Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельне:
ФИО: Ериюв Петр Регрович
Должность ректа

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ АКАДЕМИЯ»
(AHO BO MBA)

1716787cb2dec63f67st2c70a97dc1b66bd67fea5

**УТВЕРЖДАЮ**Ректор АНО ВО МВА

П.П. Ершов

« 28 » \_\_августа \_\_ 2025 г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.13 СЕКЦИОННЫЙ КУРС И ОСНОВЫ СУДЕБНОЙ ВЕТЕРИНАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

программы специалитета ФГОС ВО

Специальность: 36.05.01 Ветеринария

Направленность (профиль): Клинический

Форма обучения: очная, очно-заочная

Год начала подготовки: 2025

Рабочая программ дисциплины составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) — специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария.

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) — специалитет по специальности 36.05.01 Ветеринария утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 сентября 2017 г. № 974.

Место дисциплины в структуре образовательной программы: Блок 1 «Дисциплины (модули)», вариативная часть; Б1.В.13 учебного плана.

Рабочая программа дисциплины одобрена решением Ученого совета ~~28~~ августа\_ 2025 г., протокол № 6.

# Рабочую программу дисциплины согласовал(и):

ответственный за образовательную программу: декан факультета ветеринарной медицины, кандидат биологических наук

Э.К. Гасангусейнова

# Содержание

Пер	речень	сокращений	4
1	План	ируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с	
пла	нируе	мыми результатами освоения образовательной программы	5
2	Мест	о дисциплины в структуре образовательной программы	7
3	Труд	оемкость дисциплины в зачетных единицах с указанием количества	
ака	демич	еских часов, выделенных на контактную работу обучающегося с	
пре	подав	ателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу	
обу	чаюш	егося	8
4	Соде	ржание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указание	M
отв	еденн	ого на них количества академических часов и видов учебных занятий	.10
5	Пере	чень учебной литературы	.19
6	Пере	чень учебно-методических материалов по самостоятельной работе	
обу	чаюш	ихся	.20
7	Пере	чень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	,
нео	бходи	мых для освоения дисциплины	.21
	7.1	Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»	.21
	7.2	Современные профессиональные базы данных	.21
8		чень информационных технологий, используемых при осуществлении	
обр	азова	гельного процесса по дисциплине	.22
	8.1	Перечень программного обеспечения	
	8.2	Информационные справочные системы	.22
9	Мате	риально-техническая база, необходимая для осуществления	
обр	азова	гельного процесса по дисциплине	.23
10	Оцен	очные средства для проведения текущего контроля успеваемости и	
про	межу	гочной аттестации по дисциплине	.24
	10.1	Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной	
	10.2	Типорые материалы для оценки результатор обущения по лисциплине	

# Перечень сокращений

Сокращение	Значение
а.ч.	Академический час
АНО ВО МВА	Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Международная ветеринарная академия»
3.e.	Зачетная единица
OB3	Ограниченные возможности здоровья
УК	Универсальная компетенция
ФГОС ВО	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования
ФОС	Фонд оценочных средств

# 1 Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ПК-4	ИД-1.ПК-4	Уметь собирать анамнез
Выполнение	Уметь собирать анамнез	жизни и болезни обследуемых
посмертного	жизни и болезни	животных после смерти
диагностического	обследуемых животных	
исследования животных	после смерти	
с целью установления	ИД-2.ПК-4	Уметь производить общий
патологических	Уметь производить общий	осмотр трупов животных
процессов, болезней,	осмотр трупов животных	перед вскрытием
причины смерти	перед вскрытием	
	ИД-3.ПК-4	Уметь производить вскрытие
	Уметь производить	трупов животных с
	вскрытие трупов животных	использованием специальных
	с использованием	инструментов и соблюдением
	специальных инструментов	требований безопасности
	и соблюдением требований	
	безопасности	
	ИД-4.ПК-4	Уметь осуществлять отбор и
	Уметь осуществлять отбор	фиксацию проб
	и фиксацию проб	патологического материала
	патологического материала	для проведения лабораторных
	для проведения	исследований с применением
	лабораторных	цифровых технологий
	исследований с	
	применением цифровых	
	технологий	V
	ИД-5.ПК-4 Уметь устанавливать	Уметь устанавливать причину
		смерти и
	причину смерти и патологоанатомический	патологоанатомический
	диагноз в соответствии с	диагноз в соответствии с общепринятыми критериями
	общепринятыми	и классификациями,
	критериями и	перечнями болезней
	классификациями,	животных
	перечнями болезней	MIBOTIBLA
	животных	
	ИД-6.ПК-4	Уметь оформлять результаты
	Уметь оформлять	посмертного
	результаты посмертного	диагностического
	диагностического	обследования животного в
	обследования животного в	протоколе вскрытия, в том
	протоколе вскрытия, в том	числе, с применением
	числе, с применением	цифровых технологий
	цифровых технологий	

Результаты освоения образовательной программы (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
. ,	ИД-7.ПК-4	Знать ветеринарно-
	Знать ветеринарно-	санитарные требования к
	санитарные требования к	процессу вскрытия животных
	процессу вскрытия	в соответствии с
	животных в соответствии с	законодательством
	законодательством	Российской Федерации в
	Российской Федерации в	области ветеринарии
	области ветеринарии	
	ИД-8.ПК-4	Знать правила работы со
	Знать правила работы со	специальными
	специальными	инструментами при вскрытии
	инструментами при	трупов животных
	вскрытии трупов животных	
	ИД-9.ПК-4	Знать методы и технику
	Знать методы и технику	вскрытия трупов животных
	вскрытия трупов животных	различных видов
	различных видов	
	ИД-10.ПК-4	Знать методику отбора и
	Знать методику отбора и	фиксации проб
	фиксации проб	патологического материала
	патологического материала	для проведения лабораторных
	для проведения	исследований в соответствии
	лабораторных	с правилами в данной области
	исследований в	
	соответствии с правилами в	
	данной области	
	ИД-11.ПК-4	Знать формы и порядок
	Знать формы и порядок	составления протокола
	составления протокола	вскрытия животного, в том
	вскрытия животного, в том	числе, с применением
	числе, с применением	цифровых технологий
	цифровых технологий	Tropic removes in

### 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Секционный курс и основы судебной ветеринарной экспертизы входит в Блок 1 «Дисциплины (модули)», вариативную часть программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария; Б1.В.13 учебного плана.

Дисциплина Б1.В.13 Секционный курс и основы судебной ветеринарной экспертизы опирается на дисциплины:

Б1.О.09 Анатомия животных;

Б1.О.10 Зоология с основами экологии;

Б1.О.21 Физиология и этология животных.

