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
7. Салимов, В. А. Атлас. Патология и дифференциальная диагностика факторных болезней молодняка сельскохозяйственных животных : учебное пособие / В. А. Салимов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-2060-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212396> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<https://e.lanbook.com/book/212396> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Патологическая физиология и патологическая анатомия животных / А. В. Жаров, Л. Н. Адамушкина, Т. В. Лосева, А. П. Стрельников ; Под ред.: Жаров А. В.. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 416 с. — ISBN 978-5-507-44445-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/224648> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Кудряшов, А. А. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы для студентов по дисциплинам кафедры патологической анатомии и судебной ветеринарной медицины : методические рекомендации / А. А. Кудряшов, В. И. Балабанова. — Санкт-Петербург :СПбГАВМ, 2017. — 51 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/137592> (дата обращения: 29.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.2 Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины (модуля):

№	Наименование	Ссылка на ресурс	Доступность
Информационно–справочные системы			
1.	—	—	—
Электронно–библиотечные системы			
1.	Электронно–библиотечная система «Лань»	https://e.lanbook.com	Режим доступа: для авториз. пользователей
Профессиональные базы данных			
1.	PubMed	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/	Режим доступа: для авториз. пользователей
Ресурсы ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина			
1.	Образовательный портал МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина	https://portal.mgavm.ru/login/index.php	Режим доступа: для авториз. пользователей

6.3 Методическое обеспечение дисциплины (модуля)

1. Патологическая анатомия животных, секционный курс и судебно-ветеринарная экспертиза: метод. указ. по выполн. курсовой работы для самост. работы студентов. По спец. "Ветеринария" / В.Д. Илиеш, А.В. Жаров, А.П. Стрельников и др.; МГАВМиБ - МВА им. К.И. Скрябина. - 7-е изд., перераб. и доп. - М., 2015. - 26 с.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

№	Наименование	Правообладатель ПО (наименование владельца ПО, страна)	Доступность (лицензионное, свободно распространяемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)
1.	Операционная система UBLinux	ООО «Юбитех», Российская Федерация	Свободно распространяемое	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/307624/
2.	Офисные приложения AlterOffice	ООО «Алми Партнер», Российская Федерация	Свободно распространяемое	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/308464/
3.	Антивирус Dr. Web.	Компания «Доктор Веб», Российская Федерация	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301426/

8. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Оценочные материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Секционный курс и судебная ветеринарная медицина» разработаны на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- приказа Минобрнауки РФ от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Оценочные материалы представлены в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебная аудитория № 311 для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (анатомический корпус 3 этаж).	Комплект специализированной мебели, учебная доска, экран, мультимедийный проектор, компьютер, подключенный к сети «интернет», микроскопы, макропрепараты, стенды с фотоматериалами.
Учебная аудитория № 304 для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (анатомический корпус 3 этаж).	Комплект специализированной мебели, учебная доска, экран, мультимедийный проектор, компьютер, подключенный к сети «интернет», микроскопы, макропрепараты, стенды с фотоматериалами.
Учебная аудитория № 309 для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (анатомический корпус 3 этаж).	Комплект специализированной мебели, учебная доска, экран, мультимедийный проектор, компьютер, подключенный к сети «интернет», микроскопы, макропрепараты, стенды с фотоматериалами, демонстрационные материалы – образцы микротомов.
Учебная аудитория № 303 для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации (анатомический корпус 3 этаж).	Комплект специализированной мебели, учебная доска, компьютеры для проведения тестирования, раздаточный материал – коллекция гистологических препаратов.

Помещение для самостоятельной работы учащихся № 314 (анатомический корпус 3 этаж).	Комплект специализированной мебели, учебная доска, экран, мультимедийный проектор, компьютер, подключенный к сети «интернет», и обеспеченный доступом в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина, библиотечный фонд (сборники научных трудов, учебные пособия и др.), раздаточные материалы – методические указания.
Секционный зал – учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа и курсового проектирования (выполнения курсовых работ) (анатомический корпус подвал).	Комплект специализированной мебели, учебная доска, компьютер, подключенный к сети «интернет», столы секционные патологоанатомические стационарные, набор анатомический для аутопсии, раздаточный материал – спецодежда для вскрытия, учебная доска, амфитеатр на 20 посадочных мест, морозильные лари, станок для заточки инструмента, плакаты.
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 1	Комплект специализированной мебели, учебная доска, экран, мультимедийный проектор, компьютер, подключенный к сети «Интернет»

*Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры
«Общей патологии имени В. М. Коропова»
«30» апреля 2025 года (протокол № 11).*

Приложение

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
текущего контроля / промежуточной аттестации обучающихся
при освоении ОПОП ВО, реализующей ФГОС ВО**

*Кафедра
Общей патологии им. В.М. Коропова*

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Секционный курс и судебная ветеринарная медицина»

специальность
36.05.01 Ветеринария

профиль подготовки
Ветеринарная медицина мелких домашних животных

уровень высшего образования
специалитет

форма обучения: очная

форма реализации сетевая

1. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Оценка уровня учебных достижений обучающихся по дисциплине (модулю) осуществляется в виде текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Текущий контроль успеваемости по дисциплине (модулю) осуществляется в формах:

1. Опрос
2. Тест

Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) осуществляется в формах:

1. Курсовая работа.
2. Экзамен

2. СООТНОШЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ СО ШКАЛОЙ ОЦЕНИВАНИЯ И УРОВНЕМ ИХ СФОРМИРОВАННОСТИ

Планируемые результаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения	Шкала оценивания	Уровень сформированной компетенции
ОПК-5			
Уметь: применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных	Уметь правильно применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных	Отлично	Высокий
	Уметь применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных	Хорошо	Повышенный
	Уметь частично правильно применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных	Удовлетворительно	Пороговый
	Не умение правильно применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных	Неудовлетворительно	Не сформирован
Владеть: навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете	Полное овладение навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете	Отлично	Высокий
	Владение навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете	Хорошо	Повышенный
	Фрагментарное владение навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете	Удовлетворительно	Пороговый
	Отсутствие навыков работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами	Неудовлетворительно	Не сформирован

	данных, с информационно–поисковыми системами в Интернете		
ПК–5			
Уметь: собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; осуществлять отбор и фиксацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий	Уметь правильно собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; осуществлять отбор и фиксацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий	Отлично	Высокий
	Уметь собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; осуществлять отбор и фиксацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий	Хорошо	Повышенный
	Уметь частично правильно собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; осуществлять отбор и фиксацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий	Удовлетворительно	Пороговый
	Не умение правильно собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти; производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием; производить вскрытие трупов животных с	Неудовлетворительно	Не сформирован

	использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности; осуществлять отбор и фиксацию проб патологического материала для проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий; устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных; оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий		
Знать: ветеринарно–санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; Знать методы и технику вскрытия трупов животных различных видов; Знать методику отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области; Знать формы и порядок составления протокола вскрытия животного, в том числе, с применением цифровых технологий	<p>Глубокие знания ветеринарно–санитарных требований к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правил работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методов и технику вскрытия трупов животных различных видов; методик отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области; форм и порядок составления протокола вскрытия животного, в том числе, с применением цифровых технологий</p> <p>Не существенные ошибки в представлении о ветеринарно–санитарных требованиях к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правилах работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методов и технику вскрытия трупов животных различных видов; методиках отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области; формах и порядок составления протокола вскрытия животного, в том числе, с применением цифровых технологий</p> <p>Фрагментарные представления о ветеринарно–санитарных требованиях к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правилах работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методов и технику вскрытия трупов животных различных видов; методиках отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области; формах и порядок составления протокола вскрытия животного, в том числе, с применением цифровых технологий</p> <p>Отсутствие знаний о ветеринарно–санитарных требованиях к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии; правилах работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных; методов и технику вскрытия трупов животных различных видов; методиках отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области; формах и порядок составления протокола вскрытия животного, в том числе, с применением цифровых</p>	Отлично	Высокий
		Хорошо	Повышенный
		Удовлетворительно	Пороговый
		Неудовлетворительно	Не сформирован

	технологий		
--	------------	--	--

3. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Текущий контроль успеваемости обучающихся:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Форма текущего контроля	Оценочные средства	ИДК
1.	Секционный курс	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.1; ИД-1 пк-5, ИД-2 пк-5, ИД-3 пк-5 ИД-4 пк-5, ИД-5 пк-5, ИД-6 пк-5, ИД-7 пк-5, ИД-8 пк-5, ИД-9 пк-5, ИД-10 пк-5, ИД-11 пк-5
2.	Судебная ветеринарная медицина	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ОПК-5.1.1, ОПК-5.1.1; ИД-1 пк-5, ИД-2 пк-5, ИД-3 пк-5 ИД-4 пк-5, ИД-5 пк-5, ИД-6 пк-5, ИД-7 пк-5, ИД-8 пк-5, ИД-9 пк-5, ИД-10 пк-5, ИД-11 пк-5

Промежуточная аттестация:

Способ проведения промежуточной аттестации:

Очная форма обучения:

- защита курсовой работы и экзамен проводится в 10 семестре 5 курса.

4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы для текущего контроля успеваемости:

- комплект вопросов для опроса по дисциплине – 92 шт. (Приложение 1);
- комплект тестовых заданий по дисциплине – 109 шт. (Приложение 2);
- комплект тем курсовых работ – 40 шт. (приложение 3).

Оценочные материалы для промежуточной аттестации:

- комплект вопросов к экзамену по дисциплине – 95 шт. (Приложение 4).

Комплект вопросов для опроса по дисциплине (модулю)

Перечень контрольных вопросов для оценки компетенции (ОПК-5; ПК-5):

Раздел 1. Секционный курс

1. Понятие о танатогенезе.
2. Значение и роль патологоанатомической диагностики в ветеринарии.
3. Механизм развития трупных пятен и их дифференцирование от кровоподтеков. Гипостаз и имбибиция.
4. Стадии развития трупных пятен и их значение.
5. Документация патологоанатомического вскрытия. Применение цифровых инструментов для ее оформления.
6. Структура протокола патологоанатомического вскрытия. Применение цифровых инструментов для его оформления.
7. Критерий подхода к расхождению клинического и патологоанатомического диагноза. Техника патологоанатомического вскрытия.
8. Перечислите причины, и источники расхождений диагнозов.
9. Фиксация трупов. Методы вскрытия трупов животных.
10. Особенности вскрытия трупов с\х животных.
11. Расскажите об особенностях вскрытия павших новорожденных.
12. Перикардит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
13. Миокардит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
14. Эндокардит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
15. Пороки сердца: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
16. Крупозная пневмония: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
17. Уролитиаз и нефролитиаз: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
18. Эндометрит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
19. Мастит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
20. Менингит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
21. Энцефалит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
22. Миелит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
23. Неврит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
24. Этиология и классификация болезней органов эндокринной системы. Макро- и микроскопическая характеристика наиболее распространенных болезней органов эндокринной системы.
25. Общая характеристика патоморфологических изменений при отравлении минеральными и растительными ядами.
26. Патогенез местных и общих изменений, диагностика отравлений.
27. Врождённые пороки развития (уродства).
28. Диспепсия новорождённых: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.

29. Пастереллез: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
30. Сальмонеллез: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
31. Эшерихиоз (колибактериоз): патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
32. Злокачественный отек: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
33. Ботулизм: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
34. Некробактериоз: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
35. Копытная гниль овец и коз: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
36. Туберкулез: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
37. Сап: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
38. Атрофический ринит свиней: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
39. Ящур: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
40. Парвовирусный энтерит собак, КРС, свиней, кошек: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
41. Инфекционный гепатит плотоядных: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
42. Вирусный гепатит утят: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
43. Бешенство: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
44. Болезнь Ауески: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
45. Респираторно – репродуктивный синдром у свиней: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
46. Инфекционный энцефаломиелит лошадей: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
47. Злокачественная катаральная горячка крупного рогатого скота и буйволов: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
48. Хламидиозы млекопитающих: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
49. Гемофилезный полисерозит: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
50. Гемофилезный плевропневмония: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
51. Трихофития: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
52. Микроспория: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
53. Трематодозы: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
54. Цестодозы: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
55. Нематодозы: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
56. Акантоцефалезы: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.

57. Протозоонозы: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.
58. Арахнозы и энтомозы: патологоанатомическая и дифференциальная диагностика.

Раздел 2. Судебная ветеринарная медицина

1. Цели и задачи судебной ветеринарной экспертизы трупа животного.
2. Организационные и процессуальные аспекты судебной ветеринарной экспертизы.
3. Правовые аспекты судебной ветеринарной экспертизы.
4. Составление письменного заключения судебного ветеринарного эксперта.
5. Права и обязанности судебно-ветеринарного эксперта.
6. Судебные случаи, при которых необходимо участие нескольких экспертов.
7. Вопросы, решаемые при исследовании экспертом кадавра животного.
8. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при скоропостижной смерти.
9. Судебно-ветеринарного экспертиза смерти животного от асфиксии.
10. Судебно-ветеринарного экспертиза повреждений механического происхождения.
11. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при утоплении.
12. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного эксгумированного трупа или отдельных органов.
13. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при повреждениях, вызванных действием крайних температур.
14. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при повреждениях, вызванных электричеством.
15. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при повреждениях, вызванных действием радиации.
16. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при оказании акушерской помощи, при перинатальной патологии и гинекологических болезнях.
17. Судебно-ветеринарная экспертиза при заболеваниях, вызванных неправильным кормлением, содержанием и эксплуатацией.
18. Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных.
19. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при отравлении ядами органического происхождения.
20. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при отравлении ядами неорганического происхождения.
21. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при инфекционной патологии.
22. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при инвазионной патологии.
23. Судебно-ветеринарного экспертиза кормовых токсикозов.
24. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при токсикоинфекции и токсикозах бактериального происхождения.
25. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного при токсикозах

грибкового происхождения.

