

Аннотация рабочей программы

по дисциплине «Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного и растительного происхождения»

Специальность:	36.05.01 Ветеринария;
Направленность (профиль):	Болезни продуктивных и непродуктивных животных;
Квалификация выпускника:	Ветеринарный врач;
Общая трудоемкость дисциплины:	8 з.е. (288 ч).

1.1. Цель дисциплины – изучение методов санитарно-гигиенического исследования пищевых продуктов, технического сырья животного происхождения и определение правила их ветеринарно-санитарной оценки.

1.2. Задачи:

– овладение методами санитарно-гигиенического исследования и правилами ветеринарно-санитарной оценки продуктов животноводства, а также основами технологии и стандартизации при их производстве. В результате освоения дисциплины студент должен решать следующие задачи:

- проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль продуктов животноводства, продуктов растительного происхождения непромышленного изготовления, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения;

– осуществлять организацию и контроль технологических процессов по производству, переработке, хранению, транспортировке и реализации продукции животного и растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения;

– организация и контроль транспортировки животных, сырья, продукции животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)

Дисциплина «Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного и растительного происхождения» относится к дисциплинам модуля по выбору «Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами стандартизации и сертификации» (Б1.В.ДВ.03.04) части, формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.ДВ.03.04.01) основной профессиональной образовательной программы.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК- 1	Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным	ПК-1.2. Осуществляет диагностику болезней разных видов животных общепринятыми и современными методами исследования на основе гуманного к ним отношения	знать: - положение о технике безопасности при работе с животными, - классификацию и основные характеристики лекарственных средств, показания и противопоказания к их применению и побочные эффекты; - иметь представление о причинах возникновения и механизмах развития болезней мелких домашних животных; - иметь опыт работы обобщения результатов исследования, иметь навыки составления плана профилактики болезни животных; - эффективные приемы оказания помощи и современные способы лечения животных при репродуктивной патологии; - принципы развития и профилактики на основе гуманного отношения к животным хирургической инфекции; - методику проведения дифференциальной диагностики хирургических болезней; - иметь представление о причинах возникновения и механизмах развития болезней мелких домашних животных; - классификацию, синдромы болезней, их этиологию, симптоматику, современные методы диагностики, новые эффективные методы профилактики и лечения; уметь: - провести клиническое обследование больного животного; - формулировать цели и задачи

			лечения, определять кратчайший и наиболее эффективный путь для достижения поставленной цели; - уметь интерпретировать и обобщать знания, полученные в ходе работы, дать оценку состоянию здоровья животного; - применять полученные знания на практике. владеть: - врачебным мышлением; - методами клинического обследования животных; - способами и приемами терапевтической техники; - техникой физиотерапии.
ПК-2	Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций	ПК- 2.1. Разрабатывает алгоритмы и владеет критериями выбора адекватной терапии при инфекционных, паразитарных и незаразных заболеваниях разных видов животных	знать: алгоритмы и критерии выбора медикаментозной, и немедикаментозной терапии при инфекционных, неинфекционных заболеваниях уметь: самостоятельно принимать правильные решения по специальным вопросам, основанные на глубоких врачебно-ветеринарных, общепатологических и экономических знаниях и направленные на создание ветеринарно-санитарного благополучия стада животных и повышение эффективности производства владеть: методами постановки диагноза и лечения больных животных, используя современные иммунологические, фармакологические средства
ПК-4	Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной	ПК-4.2 Проводит вскрытие трупов животных различных видов и устанавливает посмертный диагноз, соблюдает правила хранения и утилизации	знать: заболевания животных (птицы), при которых их не допускают к убою, правила ветеринарно-санитарной оценки продуктов животноводства, профилактические мероприятия по предотвращению заболевания людей зооантропонозами, современные методы диагностики и профилактики заболеваний уметь: грамотно и

	экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов	трупов и биологических отходов	профессионально разъяснить населению важность ветеринарно-санитарных мероприятий в животноводстве. Проводить профилактические мероприятия по предотвращению заболевания людей зооантропонозами. владеть: профессиональными навыками обеззараживания условно годного и потенциально опасного для здоровья и жизни человека продуктов и сырья
ПК-5	Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, осуществлять контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности, проводить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений	ПК-5.2 Контролирует транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности	знать: правила транспортировки животных и грузов при экспортно-импортных операциях уметь: контролировать транспортировку животных и грузов владеть: навыками сопоставления морфологических и клинических проявлений заболевания животных (птицы); методами клинико-анатомического анализа при проведении послеубойной экспертизы
		ПК-5.3 Участвует в санитарной оценке животноводческих помещений и сооружений	знать: современные средства и способы дезинфекции и дератизации боенских и мясоперерабатывающих предприятий уметь: проводить комплекс общих ветеринарно-санитарных и организационно-хозяйственных мероприятий при обнаружении заболеваний инфекционной и инвазионной этиологии владеть: методами проведения санитарной оценки животноводческих помещений и сооружений

4. Форма промежуточной аттестации: курсовая работа, экзамен.

5. Составители: Резниченко Л.В., доктор ветеринарных наук, профессор; Семендяев А.С., кандидат ветеринарных наук, ассистент.