Б1.В.04 Лабораторная диагностика

Б1.В.05 Лучевая диагностика

Б1.В.06 Иммунология

Б1.В.07 Болезни экзотических животных: рептилии, амфибии, беспозвоночные

Б1.В.09 Биология и патология мелких домашних, лабораторных, диких и зоопарковых животных

Б1.В.10 Лабораторная диагностика МДЖ

Дисциплина Б1.В.13 Секционный курс и основы судебной ветеринарной экспертизы является основополагающей для изучения дисциплин:

Б1.В.ДЭ.02.01 Анестезиология и интенсивная терапия

Б1.В.ДЭ.02.02 Дерматология, эндокринология и онкология

Рабочая программа дисциплины Б1.В.13 Секционный курс и основы судебной ветеринарной экспертизы для инвалидов и лиц с ОВЗ разрабатывается по их заявлению с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивает коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

# 3 Трудоемкость дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

### Очная форма

Трудоемкость дисциплины: 3 з.е. (108 а.ч.),

из них:

контактная работа: 36 а.ч.

самостоятельная работа: 72 а.ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет в семестре 9.

Вид учебной работы	Количество а.ч.
вид учестой рассты	Семестр 9
Лекции	12
Лабораторные занятия	24
практическая подготовка (включительно)	10
Практические занятия	0
Занятия в форме контактной работы:	36
из них: аудиторные занятия	36
занятия в форме электронного обучения	0
консультации	0
Самостоятельная работа обучающихся	72
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет в семестре 9	0
Всего за семестр 9:	108

### Очно-заочная форма

Трудоемкость дисциплины: 3 з.е. (108 а.ч.),

из них:

контактная работа: 34 а.ч.

самостоятельная работа: 74 а.ч.

Форма промежуточной аттестации: зачет в семестре 9.

Вид учебной работы	Количество а.ч.
Вид учесной рассты	Семестр 9
Лекции	12
Лабораторные занятия	12
практическая подготовка (включительно)	10
Практические занятия	0
Занятия в форме контактной работы:	34
из них: аудиторные занятия	34
занятия в форме электронного обучения	0
консультации	0
Самостоятельная работа обучающихся	84
Промежуточная аттестация (контроль) – зачет в семестре 9	0
Всего за семестр 9:	108

### Применяемые образовательные технологии

- 1. Лекция.
- 2. Лабораторное занятие на основе кейс-метода («метод кейсов», «кейс-стади»).
- 3. Деловая игра.
- 4. Круглый стол (брифинг).
- 5. Дискуссия.
- 6. «Мозговой штурм».
- 7. Проект (информационный).
- 8. Проект (исследовательский).
- 9. Проект (творческий).

# 4 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

### Очная форма

			ŀ	Солич	ество а	.ч.	
<b>№</b> п/п	Тема (раздел)	Лекции	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	Практические занятия	Консультации	Самостоятельная работа обучающихся
	Семестр 9						
	Раздел 1						
	«Секционный курс.»						
1.1	Учение о смерти. Танатогенез	1	1	1	0	0	5
1.2	Учение о диагнозе	1	1	1	0	0	5
1.3	Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных	1	1	1	0	0	5
1.4	Патоморфонория и пифференциали ная пиагностика					0	5
	Раздел 2						
	«Судебная ветеринарная эксп	іерти:	3a».				
2.1	Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.	1	1	1	0	0	8
2.2	Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы		1	1	0	0	8
2.3	Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях	2	2	1	0	0	8
2.4	Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти	2	2	1	0	0	8
2.5	Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	2	2	1	0	0	8
2.6	Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных и проведении экспертизы продуктов животного происхождения.	2	2	1	0	0	8
2.7	Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах	2	2	1	0	0	8
	Итого за Семестр А:	16	16	10	0	0	76
	Промежуточная аттестация (контроль) – зачет				0		
_	Всего за семестр 9:				108		

# Очно-заочная форма

			Į.	Сопич	ество а	ч	
<b>№</b> п/п	Тема (раздел)	Лекции	Лабораторные занятия	Практическая подготовка	те	Консультации	Самостоятельная работа обучающихся
	Семестр 9						
	Раздел 1						
1.1	«Секционный курс.» Учение о смерти. Танатогенез	1	1	1	0	0	7
1.1	Учение о смерти. танатогенез Учение о диагнозе	1	1	1	0	0	7
	Материал и методы патологоанатомического						
1.3	исследования трупов животных	1	1	1	0	0	7
1.4	Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных	1	1	0	0	0	7
	Раздел 2						
	«Судебная ветеринарная эксп	ерти	sa».	,	1	r	
2.1	Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.	1	1	1	0	0	8
2.2	Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы	1	1	1	0	0	8
2.3	Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях	1	1	1	0	0	8
2.4	Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти		1	1	0	0	8
2.5	Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	1	1	1	0	0	8
2.6	Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных и проведении экспертизы продуктов животного происхождения.	1	1	1	0	0	8
2.7	Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах	2	2	1	0	0	8
	Итого за Семестр 9:	16	18	10	0	0	84
	Промежуточная аттестация (контроль) – зачет				0		
	Всего за семестр 9:			-	108		

# Содержание тем (разделов) дисциплины

# Очная форма

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),
работы	а.ч.	их содержание
Контактная р	работа:	
лекции		
		Семестр 9
		Раздел 1
		«Секционный курс.»
Лекция 1	1	Тема 1.1. Учение о смерти. Танатогенез
лекция і	1	Учение о смерти. Танатогенез
	1	Тема 1.2. Учение о диагнозе
	1	Учение о диагнозе
Лекция 2	1	Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического
лекции 2	1	исследования трупов животных
		Материал и методы патологоанатомического исследования трупов
		животных
	1	Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика
	1	болезней животных
		Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней
		животных
	1	Раздел 2
		т аздел 2 «Судебная ветеринарная экспертиза».
П 2	1	
Лекция 3	1	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной
		ветеринарной медицины.
		Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной
Лекция 4	1	медицины. Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной
лекция 4	1	ветеринарной экспертизы
		Процессуальные и организационные основы судебной
		ветеринарной экспертизы
Лекция 5	2	Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и
		неинфекционных заболеваниях
		Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и
		неинфекционных заболеваниях
Лекция 6	2	Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной
		смерти
		Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти
Лекция 7	2	Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях
		Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях
Лекция 8	2	Тема 2.6. Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже
		животных и проведении экспертизы продуктов животного
		происхождения.
		Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных и
		проведении экспертизы продуктов животного происхождения.
Лекция 9	2	Тема 2.7. Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и
		микотоксикозах
		Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и
		микотоксикозах

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),		
работы	а.ч.	их содержание		
Итого за Семестр 9: 16				
Всего за семестр 9: 16				

### Очно-заочная форма

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),
работы	а.ч.	их содержание
Контактная р	работа:	
лекции		Семестр 9
		•
		Раздел 1
		«Секционный курс.»
Лекция 1	1	Тема 1.1. Учение о смерти. Танатогенез
		Учение о смерти. Танатогенез
	1	Тема 1.2. Учение о диагнозе
		Учение о диагнозе
Лекция 2	1	Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического
		исследования трупов животных
		Материал и методы патологоанатомического исследования трупов
		животных
	1	Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика
		болезней животных
		Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней
		животных
		Раздел 2
		«Судебная ветеринарная экспертиза».
Лекция 3	1	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной
		ветеринарной медицины.
		Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной
		медицины.
	1	Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной
		ветеринарной экспертизы
		Процессуальные и организационные основы судебной
		ветеринарной экспертизы
Лекция 4	1	Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и
		неинфекционных заболеваниях
		Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и
		неинфекционных заболеваниях
Лекция 5	1	Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной
		смерти
		Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти
Лекция 6	1	Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях
		Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях
Лекция 7	1	Тема 2.6. Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже
		животных и проведении экспертизы продуктов животного
		происхождения.
		Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных и
		проведении экспертизы продуктов животного происхождения.