26. Судебно-ветеринарного экспертиза трупа животного
27. Экспертиза по материалам судебного дела.
28. Экспертиза вещественных доказательств в судебно-следственной практике.
29. Судебно-ветеринарная экспертиза по материалам дел о профессиональных правонарушениях ветеринарных работников
30. Способы утилизации трупов животных. Нарушение правил по уборке и утилизации трупов животных.

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении опроса

Отметка	Критерии оценивания
отлично	обучающийся четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры
хорошо	обучающийся допускает отдельные погрешности в ответе
удовлетворительно	обучающийся обнаруживает пробелы в знаниях основного учебного и нормативного материала
неудовлетворительно	обучающийся обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи

Комплект тестовых заданий по дисциплине (модулю)

Тестовые задания для оценки компетенции (ОПК-5; ПК-5):

1. К посмертным изменениям относят:
 1. Окоченение, имбибиция, трупная зелень.
 2. Перераспределение крови, охлаждение, окоченение, гниение.
 3. Гипостаз, окоченение, аутолиз.
 4. Охлаждение, высыхание, окоченение, трупные пятна, разложение.
 5. Мутация, окоченение, организация.

Ответ: ...
2. При заболеваниях запрещено снятие с трупа кожи:
 1. Сибирская язва, бешенство, туляремия.
 2. Туберкулез, бруцеллез, сибирская язва.
 3. При подозрении на антропозооноз.
 4. При подозрении на инфекционное заболевание.

Ответ: ...
3. Патологоанатомические признаки поражения электрическим током:
 1. Звездчатые ожоги на коже.
 2. Кровоизлияния в подкожной клетчатке.
 3. Отслоение кожных покровов.
 4. Наличие точечных кровоизлияний во внутренних органах и локальных ожогов на коже.
 5. Обугливание тканей.

Ответ: ...
4. Виды ран от острых предметов:
 1. Рубленые. Рваные. Осколочные.
 2. Резаные. Рубленые.
 3. Пиленые. Резаные.
 4. Резаные. Дробящие. Проникающие
 5. Глубокие. Поверхностные.

Ответ: ...
5. Права судебно-ветеринарного эксперта:
 1. Право вести переговоры с владельцами по вопросам, связанными с производством экспертизы
 2. Право самостоятельно собирать материал для производства экспертизы
 3. Право ознакомиться с материалами дела, относящимися к экспертизе
 4. Право разглашать данные предварительного следствия, относящиеся к экспертизе
 5. Право проводить вскрытия без присутствия представителей правоохранительных органов

Ответ: ...
6. Патологоанатомические признаки колотой раны у кадавра животного:
 1. Множественные ссадины на краях раны
 2. Преобладание глубины раны над длиной
 3. Отсутствие отёка в месте нанесения раны
 4. Извилистый раневой канал
 5. Наличие входного и выходного отверстия

Ответ: ...

7. К ранним трупным изменениям относится:

1. Трупное окоченение
2. Гниение
3. Трупная зелень
4. Сапонификация
5. Зловоние

Ответ: ...

8. Объектом судебно-биологического исследования является:

1. Кровь
2. Шерсть/ волос
3. Частицы органов
4. Фрагменты тканей
5. Все перечисленное

Ответ: ...

9. К судебно-ветеринарных экспертизе относят:

1. Экспертиза трупов животных
2. Экспертиза по определению тяжести травм и повреждений
3. Экспертиза шкур и материалов
4. Экспертиза по материалам дела
5. Все вышеперечисленное

Ответ: ...

10. Патологоанатомические признаки характерные для смерти в результате падения с высоты:

1. Винтообразные переломы конечностей
2. Преобладание внутренних повреждений над внешними
3. Округлые формы ран
4. Наличие стронгуляционных борозд
5. Экхимозы сосудов глазного яблока

Ответ: ...

11. Компрессионная асфиксия возникает:

1. При утоплении
2. При попадании в рот сыпучих веществ
3. При длительном сдавливании груди и живота
4. От обилия кишечных газов в атмосфере
5. При сдавливании руками дыхательных путей

Ответ: ...

12. При естественной консервации трупа в условиях отсутствии воздуха и избытка влаги развивается:

1. Мумификация
2. Минерализация
3. Гниение
4. Сапонификация
5. Торфяное дубление

Ответ: ...

13. Розовый оттенок кожи и ярко-красные трупные пятна наблюдаются при отравлении:

1. Цианистым калием

2. Алкалоидами спорыныи
3. Оксисью углерода
4. Угольной кислотой
5. Парами ртути

Ответ: ...

14. Выраженность трупного окоченения зависит от:

1. От температуры окружающей среды
2. От влажности окружающей среды
3. От массы трупа
4. От степени развития мышц у трупа
5. Все варианты верны

Ответ: ...

15. Патологоанатомические признаки ожога II степени:

1. Покраснение и припухлость кожи
2. Коагуляционный некроз поверхностного слоя дермы
3. Образование пузырей с мутным или прозрачным содержимым
4. Некроз дермы на всю глубину
5. Древовидный рисунок на коже со струпом серого цвета

Ответ: ...

16. Патологоанатомические признаки обморожения III степени:

1. Студневидный некроз кожи
2. Пузыри, содержащие красную, кровянистую жидкость
3. Струп, вокруг которого развивается воспаление
4. Глубокие рубцы сине- фиолетового цвета
5. Кожа багрового цвета

Ответ: ...

17. Резорбтивное действие яда развивается:

1. При попадании яда в ротовую полость
2. При повреждении ядом кожных покровов
3. При попадании яда в кровь
4. При метаболизме яда в печени
5. При попадании в организм летальной дозы яда

Ответ: ...

18. Обтурационная асфиксия развивается:

1. При закрытии просвета дыхательных путей
2. При удавление руками
3. При утоплении
4. При развитии аллергической реакции
5. При развитии кардиогенного отека легких

Ответ: ...

19. При воздействии на труп сухого жаркого воздуха будет наблюдаться:

1. Торфяное дубление
2. Сапонификация
3. Минерализация
4. Гниение
5. Мумификация

Ответ: ...

