

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К. БЕЛЯЕВА»

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И BIOTEХНОЛОГИИ
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

«Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза»

Специальность	36.05.01 Ветеринария
Направленность (профиль)	Ветеринарно-санитарная экспертиза
Уровень образовательной программы	Специалитет
Форма обучения	Очная
Трудоемкость дисциплины, ЗЕ	8
Трудоемкость дисциплины, час.	288
Распределение часов дисциплины по видам работы:	Виды контроля:
Контактная работа – всего 150	Экзамены 1
в т.ч. лекции 50	Зачеты 2
Лабораторные 100	Курсовые работы (проекты) 1
Практические	
Самостоятельная работа 138	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью освоения дисциплины является формирование мировоззрения ветеринарного врача, его умения логически мыслить, устанавливать последовательность возникновения и развития структурных изменений в больном организме, распознавать этиологию и патогенез патологических процессов и болезней, а также умения применять полученные навыки при проведении судебно-ветеринарной экспертизы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к базовой части образовательной программы

Статус дисциплины обязательная

Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины Анатомия животных; цитология, гистология и эмбриология; патологическая физиология; ветеринарная микробиология и микология; вирусология и биотехнология; внутренние незаразные болезни; общая и частная хирургия; акушерство и гинекология; эпизоотология и инфекционные болезни; паразитология и инвазионные болезни;

ветеринарная фармакология, токсикология.

Обеспечиваемые (последующие) дисциплины
 Ветеринарно-санитарная экспертиза; внутренние незаразные болезни; общая и частная хирургия; акушерство и гинекология; эпизоотология и инфекционные болезни; ветеринарная фармакология, токсикология.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела (ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование данного (ых) дескриптора (ов) компетенции
СК-2 Способность и готовность проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведённого лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства.	Знает:	З-1. Общепатологические процессы: гипобиозы, гипербиозы, нарушения крово- и лимфообращения, воспаление, компенсаторно-приспособительные и восстановительные процессы. Опухоли и гемобласты.	1.1 – 1.6.
		З-2. Патоморфологию заразных и незаразных болезней животных. Дифференциальную диагностику их.	2.1 – 2.9.
		З-3. Технику вскрытия животных и оформление документации (протокола, акта). Способы утилизации трупов.	3.1 – 3.2.
		З-4. Взятие материала для бактериологического, химико-токсикологического и гистологического исследования.	3.1
		З-5. Правовые основы судебно-ветеринарной экспертизы; оформление экспертизы; особенности судебно-ветеринарного вскрытия. Экспертизу механических повреждений. Экспертизу случаев скоропостижной смерти, смерти животных от асфиксии. Судебную токсикологию.	4.1 – 4.7.
	Умеет:	У-1. Исследовать, описывать органы и ткани, формулировать патологоанатомический диагноз; проводить гистологическое исследование патологического материала, протоколировать результаты.	1.1 – 1.6.
		У-2. При работе с протоколами – анализировать описательную часть и формулировать заключительную часть.	1.1 – 1.6.
		У-3. Вскрывать трупы животных и птиц. Формулировать заключение о причине смерти животного.	2.1 – 2.9.
		У-4. Отбирать материал для бактериологического, химико-токсикологического и гистологического исследования.	2.1 – 2.9, 3.1 – 3.2.
		У-5. Проводить различные виды судебно-ветеринарной экспертизы и грамотно оформлять заключение.	4.1 – 4.7.

	Владеет:	В-1. Методикой исследования и описания органов и тканей. Методами гистологического исследования патологического материала и протоколирования результатов.	1.1 – 1.6.	
		В-2. Методикой анализа описательной части протокола вскрытия и формулировки – заключительной.	1.1 – 1.6.	
		В-3. Методами вскрытия различных видов животных и птиц и оформления документации по результатам вскрытия.	2.1 – 2.9.	
		В-4. Методами взятия материала для гистологического, бактериологического, химикотоксикологического исследования.	1.1, 3.1.	
		В-5. Методикой судебно-ветеринарного вскрытия, других видов судебно-ветеринарной экспертизы и оформления заключения.	3.1 – 3.2.	
ПК-25 Способность и готовность осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты	Знает:	З-1. Источники научной информации для подготовки обзоров, аннотаций, составления рефератов и отчетов, библиографий, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования.	Все разделы	
		З-2. Основные принципы проведения научных дискуссий и процедуры защиты научных работ различного уровня, выступлений с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований.	Все разделы	
	Умеет:	У-1. Принимать участие в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований.	Все разделы	
		У-2. Анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования.	Все разделы	
	Владеет:	В-1. Навыками по разработке планов, программ и методик проведения научных исследований, проведения научных исследований и экспериментов.	Все разделы	
		В-2. Методикой подготовки докладов и защиты научных работ различного уровня	Все разделы	
	ПК-26 Способность и готовность к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований; умение применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии	Знает:	З-1. Современные теоретические и экспериментальные методы исследования с целью создания новых перспективных средств и принципы организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований.	Все разделы
			З-2. Инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии.	Все разделы
Умеет:		У-1. Применять современные теоретические и экспериментальные методы исследования с целью создания новых перспективных средств, организовать работу по практическому использованию и внедрению результатов исследований.	Все разделы	
		У-2. Применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии.	Все разделы	
Владеет:		В-1. Навыками применения теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, органи-	Все разделы	

		зации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований.	
		В-2. Навыками применения современных инновационных методов научных исследований в ветеринарии и биологии.	Все разделы