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),			
работы	а.ч.	их содержание			
Лекция 8 2		Тема 2.7. Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и			
		микотоксикозах			
		Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и			
		микотоксикозах			
Итого за Семе	Итого за Семестр 9: 12				
Всего за семес	Всего за семестр 9: 12				

### Очная форма

Семестр 9	Вид учебной	Количество	Тема (раздел),			
Семестр 9	работы		их содержание			
Раздел 1	-					
Раздел 1	Лабораторны	е занятия				
Пабораторное занятие 1			Семестр 9			
Лабораторное занятие 1         1         Тема 1.1. Учение о смерти. Танатогенез           Лабораторное занятие 2         1         Тема 1.2. Учение о диагнозе           Лабораторное занятие 3         1         Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных           Лабораторное занятие 4         1         Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных           Лабораторное занятие 4         1         Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных           Лабораторное занятие 5         1         Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти			Раздел 1			
Занятие 1   Учение о смерти. Танатогенез			«Секционный курс.»			
Тема 1.2. Учение о диагнозе   Учение о диагнозе   Учение о диагнозе   Учение о диагнозе   Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных   Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных   Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных   Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных   Раздел 2   «Судебная ветеринарная экспертиза».   Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.   Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы   Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы   Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях   Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти   Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной	Лабораторное	1	Тема 1.1. Учение о смерти. Танатогенез			
Учение о диагнозе   Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных   Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных   Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных   Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных   Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных   Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных   Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.   Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.   Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.   Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы   Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы   Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях   Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти   Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	занятие 1		Учение о смерти. Танатогенез			
Лабораторное занятие 3         1         Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных           Лабораторное занятие 4         1         Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных           Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных         Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных           Лабораторное занятие 5         1         Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Продессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти	Лабораторное	1	Тема 1.2. Учение о диагнозе			
занятие 3         исследования трупов животных           Лабораторное занятие 4         1         Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных           Раздел 2           «Судебная ветеринарная экспертиза».           Лабораторное занятие 5         1         Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти	занятие 2		Учение о диагнозе			
Лабораторное занятие 4         1         Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных           Раздел 2           «Судебная ветеринарная экспертиза».           Лабораторное занятие 5         1         Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Пропессуальные и организационные основы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Пропессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти	Лабораторное	1	Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического			
Лабораторное занятие 4       1       Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных         Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных         Раздел 2         «Судебная ветеринарная экспертиза».         Лабораторное занятие 5       1       Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.         Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.       Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы         Лабораторное занятие 6       2       Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы         Лабораторное занятие 7       2       Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Дабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Дабораторное занятие 8       2       Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти	занятие 3					
Лабораторное занятие 4       1       Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных         Пабораторное занятие 5       1       Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.         Лабораторное занятие 6       1       Тема 2.2. Продессуальные и организационные основы судебной ветеринарной медицины.         Лабораторное занятие 6       1       Тема 2.2. Продессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы         Лабораторное занятие 7       2       Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти			Материал и методы патологоанатомического исследования трупов			
Болезней животных   Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных						
Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных  Раздел 2  «Судебная ветеринарная экспертиза».  Лабораторное занятие 5  Лабораторное занятие 6  Лабораторное занятие 6  Лабораторное занятие 7  Лабораторное занятие 7  Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы  Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях  Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	1 1	1				
Раздел 2           «Судебная ветеринарная экспертиза».           Лабораторное занятие 5         1         Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти	занятие 4					
Раздел 2           Лабораторное занятие 5         1         Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях						
Иабораторное занятие 5         1         Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти						
Лабораторное занятие 5       1       Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.         Лабораторное занятие 6       1       Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы         Лабораторное занятие 7       2       Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное       2       Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное       2       Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях			• •			
занятие 5         ветеринарной медицины.           Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.           Лабораторное занятие 6         1         Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное лабораторное занятие 8         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное занятие 9         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях						
Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.  Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы  Лабораторное занятие 7  Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях  Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях		1				
Медицины.       Медицины.         Лабораторное занятие 6       1       Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы         Лабораторное занятие 7       2       Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное заняторное занятор судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти       Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное заняторное заняторное занятор за при скоропостижной смерти       2       Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	1 1					
Лабораторное занятие 61Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизыПроцессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизыЛабораторное занятие 72Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеванияхСудебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеванияхЛабораторное занятие 82Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смертиЛабораторное заняторное заняторн						
занятие 6         ветеринарной экспертизы           Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы           Лабораторное занятие 7         2         Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях           Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         1           Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Лабораторное         2         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	т. с					
Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы  Лабораторное занятие 7  Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях  Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях  Лабораторное занятие 8  Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях		1				
Ветеринарной экспертизы  Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях  Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях  Лабораторное занятие 8  Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	занятие 6					
Лабораторное занятие 7       2       Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное       2       Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное       2       Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях						
занятие 7неинфекционных заболеванияхСудебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеванияхЛабораторное занятие 82Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смертиЛабораторное2Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смертиЛабораторное2Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	Побороторио	2				
Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях  Лабораторное занятие 8  Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	1 1					
неинфекционных заболеваниях         Лабораторное занятие 8       2       Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти         Лабораторное       2       Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	запятис /					
Лабораторное занятие 8         2         Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Пабораторное допуска при скоропостижной смерти         Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти           Пабораторное допуска при скоропостижной смерти         Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях						
занятие 8 смерти  Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Лабораторное 2 Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	Лабораторное	2				
Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти  Лабораторное 2 Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях		_				
Лабораторное 2 Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях			•			
	Лабораторное	2				
занятие у транический страно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	занятие 9	_	Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях			

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),	
работы	а.ч.	их содержание	
Лабораторное занятие 10	2	Тема 2.6. Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных и проведении экспертизы продуктов животного происхождения.  Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных и	
		проведении экспертизы продуктов животного происхождения.	
Лабораторное занятие 11	2	Тема 2.7. Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах	
		Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах	
Итого за Семе	стр 9: 16		
Всего за семес	тр 9: 16		