20. Процесс развитие химических, биологических и клинических изменений в процессе умирания организма называется:

1. Танатогенез
2. Агония
3. Биологическая смерть
4. Клиническая смерть
5. Гниение

Ответ: ...

21. Судебно-ветеринарным экспертом является:

1. Человек, имеющий квалификацию ветеринарного врача
2. Человек, назначенный судом или следственными органами
3. Член присяжной коллегии экспертов
4. Человек с медицинским образованием
5. Человек, имеющий биологическое образование

Ответ: ...

22. Трупная имбибиция развивается вследствие:

1. Посмертное имбибирование трупа
2. Посмертное взаимодействие гемоглобина с лейкоцитами
3. Посмертное пропитывание тканей гемолизированной кровью
4. Посмертная реакция окисления и восстановления гемоглобина
5. Посмертное перераспределение крови в низлежащие участки тела

Ответ: ...

23. Развитие аутолиза у трупа животного спустя 24-и часа после его смерти выявляют в:

1. Почеках
2. Печени
3. Мочевом пузыре
4. Миокарде
5. Поджелудочной железе

Ответ: ...

24. В легких у новорожденных плавательная проба Галена будет отрицательной при:

1. Эмфиземе
2. Ателектазе
3. Сладж-феномене
4. Бронхоэкстазии
5. Плеврите

Ответ: ...

25. Патологоанатомический признак, отличающий прижизненное обезвоживание от трупного высыхания:

1. При прижизненном обезвоживании вода теряется равномерно
2. При трупном высыхании в первую очередь высыхают слизистые
3. При прижизненном обезвоживании мутнеет роговица
4. При трупном высыхании складка кожи расправляется медленно
5. При прижизненном обезвоживании невозможно полное высыхание трупа

Ответ: ...

26. Заболевание при котором после смерти труп сначала нагревается и только затем начинает развиваться трупное охлаждение:

1. Чума
2. Злокачественная катаральная горячка
3. Ящур
4. Сибирская язва
5. Микоплазмоз

Ответ: ...

27. Исчезновение трупного пятна при надавливании свидетельствует:

1. О том, что смерть была от удушья
2. Это гипостаз
3. Это имбибиция
4. Это не трупное пятно, а кровоизлияние
5. Трупное пятно никогда не исчезает при надавливании

Ответ: ...

28. Метод вскрытия предусматривающий извлечение органов полостей рта, шеи, грудной клетки и живота единым комплексом:

1. Абрикосова
2. Киари-Мареша
3. Шора
4. Вирхова
5. Лютеля

Ответ: ...

29. Концентрация стандартного раствора формалина, применяемого для фиксации патологического материала:

1. 5 %.
2. 10%
3. 25 %
4. 40 %
5. 100 %

Ответ: ...

30. Извлечение трупа из места его захоронения (экскумация) производится в присутствии:

1. Ветеринарного врача
2. Представителей местной власти
3. Ветеринарного фельдшера
4. Смотрителя кладбища для домашних животных
5. Понятых

Ответ: ...

31. Едкие яды наиболее выражено действуют:

1. Местно
2. Резорбтивно
3. Куммулятивно
4. Нейротрофически
5. На потенцию

Ответ: ...

32. Форму кровоподтека на коже предопределяет:

1. Сила удара
2. Температура окружающей среды
3. Место нанесения травмы
4. Знание нападавшим приёмов каратэ
5. Форма контактирующей поверхности предмета

Ответ: ...

33. Основные признаки рубленой раны:

1. Значительная глубина раны
2. Повреждение костей
3. Прямолинейная форма раны
4. Отсутствие у пострадавшего головы
5. Наличие гематомы в окружающей ткани

Ответ: ...

34. К признакам клинической смерти относится:

1. Остановка дыхания, сердцебиения и рефлексов
2. Трупное окоченение, охлаждение и пятна
3. Отсутствие двигательных движений в ответ на раздражение
4. Цианоз периферических участков тела, пенистые выделения из дыхательных путей
5. Свёртывание крови в просвете сосудов и формирование точечных кровоизлияний на склере

Ответ: ...

35. К внешним проявлениям гнилостных процессов в трупе относится:

1. Трупная зелень
2. Гипостаз
3. Высыхание трупа
4. Нагноение мягких тканей
5. Запах прогорклого масла

Ответ: ...

36. Выделяют разновидности трупных пятен:

1. Гипостаз и имбибция
2. Трупная зелень и гипостаз
3. Трупная транссудация и экссудация
4. Трупные петехии и экхимозы
5. Суффузия и гематома

Ответ: ...

37. Трупная зелень это:

1. Признак гниения трупа
2. Разновидность трупных пятен
3. Признак аутолитических процессов
4. Посмертная экзогенная пигментация трупа
5. Посмертное перераспределение крови в трупе

Ответ: ...

38. Мумификация трупа развивается:

1. В сухой воздушной среде
2. Во влажной воздушной среде
3. При отсутствии доступа воздуха

4. При отсутствии контакта трупа с землёй
 5. Если причиной смерти была не инфекция
- Ответ: ...

39. В условиях сухой воздушной среды развивается:

1. Мумификация
2. Сапонификация
3. Торфяное дубление
4. Скелетирование
5. Гниение

Ответ: ...

40. Сапонификация трупа развивается:

1. Во влажной среде без доступа воздуха
2. Во влажной воздушной среде
3. В сухой воздушной среде и движении воздуха
4. При отсутствии контакта трупа с землёй
5. Если причиной смерти была сильная интоксикация

Ответ: ...

41. Интенсивные трупные пятна багрово-синюшного цвета появляются при смерти:

1. От асфиксии
2. Отравления окисью углерода
3. От переохлаждения
4. От массивной кровопотери
5. От удара электрическим током

Ответ: ...

42. Трупные пятна слабо выражены при смерти:

1. От массивной кровопотери
2. Отравления окисью углерода
3. От переохлаждения
4. От асфиксии
5. От удара электрическим током

Ответ: ...

43. Цвет трупных пятен зависит от:

1. Причины смерти
2. Позы трупа
3. Длительности умирания
4. Давности наступления смерти
5. Среды, в которой располагается труп

Ответ: ...

44. В стадии гипостаза трупное пятно характеризуется:

1. Трупное пятно в месте надавливания пальцем исчезает
2. Трупное пятно образуется на симметричных участках трупа
3. Трупное пятно в месте надавливания пальцем не исчезает
4. Трупное пятно имеет чёткие и ровные границы
5. Трупное пятно имеет припухлость и выраженную буро-красную окраску

Ответ: ...

45. Полное перемещение трупных пятен при изменении положения трупа характерно для:

1. Стадии гипостаза
 2. Стадии диффузии
 3. Стадии имбибиции
 4. Трупные пятна никогда не перемещаются при изменении положения трупа
 5. Стадии трупной зелени
- Ответ: ...

46. Трупное пятно в стадии имбибиции характеризуется:

1. Трупное пятно в месте надавливания пальцем не исчезает
2. Трупное пятно образуется на симметричных участках трупа
3. Трупное пятно имеет чёткие и ровные границы
4. Трупное пятно в месте надавливания пальцем исчезает
5. Трупное пятно имеет припухлость и выраженную буро-красную окраску

Ответ: ...

47. Трупное окоченение обычно начинает выявляться:

1. Через 2-4 часа после наступления смерти
2. Через 8-10 часов после наступления смерти
3. К концу первых суток после смерти
4. Через 30 минут после наступления смерти
5. К концу первой недели после наступления смерти

Ответ: ...

48. Для резаной раны характерны признаки:

1. Длина раны преобладает над глубиной
2. Края раны смыкаются при сопоставлении
3. Большая глубина раневого канала
4. Отсутствие в ране инородных частичек
5. Обильное пропитывание краёв раны кровью

Ответ: ...

49. Обильным внутренним кровотечением сопровождаются обычно раны:

1. Колотые
2. Рваные
3. Резаные
4. Заражённые
5. Термические

Ответ: ...

50. Колотую рану следует дифференцировать:

1. От огнестрельной раны
2. От рубленой раны
3. От естественных отверстий
4. От рваной раны
5. От резаной раны

Ответ: ...

51. Назовите виды механической асфиксии от сдавления?

1. Стронгулиционная асфиксия
2. Коллатеральная асфиксия
3. Аспирационная асфиксия
4. Обтурационная асфиксия

5. Регургитационная асфиксия

Ответ: ...

52. Виды механической асфиксии от сдавления:

1. Компрессионная асфиксия
2. Коллатеральная асфиксия
3. Аспирационная асфиксия
4. Обтурационная асфиксия
5. Регургитационная асфиксия

Ответ: ...

53. Для смерти от асфиксии характерно:

1. Мелкоточечные кровоизлияния в склере глаз
2. Ссадины на уголках ротовой щели
3. Анемия кожи и слизистых оболочек головы
4. Высунутый язык
5. Резкое сужение зрачков (миоз)

Ответ: ...

54. При закрытии дыхательных путей инородным предметом развивается:

1. Обтурационная асфиксия
2. Коллатеральная асфиксия
3. Странгуляционная асфиксия
4. Компрессионная асфиксия
5. Регургитационная асфиксия
6. Ответ: ...

55. Утопление в воде следует отнести к виду асфиксии:

1. Обтурационной
2. Компрессионной
3. Странгуляционной
4. Циркуляторной
5. Регургитационной

Ответ: ...

56. Характерные признаки электрометки на коже, возникающей при ударе электрическим током:

1. Кратерообразная форма
2. Чёрный цвет
3. Кровоизлияние разветвлённой формы
4. Волдырь бурого цвета
5. Выраженное трупное окоченение
6. Ответ: ...

57. Признаками действия высокого барометрического давления на организм являются:

1. Разрывы легочной ткани
2. Ярко-красная окраска трупных пятен
3. Пенистая жидкость в носовой, ротовой полости и трахее
4. Множественные пузырьки газа в сосудах
5. Кровоизлияния в надкостнице большинства костей

Ответ: ...

58. Во внутренних органах можно обнаружить признаки смерти от переохлаждения:

1. Характерные кровоизлияния в стенке желудка
 2. Жёлто-коричневое окрашивание миокарда
 3. Синюшный цвет слизистых оболочек большинства органов
 4. Множественные льдинки в сосудах
 5. Крайне быстро наступающий аутолиз печени и почек
- Ответ: ...

59. Отличительным признаком ожогов, образовавшихся от действия горячих жидкостей или пара является:

1. Отсутствие повреждений волос
2. Волдыри бурого цвета
3. Серый цвет кожи
4. Характерный запах варёного мяса
5. Отсутствие кровоизлияний в месте ожога

Ответ: ...

60. О прижизненном пребывании животного в очаге пожара свидетельствует:

1. Высокая концентрация карбоксигемоглобина в крови
2. Наличие наложений копоти в трахее и главных бронхах
3. Наличие ожогов на более чем 70% площади кожи
4. Гемолиз эритроцитов с развитием гемосидероза паренхиматозных органов
5. Опорожнённый кишечник и мочевой пузырь

Ответ: ...

61. Струп может иметь угольно-черную окраску при ожогах кислотой:

1. Серной
2. Азотной
3. Плавиковой
4. Карболовой
5. Соляной

Ответ: ...

62. Отравление от интоксикации отличается:

1. Отравление вызывается исключительно экзогенными ядами, а интоксикация любыми
2. Отравление вызывается ядами исключительно неорганической природы, а интоксикация - органической
3. Отравление развивается под действием больших доз яда, а интоксикация – при малых дозах
4. Отравление всегда острый процесс, а интоксикация - хронический
5. Отравление вызывается ядами искусственного происхождения, а интоксикация - естественного

Ответ: ...

63. Для фиксации биологического материала при подозрении на отравление используется:

1. Спирт 96%
2. Формалин 10%
3. Глицерин чистый
4. Дистиллированная вода
5. Этиленгликоль 10%

Ответ: ...

64. Ядохимикаты способные при отравлении нарушать процесс передачи нервных импульсов в холинэргических синапсах это:

1. Фосфороганические
2. Ртутьорганические
3. Хлороганические
4. Металлоорганические
5. Пиретроидные

Ответ: ...

65. Рвотные массы могут окрашиваться в зеленоватый или сине-зеленоватый цвет при остром пероральном отравлении ядохимикатами:

1. Медьсодержащими
2. Ртутьорганическими
3. Фосфороганическими
4. Хлороганическими
5. Пиретроидными

Ответ: ...

66. Особенности взятия биологического материала для проведения токсикологического исследования при подозрении на отравление:

1. При изъятии части органов берут самые изменённые их участки
2. При изъятии части органов берут участки на границе с нормальными тканями
3. При изъятии части органов берут участки из центральной части органов
4. Органы берутся исключительно целиком вне зависимости от размеров
5. При изъятии части органов берут неповреждённые участки

Ответ: ...

67. Выделяют части протокола патологоанатомического вскрытия трупа:

1. Вводная, описательная, заключительная
2. Вводная, специальная, диагностическая
3. Анамнестическая, описательная, эпикриз
4. Паспортная, специальная, оценочная
5. Юридическая, диагностическая, заключительная

Ответ: ...