# Очно-заочная форма

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),				
работы	а.ч.	их содержание				
Контактная р						
Лабораторны	е занятия					
		Семестр 9				
		Раздел 1				
		«Секционный курс.»				
Лабораторное	1	Тема 1.1. Учение о смерти. Танатогенез				
занятие 1		Учение о смерти. Танатогенез				
	1	Тема 1.2. Учение о диагнозе				
		Учение о диагнозе				
Лабораторное	1	Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического				
занятие 2		исследования трупов животных				
		Материал и методы патологоанатомического исследования трупов				
		животных				
	1 Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика					
	болезней животных					
	Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней					
	животных					
		Раздел 2				
		«Судебная ветеринарная экспертиза».				
Лабораторное	1	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной				
занятие 3 ветеринарной медицины.		ветеринарной медицины.				
		Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной				
	медицины.					
Лабораторное	1	Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной				
занятие 4		ветеринарной экспертизы				
		Процессуальные и организационные основы судебной				
	ветеринарной экспертизы					
	Лабораторное 1 Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционня					
занятие 5		неинфекционных заболеваниях				
Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и						
		неинфекционных заболеваниях				

Вид учебной	Количество	Тема (раздел),			
работы	а.ч.	их содержание			
Лабораторное занятие 6	1	Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти			
		Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти			
Лабораторное	1	Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях			
занятие 7		Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях			
Лабораторное	1	Тема 2.6. Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже			
занятие 8		животных и проведении экспертизы продуктов животного			
		происхождения.			
		Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных и проведении экспертизы продуктов животного происхождения.			
Лабораторное занятие 9	2	Тема 2.7. Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах			
		Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах			
Итого за Семе	стр 9: 12				
Всего за семес	тр 9: 12				

# Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся Очная форма

Количест во	Тема (раздел)	Форма самостоятельной
а.ч.		работы обучающихся
	Семестр 9	
	Раздел 1 «Секционный курс.»	
5	Тема 1.1. Учение о смерти. Танатогенез	Подготовка к текущим
	Учение о смерти. Танатогенез	аудиторным занятиям. Изучение литературы
5	Тема 1.2. Учение о диагнозе	Подготовка к текущим
	Учение о диагнозе	аудиторным занятиям. Изучение литературы
5	Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных	Подготовка к текущим
	Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных	аудиторным занятиям. Изучение литературы
5	Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных	Подготовка к текущим
	Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных	аудиторным занятиям. Изучение литературы
	Раздел 2	
	«Судебная ветеринарная экспертиза».	
8	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.	Подготовка к текущим аудиторным занятиям.

зучение литературы
одготовка к текущим удиторным занятиям зучение литературы
одготовка к текущим удиторным занятиям зучение литературы
одготовка к текущим диторным занятиям зучение литературы
одготовка к текущим удиторным занятиям зучение литературы
одготовка к текущим удиторным занятиям зучение литературы
одготовка к текущим диторным занятиям зучение литературы
одготовка к текущим удиторным занятиям зучение литературы
зуч

# Очно-заочная форма

Количест		Форма				
во	Тема (раздел)	самостоятельной				
а.ч.		работы обучающихся				
	Семестр А					
	Раздел 1 «Секционный курс.»					
7	Тема 1.1. Учение о смерти. Танатогенез	Подготовка к текущим				
	Учение о смерти. Танатогенез	аудиторным занятиям. Изучение литературы				
7	Тема 1.2. Учение о диагнозе	Подготовка к текущим				
	Учение о диагнозе	аудиторным занятиям. Изучение литературы				
7	Тема 1.3. Материал и методы патологоанатомического	Подготовка к текущим				
	исследования трупов животных	аудиторным занятиям.				

	Материал и методы патологоанатомического исследования трупов животных	Изучение литературы	
7	Тема 1.4. Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных	Подготовка к текущи аудиторным занятиям	
	Патоморфология и дифференциальная диагностика болезней животных	Изучение литературы	
	Раздел 2 «Судебная ветеринарная экспертиза».		
8	Тема 2.1. Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.	Подготовка к текущи	
	Предмет, задачи, материал и методы судебной ветеринарной медицины.	аудиторным занятиям Изучение литературы	
8	Тема 2.2. Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы	Подготовка к текущи аудиторным занятиям	
	Процессуальные и организационные основы судебной ветеринарной экспертизы	аудиторным занятиям Изучение литературы	
8	Тема 2.3. Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях	Подготовка к текущи аудиторным занятиям Изучение литературы	
	Судебно-ветеринарная экспертиза при инфекционных и неинфекционных заболеваниях		
8	Тема 2.4. Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти	Подготовка к текущи аудиторным занятия	
	Судебно-ветеринарная экспертиза при скоропостижной смерти	Изучение литературь	
8	Тема 2.5. Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	Подготовка к текущи аудиторным занятиям	
	Судебно-ветеринарная экспертиза при асфиксиях	Изучение литературн	
8	Тема 2.6. Судебно-ветеринарная экспертиза при купле- продаже животных и проведении экспертизы продуктов животного происхождения.	Подготовка к текущи аудиторным занятия	
	Судебно-ветеринарная экспертиза при купле-продаже животных и проведении экспертизы продуктов животного происхождения.	Изучение литературн	
8	Тема 2.7. Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах	Подготовка к текущи аудиторным занятия	
	Судебно-ветеринарная экспертиза при отравлениях и микотоксикозах	Изучение литературн	
8	Тема 3.4. Реабилитация зоопарковых животных Реабилитация зоопарковых животных	Подготовка к текущи аудиторным занятия	

### 5 Перечень учебной литературы

#### Основная литература

- 1. Баталина, В. В. Судебная медицина : шпаргалка : учебное пособие : [16+] / В. В. Баталина ; Научная книга. 2-е изд. Саратов : Научная книга, 2020. 32 с. : табл. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578376">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578376</a> . ISBN 978-5-9758-1984-0. Текст : электронный.
- 2. Кухарьков, Ю. В. Судебная медицина: курс интенсивной подготовки: учебное пособие: [16+] / Ю. В. Кухарьков, А. О. Гусенцов, М. Ю. Кашинский. Минск: ТетраСистемс, 2012. 158 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=136720">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=136720</a>. Библиогр. в кн. ISBN 978-985-536-370-6. Текст: электронный.

### Дополнительная литература

- 1. Кухарьков, Ю. В. Судебная медицина: ответы на экзаменационные вопросы: [16+] / Ю. В. Кухарьков. Минск: ТетраСистемс, 2010. 124 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573058">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573058</a>. Библиогр. в кн. ISBN 978-985-536-057-6. Текст: электронный.
- 2. Каземов, В. В. Судебная медицина : методические указания по организации самостоятельной работы студентов при изучении учебной дисциплины : методическое пособие : [16+] / В. В. Каземов ; Тюменский государственный университет. Тюмень : Тюменский государственный университет, 2016. 70 с. : ил. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572769">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572769</a> . Библиогр.: с. 53. Текст : электронный.

# 6 Перечень учебно-методических материалов по самостоятельной работе обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся заключается в инициативном поиске информации о наиболее актуальных проблемах, которые имеют большое практическое значение и являются предметом научных дискуссий в рамках изучаемой дисциплины.

Самостоятельная работа планируется в соответствии с календарными планами рабочей программы по дисциплине и в методическом единстве с тематикой учебных аудиторных занятий.

Методические указания по освоению дисциплины

Вид учебных занятий	Организация деятельности студентов			
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удается разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на практическом занятии.			
Аудиторные занятия	Проработка рабочей программы, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстом (методика полевого опыта), решение задач по алгоритму и решение ситуационных задач.			
Самостоятельная работа	Знакомство с электронной базой данных, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующих для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Заполнение тематических таблиц по теме Решение ситуационных задач по своему индивидуальному варианту, в которых обучающемуся предлагают осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, необходимую для решения данной проблемы.			
Подготовка к зачёту	При подготовке к зачёту необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу, полученные навыки по решению ситуационных задач			

# 7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

### 7.1 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины используются следующие ресурсы:

- 1. Электронная информационно-образовательная среда AHO BO MBA. <a href="https://eios.vetacademy.pro">https://eios.vetacademy.pro</a>.
  - 2. Образовательные интернет-порталы.
  - 3. Информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет»:
    - 1. Электронно-библиотечная система издательства «Университетская библиотека онлайн». Режим доступа: <a href="https://biblioclub.ru">https://biblioclub.ru</a>
    - 2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань».

Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>

3. Электронно-библиотечная система издательства «Кнорус» Book.ru

Режим доступа: https://www.book.ru

4. Электронно-библиотечная система издательства Znanium.com

Режим доступа: <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a>

5. Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ».

Режим доступа: <a href="https://rucont.ru">https://rucont.ru</a>

## 7.2 Современные профессиональные базы данных

- 1. Журнал «Ветеринарный врач» (http://vetvrach-vnivi.ru/).
- 2. Журнал «Ветеринария» (http://journalveterinariya.ru/contacts).
- 3. Журнал «Российский ветеринарный журнал» (https://logospress.editorum.ru/ru/nauka/).
- 4. Журнал «Ветеринария сегодня» (https://veterinary.arriah.ru/jour/index).

# 8 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

# 8.1 Перечень программного обеспечения

- 1. Операционная система Windows 7 (или ниже) Microsoft Open License лицензия № 46891333-48650496.
- 2. Офисные приложения Microsoft Office 2013 (или ниже) Microsoft Open License лицензия № 46891333-48650496.
  - 3. Справочная правовая система «КонсультантПлюс».
  - 4. Антивирусное программное обеспечение Dr. Web.
  - 5. Интернет-браузеры.

### 8.2 Информационные справочные системы

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации http://docs.cntd.ru/
- поисковая система Яндекс https://www.yandex.ru/
- поисковая система Google https://www.google.ru/
- реферативная база данных SCOPUS http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/

# 9 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Помещения	Назначение	Оснащение
Учебные аудитории для проведения учебных занятий	Проведение учебных занятий лекционного типа; лабораторных (очная форма обучения), практических (очно-заочная форма обучения) занятий; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации	Специализированная мебель (в т.ч. для хранения анатомических препаратов). Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории: компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду АНО ВО МВА. Для проведения занятий лекционного типа — демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия
Помещения для самостоятельной работы обучающихся	Осуществление самостоятельной работы обучающимися	Специализированная мебель. Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории: компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно- образовательную среду АНО ВО МВА

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине для обучающихся из числа лиц с OB3 осуществляется согласно соответствующему локальному нормативному акту AHO BO MBA

# 10 Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представлен в разделе 1.

Оценка качества освоения дисциплины включает:

- текущий контроль успеваемости;
- промежуточную аттестацию.

Оценка качества освоения дисциплины	Форма контроля	Краткая характеристика формы контроля	Оценочное средство и его представление в ФОС
Текущий контроль успераемости	Опрос	Средство, позволяющее оценить знания обучающегося и умение давать ответ на вопрос преподавателя, развивать мышление и речь, повышать уровень самоорганизации и самообразования	Перечень вопросов
успеваемости	Тестирование	Система стандартизованных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося	Тестовые задания
Промежуточная аттестация	Зачет	Средство, позволяющее оценить качество освоения обучающимся дисциплины	Перечень вопросов к зачету

# 10.1 Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

#### Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости проводится по темам лекций и аудиторных занятий в форме опроса и тестирования, обеспечивая закрепление знаний по теоретическому материалу и получению практических навыков по использованию формируемых компетенций для решения задач профессиональной деятельности.

Текущий контроль успеваемости проводится на лекциях и всех аудиторных занятиях (кроме первого).

### Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета. Зачет проводятся по вопросам.

При подготовке ответов на вопросы обучающимся должны быть систематизированы знания, полученные из лекционного курса, в ходе самостоятельного изучения разделов и тем, в процессе работы с литературой.

При ответе на вопросы следует придерживаться понятийного аппарата, принятого в изученной дисциплине.

Ответ должен быть развернутым, но при этом лаконичным, логично выстроенным. Приветствуется приведение примеров, сравнение, выявление общего и особенного.

При проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации возможно изменение содержания и состава оценочных средств: обобщение или конкретизация их содержания и др.

Оценивание результатов обучения по дисциплине, соотнесенное с планируемыми результатами освоения образовательной программы

№ п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	освоения Индикаторы образовательной достижения программы компетенции		Форма контроля и оценочное средство
1	ПК-4 Выполнение посмертного диагностического исследования животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти	ИД-1.ПК-4 Уметь собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти ИД-2.ПК-4 Уметь производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием	Уметь собирать анамнез жизни и болезни обследуемых животных после смерти  Уметь производить общий осмотр трупов животных перед вскрытием	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).
		ИД-3.ПК-4 Уметь производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности	Уметь производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень
2		ИД-4.ПК-4 Уметь осуществлять отбор и фиксацию проб патологического	Уметь осуществлять отбор и фиксацию проб патологического материала для	вопросов к зачету).

<b>№</b> п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
		материала для проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий ИД-5.ПК-4 Уметь устанавливать причину смерти и патологоанатомический	проведения лабораторных исследований с применением цифровых технологий  Уметь устанавливать причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии	
		диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных ИД-6.ПК-4	с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями болезней животных	Опрос (перечень
		Уметь оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий	результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия, в том числе, с применением цифровых технологий	контрольных вопросов). Тестирование (тестовые задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).
		ИД-7.ПК-4 Знать ветеринарно- санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	Знать ветеринарно- санитарные требования к процессу вскрытия животных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	
		ИД-8.ПК-4 Знать правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных ИД-9.ПК-4 Знать методы и технику вскрытия трупов животных различных видов	Знать правила работы со специальными инструментами при вскрытии трупов животных  Знать методы и технику вскрытия трупов животных различных видов	Опрос (перечень контрольных вопросов). Тестирование

ИД-10.ПК-4 Знать методику отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области  ИД-11.ПК-4 Знать методику отбора и фиксации проб задания). Зачет (перечень вопросов к зачету).  Том числе образований в соответствии с правилами в данной области  ИД-11.ПК-4 Знать формы и порядок составления протокола вскрытия животного, в вскрытия животного, в том числе с	<b>№</b> п/п	Результаты освоения образовательной программы (код компетенции)	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Форма контроля и оценочное средство
том числе, с применением цифровых технологий цифровых технологий			Знать методику отбора и фиксации проб патологического материала для проведения лабораторных исследований в соответствии с правилами в данной области  ИД-11.ПК-4 Знать формы и порядок составления протокола вскрытия животного, в том числе, с применением	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	задания). Зачет (перечень вопросов к

### Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок

При оценивании результатов обучения на промежуточной аттестации используется четырехбалльная система оценки: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Форма контроля	Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок	Шкала оценивания результатов обучения по дисциплине
Опрос	Оценка «отлично» дается, если обучающимся представлен полный, развернутый ответ на поставленный вопрос; показана совокупность освоенных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить в объекте существенные и несущественные признаки, причинноследственные связи между ними; ответ сформулирован при помощи научного категориально-понятийного аппарата, изложен последовательно, логично, доказательно	«отлично»
Тестирование	Результат тестирования определяется по процентной шкале оценки. Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий из 25 вопросов: оценка «отлично» дается, если обучающимся правильно выполнено 22-25 тестовых заданий	

		Шкала оценивания	
Форма	Критерии оценивания результатов обучения	результатов обучения	
контроля	по дисциплине и выставления оценок	по дисциплине	
	Оценка «отлично» дается, если обучающийся	по дисциплине	
	освоил теоретический материал без пробелов;		
	качественно выполнил все предусмотренные		
Зачет	задания; демонстрирует высокий уровень		
34 101	сформированности компетенций, практических		
	навыков профессионального применения		
	освоенных знаний		
	Оценка «хорошо» дается, если обучающимся		
	представлен полный, развернутый ответ на		
	поставленный вопрос; показана совокупность		
	освоенных знаний об объекте; раскрыты основные		
	положения; в ответе прослеживается четкая		
Опрос	структура, логическая последовательность,		
Onpoc	отражающая сущность раскрываемых явлений,		
	понятий, теорий; ответ изложен последовательно,		
	логично и доказательно, однако допущены		
	недочеты в определении понятий, исправленные		
	обучающимся самостоятельно в ходе ответа		
	Результат тестирования определяется по	«хорошо»	
	процентной шкале оценки. Каждому		
	обучающемуся предлагается комплект тестовых		
Тестирование	заданий из 25 вопросов: оценка «хорошо» дается,		
	если обучающимся правильно выполнено 18-21		
	тестовых заданий		
	Оценка «хорошо» дается, если обучающийся		
	освоил знания, умения; выполненные учебные		
Зачет	задания оценены не максимальным числом баллов;		
	компетенции, практические навыки сформированы		
	на среднем (хорошем) уровне		
	Оценка «удовлетворительно» дается, если		
	обучающимся представлен полный, но		
	недостаточно последовательный ответ на		
	поставленный вопрос, но при этом показано		
Опрос	умение выделить существенные и несущественные		
Olipoc	признаки объекта и причинно-следственные связи		
	между ними; ответ изложен научным языком, при		
	этом допущены две-три ошибки в определении		
	основных понятий, которые обучающийся		
	затрудняется исправить самостоятельно	«удовлетворительно»	
	Результат тестирования определяется по	"удовлетворительно//	
	процентной шкале оценки. Каждому		
Тестирование	обучающемуся предлагается комплект тестовых		
	заданий из 25 вопросов: оценка		
	«удовлетворительно» дается, если обучающимся		
	правильно выполнено 13-17 тестовых заданий		
	Оценка «удовлетворительно» дается, если		
Зачет	обучающийся частично (с пробелами) освоил		
	знания, умения; большая часть учебных заданий		
	или не выполнена, или они оценены числом		

Форма контроля	Критерии оценивания результатов обучения по дисциплине и выставления оценок	Шкала оценивания результатов обучения по дисциплине
	баллов, близким к минимальному; некоторые практические навыки не сформированы, компетенции сформированы на уровне – достаточный	
Опрос	Оценка «неудовлетворительно» дается, если обучающийся не овладел знаниями, умениями и навыками; задания, предусмотренных рабочей учебной программой, не выполнены; сумма набранных баллов соответствует данной оценке	
Тестирование	Результат тестирования определяется по процентной шкале оценки. Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий из 25 вопросов: оценка «неудовлетворительно» дается, если обучающимся правильно выполнено меньше 13 тестовых заданий	«неудовлетворительно»
Зачет	Оценка «неудовлетворительно» дается, если обучающийся не освоил знания, умения; учебные задания не выполнены; практические навыки не сформированы	
Зачет	«Зачтено» соответствует параметрам любой из положительных оценок («отлично», «хорошо», «удовлетворительно»)	«зачтено»
	«Зачтено» соответствует параметрам оценки «неудовлетворительно»	«не зачтено»

# 10.2 Типовые материалы для оценки результатов обучения по дисциплине

### Примерный перечень тестов закрытого типа

- 1) Что характерно для колотой раны?
  - А) Множественные ссадины на краях раны
  - Б) Преобладание глубины раны над длиной
  - В) Отсутствие отёка в месте нанесения раны
  - Г) Извилистый раневой канал
- 2) Что относится к ранним трупным изменениям?
  - А) Трупная имбибиция
  - Б) Гниение
  - В) Трупное окоченение
  - Г) Трупный запах
- 3) Что из перечисленного может являться объектами судебно-ветеринарного исследования?
  - А) Кровь
  - Б) Частицы органов
  - В) Труп
  - Г) Все перечисленное
- 4) Какие изменения трупа характерны для смерти от падения с большой высоты?
  - А) Преобладание внутренних повреждений над внешними
  - Б) Винтообразные переломы конечностей
  - В) Растопыренные в стороны конечности
  - Г) Наличие стронгуляционной борозды
- 5) Что является примером компрессионной асфиксии?
  - А) Асфиксия при утоплении
  - Б) Асфиксия при попадании в рот сыпучих веществ
  - В) Асфиксия при длительном сдавливании груди и живота
  - Г) Асфиксия от обилия кишечных газов в атмосфере
- 6) Какое посмертное трупное изменение развивается при естественной консервации трупа в условиях отсутствии воздуха и избытка влаги?
  - А) Мумификация
  - Б) Сырокопчение
  - В) Гниение
  - Г) Сапонификация
- 7) При каком отравлении наблюдается розоватый оттенок кожи и ярко-красные трупные пятна?
  - А) Цианистым калием
  - Б) Афродизиаком
  - В) Окисью углерода