68. Обязательные сведения и данные, необходимые для регистрации диагностического случая представлены в части протокола вскрытия, которая называется:

1. Вводной
2. Описательной
3. Заключительной
4. Диагностической
5. Специальной

Ответ: ...

69. Часть протокола вскрытия представляющая собой обобщение материалов патологоанатомического исследования с определением всех патологических процессов в организме и установлением причины смерти животного называется:

1. Заключительная
2. Описательная
3. Вводная
4. Диагностическая
5. Специальная

Ответ: ...

70. Последовательное письменное отображение всех морфологических изменений, обнаруженных во время вскрытия трупа содержится в части протокола вскрытия, которая называется:

1. Описательной
2. Вводной
3. Заключительной
4. Диагностической
5. Специальной

Ответ: ...

71. Не допускается использование специальных ветеринарных и медицинских терминов в части протокола вскрытия, которая называется:

1. Описательной
2. Вводной
3. Заключительной
4. Диагностической
5. Специальной

Ответ: ...

72. Осложнение основного патологического процесса, развивающееся в жизненно важных органах (сердце, лёгкие, головной мозг), приводящая к тотальному нарушению их функции:

1. Непосредственная причина смерти
2. Основная причина смерти
3. Конкурирующая причина смерти
4. Сочетанная причина смерти
5. Фоновая причина смерти

Ответ: ...

73. Один или несколько патологических процессов, которые сами по себе или через обусловленные и тесно связанные с ними осложнения привели к летальному исходу это:

1. Основная причина смерти
2. Непосредственная причина смерти
3. Конкурирующая причина смерти
4. Сочетанная причина смерти
5. Фоновая причина смерти

Ответ: ...

74. Патологические процессы, которые этиологически и патогенетически связаны с основным заболеванием и принимали непосредственное участие в танатогенезе называются:

1. Осложнения
2. Фоновые процессы
3. Сопутствующие процессы
4. Конкурирующие процессы
5. Сочетанные процессы

Ответ: ...

75. Патологические процессы, которые этиологически и патогенетически не связаны с основным заболеванием, но отягощали течение и способствовали развитию смертельных осложнений, приведших к летальному исходу называются:

1. Фоновые процессы
2. Осложнения
3. Сопутствующие процессы

4. Конкурирующие процессы

5. Сочетанные процессы

Ответ: ...

76. Патологические процессы, которые не были этиологически и патогенетически связаны с основным заболеванием и не принимали участия в танатогенезе называются:

1) Сопутствующие процессы

2) Фоновые процессы

3) Осложнения

4) Конкурирующие процессы

5) Сочетанные процессы

Ответ: ...

77. Извлечение органов поодиночке отдельно друг от друга предусматривает метод вскрытия:

1) Вирхова

2) Шора

3) Абрикосова

4) Киари-Мареша

5) Лютеля

Ответ: ...

78. Особенность проведения исследования селезёнки при патологоанатомическом вскрытии:

1) Делается соскоб с поверхности разреза

2) Снимается капсула с органа

3) Проводится плавательная проба

4) Обязательно промывается водой

5) Дегустируется на вкус

Ответ: ...

79. Особенность проведения исследования почек при патологоанатомическом вскрытии:

1) Снимается капсула с органа

2) Делается соскоб с поверхности разреза

3) Проводится плавательная проба

4) Обязательно промывается водой

5) Дегустируется на вкус

Ответ: ...

80. Особенность проведения исследования лёгких при патологоанатомическом вскрытии:

1) Проводится плавательная проба

2) Делается соскоб с поверхности разреза

3) Снимается капсула с органа

4) Обязательно промывается водой

5) Дегустируется на вкус

Ответ: ...

81. Для действия низкого барометрического давления на организм характерны:

1. Газовая эмболия

2. Стойкая мелкопузырчатая пена в просвете верхних дыхательных путей

3. Острая альвеолярная эмфизема лёгких

4. Гемолиз эритроцитов с развитием гемосидероза паренхиматозных органов

5. Опорожнённый кишечник и мочевой пузырь

Ответ: ...

82. В качестве непосредственной причины смерти с большей вероятностью может выступать:
1. Отёк головного мозга
 2. Острый гломерулонефрит
 3. Цирроз печени
 4. Травма мягких тканей в области конечностей
 5. Множественные инфаркты селезёнки
- Ответ: ...
83. В качестве непосредственной причины смерти с большей вероятностью может выступать:
1. Острый миокардит
 2. Острый гастроэнтерит
 3. Открытый перелом локтевой кости
 4. Карцинома поджелудочной железы
 5. Множественные инфаркты почек
- Ответ: ...
84. В качестве непосредственной причины смерти с большей вероятностью может выступать:
1. Отёк лёгких
 2. Острый панкреатит
 3. Хронический пиелонефрит
 4. Остеосаркома
 5. Некроз печени
- Ответ: ...
85. В качестве основной причины смерти с большей вероятностью может выступать:
1. Острый геморрагический панкреатит
 2. Острый геморрагический лимфаденит
 3. Механическая желтуха
 4. Застойная гиперемия селезёнки
 5. Жировая дистрофия печени
- Ответ: ...
86. В качестве основной причины смерти с большей вероятностью может выступать:
1. Острый фибринозный гастроэнтерит
 2. Острый катаральный баланопостит
 3. Лейкоплакия пищевода
 4. Застойная гиперемия печени
 5. Зернистая дистрофия почек
- Ответ: ...
87. В качестве основной причины смерти с большей вероятностью может выступать:
1. Острый гломерулонефрит
 2. Острый катаральный баланопостит
 3. Паренхиматозная желтуха
 4. Липофусциноз печени
 5. Асцит
- Ответ: ...
88. При проведении судебно-медицинской экспертизы составляется:
1. Заключение судебно-медицинского эксперта
 2. Протокол судебно-медицинского исследования
 3. Акт судебно-медицинской экспертизы

4. Протокол вскрытия трупа животного
 5. Завещание судебно-медицинского эксперта
- Ответ: ...

89. Типичная резаная рана имеет максимальную глубину:

1. В начале
2. В середине
3. На всем протяжении
4. В начале и в конце
5. В конце

Ответ: ...

90. Повреждающее действие электрического тока зависит от:

1. Всего перечисленного
2. Напряжения тока
3. Силы тока
4. Частоты тока
5. Сопротивления току

Ответ: ...

91. Исследовать вещественные доказательства биологического происхождения имеет право:

1. Врачи, прошедшие специализацию по исследованию вещественных доказательств
2. Любые врачи, имеющие ветеринарное или медицинское образование
3. Судебно-медицинские эксперты
4. Полицейские и следователи
5. Представители федеральной службы безопасности

Ответ: ...

92. В основе врачебной ошибки лежат субъективные причины:

1. Недостаточный опыт врача
2. Несовершенство современных методов диагностики
3. Ненадлежащие условия труда
4. Отсутствие у врача профильного образования
5. Состояние алкогольного опьянения у врача

Ответ: ...