- Г) Парами ртути
- 8) От чего зависит выраженность трупного окоченения?
  - А) От положения трупа в пространстве
  - Б) От влажности окружающей среды
  - В) От массы трупа
  - Г) От степени развития мышц у трупа
- 9) Морфологические признаки ожогов II степени?
  - А) Образование пузырей с мутным или прозрачным содержимым
  - Б) Покраснение кожи
  - В) Коагуляционный некроз поверхностного слоя дермы
  - Г) Некроз дермы на всю глубину
- 10) Морфологические признаки отморожения III степени?
  - А) Пузыри, содержащие красную, кровянистую жидкость
  - Б) Выпученные глаза у трупа
  - В) Некроз верхних слоёв кожи
  - Г) Кожа багрового цвета
- 11) В каком случае развивается резорбтивное действие яда?
  - А) При повреждении ядом кожных покровов
  - Б) При попадании яда в кровь
  - В) При метаболизме яда в печени
  - Г) При попадании в организм летальной дозы яда
- 12) В каком случае развивается обтурационная асфиксия?
  - А) При закрытии просвета дыхательных путей
  - Б) При удавление руками
  - В) При развитии аллергической реакции
  - Г) При развитии кардиогенного отека легких
- 13) Какой процесс будет наблюдаться при воздействии на труп сухого жаркого воздуха?
  - А) Сапонификация
  - Б) Средняя прожарка
  - В) Гниение
  - Г) Мумификация
- 14) Как называется процесс развитие химических, биологических и клинических изменений в процессе умирания организма?
  - А) Танатогенез
  - Б) Биологическая смерть
  - В) Клиническая смерть
  - Г) Гниение
- 15) Вследствие какого процесса развивается трупная имбибиция?
  - А) Посмертное взаимодействие гемоглобина с лейкоцитами
  - Б) Посмертное пропитывание тканей гемолизированной кровью
  - В) Посмертная реакция окисления и восстановления гемоглобина
  - Г) Посмертное перераспределение крови в низлежащие участки тела

### Примерный перечень тестов открытого типа

- 16) В каком органе или ткани после смерти быстрее и сильнее всего выражен аутолиз?
  - А) Почки
  - Б) Мочевой пузырь
  - В) Миокард
  - Г) Поджелудочная железа
- 17) При каком процессе в легких у новорожденных плавательная проба Галена будет отрицательной?
  - А) Эмфизема
  - Б) Ателектаз
  - В) Сладж-феномен
  - Г) Бронхоэктазия
- 18) При каком заболевании после смерти труп сначала нагревается и только затем начинает развиваться трупное охлаждение?
  - А) Чума
  - Б) Злокачественная катаральная горячка
  - В) Сибирская язва
  - Г) Микоплазмоз
- 19) О чём свидетельствует исчезновение трупного пятна при надавливании?
  - А) Это гипостаз
  - Б) Это имбибиция
  - В) Это кровоизлияние
  - Г) Слишком сильно надавили
- 20) Какой метод предусматривает извлечение органов полостей рта, шеи, грудной клетки и живота единым комплексом?
  - А) Абрикосова
  - Б) Шора
  - В) Вирхова
  - Г) Лютеля
- 21) Какая используется концентрация стандартного раствора формалина, применяемого для фиксации патологического материала?
  - A) 5%
  - Б) 10%
  - B) 25 %
  - Γ) 40 %
- 22) Едкие яды наиболее выражено действуют:
  - А) Местно
  - Б) Резорбтивно
  - В) Куммулятивно
  - Г) На потенцию
- 23) Какие условия предопределяют форму кровоподтека на коже?
  - А) Сила удара

- Б) Температура окружающей среды
- В) Знание нападавшим приёмов каратэ
- Г) Форма контактирующей поверхности предмета
- 24) Какие существуют основные признаки рубленой раны?
  - А) Значительная глубина раны
  - Б) Повреждение костей
  - В) Прямолинейная форма раны
  - Г) Отсутствие у пострадавшего головы
- 25) Что относится к признакам клинической смерти?
  - А) Остановка дыхания, сердцебиения и рефлексов
  - Б) Трупное окоченение, охлаждение и пятна
  - В) Цианоз периферических участков тела
  - Г) Свёртывание крови в просвете сосудов
- 26) Что из перечисленного ниже с большей вероятностью может выступать в качестве основной причины смерти?
  - А) Острый фибринозный гастроэнтерит
  - Б) Острый катаральный баланопостит
  - В) Застойная гиперемия печени
  - Г) Зернистая дистрофия почек
- 27) Что из перечисленного ниже может выступать в качестве непосредственной причины смерти?
  - А) Хронический пиелонефрит
  - Б) Остеосаркома
  - В) Отёк лёгких
  - Г) Некроз печени
- 28) Для какой болезни кошек характерны изменения в виде катарально-гнойного ринита или конъюнктивита, катарально-геморрагического энтерита и серозного лимфаденита?
  - А) Инфекционный перитонит
  - Б) Инфекционный ринотрахеит
  - В) Кальцивирусная инфекция
  - Г) Панлейкопения
- 29) Какая патология развивается в селезёнке при чуме плотоядных?
  - А) Серозный спленит
  - Б) Геморрагические инфаркты
  - В) Атрофия
  - Г) Жировая дистрофия
- 30) Для какой инфекционной болезни собак характерно развитие желтухи?
  - А) Лептоспироз
  - Б) Чума
  - В) Бордетеллёз
  - Г) Герпесвирусная инфекция

### Примерный перечень вопросов для опроса

- 1. Понятие о танатогенезе.
- 2. Значение и роль патологоанатомической диагностики.
- 3. Механизм развития трупных пятен и их дифференцирование от кровоподтеков. Гипостаз и имбибиция.
- 4. Стадии развития трупных пятен и их значение.
- Документация вскрытия.
- 6. Структура патологоанатомического протокола вскрытия.
- 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: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 13. Миокардит: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 14. Эндокардит: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 15. Пороки сердца: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 16. Крупозная пневмония: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 17. Уролитиаз и нефролитиаз: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 18. Эндометрит: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 19. Мастит: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 20. Менингит: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 21. Энцефалит: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 22. Миелит: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 23. Неврит: патоморфологическая диагностика 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 изменении при отравлении минеральными и растительными ядами.
- 26. Патогенез местных и общих изменений, диагностика отравлений.
- 27. Врождённые пороки развития (уродства).
- 28. Диспепсия новорождённых: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 29. Пастереллез: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 30. Сальмонеллез: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 31. Эшерихиоз (колибактериоз): патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 32. Злокачественный отек: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 33. Ботулизм: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 34. Некробактериоз: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 35. Копытная гниль овец и коз: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 36. Туберкулез: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 37. Сап: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.

- 38. Атрофический ринит свиней: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 39. Ящур: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 40. Парвовирусный энтерит собак, КРС, свиней, кошек: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 41. Инфекционный гепатит плотоядных: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 42. Вирусный гепатит утят: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 43. Бешенство: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 44. Болезнь Ауески: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 45. Респираторно репродуктивный синдром у свиней: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 46. Инфекционный энцефаломиелит лошадей: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 47. Злокачественная катаральная горячка крупного рогатого скота и буйволов: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 48. Хламидиозы млекопитающих: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 49. Гемофилезный полисерозит: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 50. Гемофилезный плевропневмония: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 51. Трихофития: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 52. Микроспория: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 53. Трематодозы: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 54. Цестодозы: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 55. Нематодозы: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 56. Акантоцефалезы: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 57. Протозоонозы: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 58. Арахнозы и энтомозы: патоморфологическая диагностика и дифференциальная диагностика.
- 59. Цели и задачи судебной ветеринарной экспертизы.
- 60. Судебная ветеринарная медицина определение. Случаи, в которых проводится судебная ветеринарная экспертиза.
- 61. Судебная ветеринарная экспертиза. Определение, по каким делам проводится.
- 62. Составление письменного заключения судебного ветеринарного эксперта.
- 63. Обязанности судебно-ветеринарного эксперта.
- 64. Судебные случаи при которых необходимо участие нескольких экспертов.
- 65. Вопросы решаемые при исследовании экспертом трупа.
- 66. Случаи проведения СВЭ по вопросам борьбы с инфекционными болезнями.
- 67. Нарушение правил по уборке и утилизации трупов животных.
- 68. Нарушение инструкции по проведению дезинфекции.
- 69. Скоропостижная смерть, ее причины.
- 70. Шок (травматический, ожоговый, трансфузионный и др.).
- 71. Паралич центральной нервной системы и сердца.
- 72. Смерть при поражении миокарда. Сердечная смерть.
- 73. Транспортная болезнь.
- 74. Клинические признаки асфиксии.
- 75. Стадия кратковременной остановки дыхания.
- 76. Стадия терминальных дыхательных движений.

- 77. Асфиксия от сдавливания грудной клетки и живота.
- 78. Обтурационная асфиксия
- 79. Судебная ветеринарная экспертиза трупа при утоплении.
- 80. Лабораторные исследования при утоплении.
- 81. Экспертиза незаразных, инфекционных и инвазионных болезней при купле-продаже животных.
- 82. Экспертиза пороков экстерьера, недостаточной продуктивности и эксплуатационных свойств животных, выявленных после покупки животного.
- 83. Действия ветврача при подозрении на отравление.
- 84. Вопросы, которые ставятся перед экспертом при подозрении на отравление.
- 85. Пути поступления яда в организм.
- 86. Действие ядов на организм.
- 87. Судебно медицинская и судебно ветеринарная экспертиза пищевых и кормовых токсикозов.
- 88. Токсикоинфекции и токсикозы бактериального происхождения.
- 89. Токсикоинфекции и токсикозы грибкового происхождения.
- 90. Способы выделения растительных, минеральных, промышленных отравляющих веществ, пестицидов и гербицидов.

### Примерный перечень вопросов к зачету (Семестр 9)

- 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.
- 27. Особенности судебно-ветеринарного вскрытия.

- 28. Документация патологоанатомического вскрытия.
- 29. Что включает в себя протокол патологоанатомического вскрытия трупа животного?
- 30. Принципы составления патологоанатомического диагноза.
- 31. Принципы составления заключения о причинах смерти животного.
- 32. Понятие об основной, сопутствующей и осложняющей причине смерти.
- 33. Предмет судебно-ветеринарной экспертизы.
- 34. Основные периоды развития судебной ветеринарной медицины, связь ее с другими науками.
- 35. Права и обязанности судебно-ветеринарного эксперта.
- 36. В каком случае назначают судебно-ветеринарную экспертизу.
- 37. Основные задачи ветеринарии, изложенные в Законе Р $\Phi$  «О ветеринарии».
- 38. Экспертиза трупа при скоропостижной смерти.
- 39. Экспертиза повреждений и смерть животных от асфиксии.
- 40. Экспертиза трупа животного при утоплении.
- 41. Экспертиза эксгумированного трупа или отдельных органов.
- 42. Экспертиза при заболеваниях животных, вызванных неправильным кормлением, содержанием и эксплуатацией.
- 43. Судебно- ветеринарная экспертиза при отравлениях.
- 44. В каких случаях назначают судебно-ветеринарную экспертизу при травматизме?
- 45. По каким признакам отличают ножевые ранения от огнестрельных?
- 46. Местные и общие изменения от воздействия электрического тока и молнии.
- 47. Местные и общие изменения от воздействия облучения.
- 48. Какие материалы судебного дела могут служить объектом экспертизы ветеринарного врача.
- 49. Какие болезни относят к перинатальной патологии?
- 50. Отличительные признаки мертворожденных от новорожденных после их гибели.
- 51. В каких случаях и как осуществляется экспертиза при инфекционной патологии.
- 52. Роль экспертизы при нарушениях карантинных мероприятий и правил транспортировки животных.
- 53. Должностные нарушения ветеринарных работников как предмет судебноветеринарной экспертизы.
- 54. За какие профессиональные нарушения могут привлечь ветеринарных работников к ответственности.
- 55. Значение вещественных доказательств в судебно-ветеринарной практике.
- 56. Спорные вопросы при покупке- продаже животных.
- 57. Как проводится экспертиза по материалам дела?
- 58. Патологоанатомическая диагностика и дифференциальный диагноз лейкозов (гемоглобинозов) крупного рогатого скота.
- 59. Патологоанатомическая диагностика. и дифференциальный диагноз болезни Марека.
- 60. Патологоанатомическая диагностика сепсиса. Дифференциальный диагноз.
- 61. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика сибирской язвы.
- 62. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика пастереллеза крупного рогатого скота.
- 63. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика рожи свиней.
- 64. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика сальмонеллеза поросят.
- 65. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при пуллорозетифе цыплят и кур.
- 66. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при колибактериозе телят.
- 67. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при отечной болезни поросят.

- 68. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при эмфизематозном карбункуле.
- 69. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при злокачественном отеке.
- 70. Классификация болезней обмена веществ.
- 71. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика туберкулеза крупного рогатого скота.
- 72. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика туберкулеза птиц.
- 73. Экспертиза при отравлениях животных поваренной солью (хлоридом натрия).
- 74. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика паратуберкулеза крупного рогатого скота.
- 75. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика сапа лошадей.
- 76. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика бруцеллеза крупного рогатого скота и свиней.
- 77. Клинические и патоморфологические отличия теплового и солнечного ударов.
- 78. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика лептоспироза свиней.
- 79. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика контагиозной плевропневмонии крупного рогатого скота.
- 80. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика респираторного микоплазмоза птиц.
- 81. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при аспергиллезе утят и цыплят.
- 82. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика актиномикоза крупного рогатого скота.
- 83. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика чумы свиней.
- 84. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика чумы плотоядных.
- 85. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при панлейкопении (кошачьей чуме) кошек.
- 86. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика при инфекционном гепатите собак (болезни Рубарта).
- 87. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика инфекционной анемии лошадей.
- 88. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика бешенства.
- 89. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика ящура.
- 90. Патологоанатомический диагноз и дифференциальная диагностика оспы млекопитающих и птиц.

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине включены в ФОС и хранятся на кафедреразработчике рабочей программы дисциплины.

Аннотацию рабочей программы дисциплины Б1.В.13 Секционный курс и основы судебной ветеринарной экспертизы для подготовки специалистов по специальности 36.05.01 Ветеринария см. в приложении.