93. К признакам острой потери крови, которые можно обнаружить при вскрытии, кроме общей анемии относят:

1. Характерные кровоизлияния под эндокардом левого желудочка сердца
2. Резкое уменьшение в размере селезёнки с появлением неравномерного пятнистого рисунка
3. Запавшие глаза, сухость слизистых оболочек, выпячивание ануса и спавшиеся лёгкие
4. Множественные кровоизлияния и мелкие разрывы диафрагмы
5. Множественные мелкие анемические инфаркты в различных внутренних органах

Ответ: ...

94. В первые часы после травмы кровоподтёк имеет цвет:

1. Багрово-красный
2. Синевато-фиолетовый
3. Красный с коричневым оттенком
4. Коричневато-желтоватый
5. Буро-зеленоватый

Ответ: ...

95. Соединительная ткань между краями раны характерны для:

1. Рваных ран
2. Резаных ран
3. Рубленых ран
4. Колотых ран
5. Огнестрельных ран

Ответ: ...

96. Доказательством смерти от утопления считается:

1. Обнаружение планктона в костном мозге и паренхиматозных органах
2. Обнаружение воды в пазухах черепа, трахее, бронхах и лёгких
3. Точечные кровоизлияния под плевру легких
4. Эмфизема легких и множественные кровоизлияния в диафрагме
5. Выраженная мацерация кожи, экзофтальм и тотальный отёк лёгких

Ответ: ...

97. Характерные макроскопические изменения кожи при поражении молнией:

1. Древовидно разветвляющиеся полосы красного цвета
2. Ожоги 3-4 степени вплоть до обугливания кожи
3. Рваные раны на коже с характерными серо-коричневыми краями
4. Отсутствие на коже волос
5. Характерный металлический блеск и глянцевость кожи

Ответ: ...

98. Видовую принадлежность крови животных определяют методом:

1. Генетическим
2. Гистологическим
3. Гистохимическим
4. Гематологическим
5. Иммунологическим

Ответ: ...

99. Наличие крови на вещественных доказательствах определяется с помощью ориентировочной пробы:

1. Проба с перекисью водорода
2. Проба с марганцовкой
3. Проба с жёлтой кровяной солью
4. Проба с метиленовым синим
5. Проба с хлороформом

Ответ: ...

100. Зависимость электротравмы от площади соприкосновения тела животного с токоведущим проводником:

1. Чем больше площадь, тем сильнее действие электрического тока
2. Чем меньше площадь проводника, тем сильнее действие электрического тока
3. Величина площади контакта с проводником не имеет практического значения
4. Чем больше площадь проводника, тем слабее действие электрического тока
5. Точных закономерности не выявлено

Ответ: ...

101. Гистологическим признаком электрометки является:

1. Перпендикулярная ориентация ядер клеток базального слоя
2. Наличие пузырей под роговым слоем и в дерме
3. Гипер- и паракератоз в очаге электрометки
4. Тромбоз сосудов по периферии электрометки
5. Набухание и лизис коллагеновых волокон в дерме

Ответ: ...

102. При смерти организма от переохлаждения гистохимическими методами в клетках печени и скелетной мускулатуре можно обнаружить:

1. Понижение количества глюкозы
2. Повышение содержания железа в виде гемосидерина
3. Глыбки внутриклеточного гиалина
4. Увеличение количества внутриклеточного кальция
5. Уменьшение хроматина в ядрах

Ответ: ...

103. Причиной смерти при пожаре чаще всего является:

1. Отравление окисью углерода
2. Ожоги 3 и 4 степени
3. Закупорка дыхательных путей
4. Острое расширение сердца
5. Термический шок

Ответ: ...

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении тестирования

Результат тестирования оценивается по процентной шкале оценки.

Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий, количество которых приравнивается к 100%:

Отметка	Критерии оценивания
отлично	больше 85% правильных ответов
хорошо	66-85% правильных ответов
удовлетворительно	51-65% правильных ответов
неудовлетворительно	меньше 50% правильных ответов

Комплект тем курсовой работы по дисциплине (модулю)**Темы курсовых работ для оценки компетенции (ОПК-5; ПК-5):**

1. Острый катарально-геморрагический гастрит (вид животного)
2. Перелом затылочной кости и ушиб головного мозга (вид животного).
3. Острая катаральная бронхопневмония (вид животного).
4. Острый катаральный гастроэнтероколит (вид животного).
5. Разрыв лёгких с кровотечением в грудную полость и кровоизлиянием под плевру (вид животного).
6. Острая застойная (венозная) гиперемия и отёк лёгких (вид животного).
7. Огнестрельное ранение сердца, лёгких и внутреннее кровотечение (у вид животного).
8. Сальмонеллёз (вид животного).
9. Опухоли у собаки.
10. Аскаридоз у свиньи.
11. Хронический катаральный гастроэнтероколит (вид животного).
12. Перелом лобной кости (вид животного).
13. Эймериоз (кокцидиоз) у птицы.
14. Токсическая дистрофия печени (у свиньи).
15. Колибактериоз (вид животного).
16. Крупозная пневмония (вид животного).
17. Механическая асфиксия (вид животного).
18. Пуллороз у птицы.
19. Постгеморрагическая анемия (вид животного).
20. Механическая непроходимость кишечника (вид животного).
21. Хроническая катаральная бронхопневмония (у кошки или собаки).
22. Мочекислый диатез (вид животного).
23. Мочекаменная болезнь (вид животного).
24. Механическая асфиксия у собаки.
25. Острое отравление собаки дитилином.
26. Дирофиляриоз у кошки.
27. Дирофиляриоз у собаки.
28. Травматический ретикулоперикардит у коровы.
29. Лейкоз у коровы.
30. Отравление собаки препаратом мышьяка.
31. Опухоли у кошки.
32. Панлейкопения у кошки.
33. Чума плотоядных у собаки.
34. Аденовириоз у собаки.
35. Парвовирусный энтерит у собаки.
36. Заворот желудка у лошади.
37. Завал рубца и сетки у коровы.
38. Геморрагическая септицемия у кролика.
39. Саркома у крысы.
40. Инфекционный перитонит у кошки.

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при выполнении и защите курсовой работы

Отметка	Критерии оценивания
отлично	выполнена все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся

	демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в ситуациях повышенной сложности. При этом могут быть допущены неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации
хорошо	выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в стандартных ситуациях. При этом могут быть допущены незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации
удовлетворительно	не выполнен один или более видов учебной работы, предусмотренных учебным планом. Обучающийся демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, допускаются значительные ошибки, проявляется частичное отсутствие знаний, умений, навыков по ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации
неудовлетворительно	не выполнены виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателей, допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие знаний, умений, навыков по большему ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации

Комплект вопросов к экзамену по дисциплине (модулю)

Вопросы к экзамену для оценки компетенции (ОПК-5; ПК-5):

Раздел 1. Секционный курс

1. Требования, предъявляемые к секционному залу.
2. Правила общественной и личной безопасности.
3. Одежда вскрывающего, инструментарий, уход за ними.
4. Правила взятия патологического материала и пересылки его в ветеринарную лабораторию
5. Методы утилизации трупов.
6. Методы вскрытия трупов животных.
7. Посмертные изменения и их практическое значение.
8. Отличие прижизненных изменений от посмертных.
9. Что включает в себя наружный осмотр трупа?
10. Смерть: виды, причины, стадии танатогенеза.
11. При каких болезнях запрещается снятие с трупа кожи.
12. Последовательность извлечения внутренних органов у разных видов животных.
13. Порядок извлечения органов ротовой и грудной полостей.
14. Порядок извлечения органов брюшной полости.
15. Порядок извлечения органов тазовой полости.
16. Порядок извлечения и исследования головного и спинного мозга.
17. Линии разреза при исследовании сердца.
18. Линии разреза при исследовании преджелудков жвачных.
19. Линии разреза при исследовании легких.
20. Методы сохранения органов.
21. Методика вскрытия жвачных животных.
22. Методика вскрытия свиней.
23. Методика вскрытия непарнокопытных
24. Методика вскрытия трупов плотоядных.
25. Методика вскрытия кроликов.
26. Методика вскрытия птиц.

Раздел 2. Судебная ветеринарная медицина

1. Особенности судебно-ветеринарного вскрытия.
2. Документация патологоанатомического вскрытия.
3. Цифровые инструменты, используемые при оформлении протокола патологоанатомического вскрытия.
4. Специфика протокола патологоанатомического вскрытия трупа животного.
5. Принципы составления патологоанатомического диагноза.
6. Принципы составления заключения о причинах смерти животного.
7. Понятие об основной, сопутствующей и осложняющей причине смерти.
8. Предмет судебно-ветеринарной экспертизы.
9. Основные периоды развития судебной ветеринарной медицины, связь ее с другими науками.
10. Права и обязанности судебно-ветеринарного эксперта.
11. В каком случае назначают судебно-ветеринарную экспертизу.
12. Использование в работе судебного эксперта электронных правовых баз данных.
13. Вопросы, решаемые при исследовании экспертом трупа.

14. В каких случаях и как осуществляется экспертиза при инфекционной патологии.
15. Применение для судебной экспертизы электронных баз данных по инфекционным болезням животных.
16. Основные задачи ветеринарии, изложенные в Законе РФ «О ветеринарии».
17. Экспертиза трупа при скоропостижной смерти.
18. Экспертиза повреждений и смерть животных от асфиксии.
19. Экспертиза трупа животного при утоплении.
20. Экспертиза эксгумированного трупа или отдельных органов.
21. Экспертиза при заболеваниях животных, вызванных неправильным кормлением, содержанием и эксплуатацией.
22. Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях.
23. Случаи назначения судебно-ветеринарной экспертизы при травматизме.
24. Отличия ранений ножевых от огнестрельных.
25. Местные и общие изменения от воздействия электрического тока и молнии.
26. Местные и общие изменения от воздействия облучения.
27. Какие материалы судебного дела могут служить объектом экспертизы ветеринарного врача.
28. Перинатальные патологии у животных.
29. Отличительные признаки мертворожденных от новорожденных после их гибели.
30. Роль экспертизы при нарушениях карантинных мероприятий и правил транспортировки животных.
31. Должностные нарушения ветеринарных работников - как предмет судебно-ветеринарной экспертизы.
32. За какие профессиональные нарушения могут привлечь ветеринарных работников к ответственности.
33. Значение вещественных доказательств в судебно-ветеринарной практике.
34. Спорные вопросы при покупке - продаже животных.
35. Использование системы «Меркурий» при проведении судебной ветеринарной экспертизы.
36. Особенности проведения экспертизы по материалам дела.
37. Патологоанатомическая диагностика и дифференциальный диагноз лейкозов крупного рогатого скота.
38. Патологоанатомическая диагностика и дифференциальный диагноз болезни Марека.
39. Патологоанатомическая диагностика сепсиса. Дифференциальный диагноз.
40. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика сибирской язвы.
41. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика пастереллеза крупного рогатого скота.
42. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика рожи свиней.
43. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика сальмонеллеза поросят.
44. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при пуллорозе-тифе цыплят и кур.
45. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при колибактериозе телят.
46. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при отечной болезни поросят.
47. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при эмфизематозном карбункуле.
48. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при злокачественном отеке.
49. Классификация болезней обмена веществ.
50. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика туберкулеза

крупного рогатого скота.

51. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика туберкулеза птиц.
52. Экспертиза при отравлениях животных поваренной солью.
53. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика паратуберкулеза крупного рогатого скота.
54. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика сапа лошадей.
55. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика бруцеллеза крупного рогатого скота и свиней.
56. Клинические и патоморфологические отличия теплового и солнечного ударов.
57. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика лептоспироза свиней.
58. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.
59. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика респираторного микоплазмоза птиц.
60. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при аспергиллезе утят и цыплят.
61. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика актиномикоза крупного рогатого скота.
62. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика чумы свиней.
63. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика чумы плотоядных.
64. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при панлейкопении кошек.
65. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при инфекционном гепатите собак.
66. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика инфекционной анемии лошадей.
67. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика бешенства.
68. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика ящура.
69. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика оспы млекопитающих и птиц.

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении экзамена

Отметка	Критерии оценивания
отлично	выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в ситуациях повышенной сложности. При этом могут быть допущены неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации
хорошо	выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в стандартных ситуациях. При этом могут быть допущены незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации
удовлетворительно	не выполнен один или более видов учебной работы, предусмотренных учебным планом. Обучающийся демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, допускаются значительные ошибки, проявляется частичное отсутствие знаний, умений, навыков по ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации
неудовлетворительно	не выполнены виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателей, допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие знаний, умений, навыков по большему ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

«Секционный курс и судебная ветеринарная медицина»

Специальность: 36.05.01 Ветеринария

Форма обучения: очная / очно-заочная / заочная

Рабочая программа дисциплины пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры общей патологии им. В.М. Коропова

Протокол заседания № 11 от «30» апреля 2025 г.

Заведующий кафедрой

(должность)

Д. И. Гильдиков

(подпись, дата)

(ФИО)

Изменение пункта	Содержание изменения
-	-