

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
(Минсельхоз России)
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ) (FSBEI HPE Altai SAU)



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

И.А. Косачев

« » 201_ г.

**ПРОГРАММА
ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ
по специальности 36.05.01 Ветеринария**

Барнаул 2016

Программа выпускной квалификационной работы составлена в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования, рекомендациями УМО по специальности 36.05.01 Ветеринария.

Принята на заседании методической комиссии ФВМ факультета, протокол № 6 от 23.03 2016 г.

Председатель методической комиссии факультета ветеринарной медицины Власова О.Е. О.Е. Власова
(подпись)

Составители:

Председатель методической комиссии факультета ветеринарной медицины

<u>К.Б.Н., доцент</u> (ученая степень)	<u>О.Е.</u> (подпись)	<u>Власова О.Е.</u> (ФИО)
<u>К.В.Н., доцент</u> (ученая степень, должность)	<u>М.А.</u> (подпись)	<u>Власова О.Е.</u> (ФИО)
<u>К.В.Н., доцент</u> (ученая степень, должность)	<u>М.А.</u> (подпись)	<u>Власова О.Е.</u> (ФИО)

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ СПЕЦИАЛИТЕТА

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, включает сохранение и обеспечение здоровья животных и человека, профилактику особо опасных болезней животных и человека, улучшение продуктивных качеств животных, диагностику и профилактику болезней различной этиологии, лечение животных, судебно-ветеринарную экспертизу, ветеринарно-санитарную экспертизу, государственный ветеринарный надзор, разработку и обращение лекарственных средств для животных.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, являются сельскохозяйственные, домашние, лабораторные, экзотические, дикие и промысловые животные, птицы, пчелы, рыбы, гидробионты и другие объекты морского и речного промысла, клеточные культуры, микробиологические и вирусные штаммы, сырье и готовая продукция животного и растительного происхождения, продукция пчеловодства, корма и кормовые добавки, места их заготовки и хранения, лекарственные средства и биологические препараты, технологические линии по производству препаратов, продуктов и кормов, помещения для содержания животных, пастбища, водоемы, убойные пункты, скотомогильники, транспортные средства для перевозки животных, а также предприятия по производству, переработке, хранению, реализации пищевых продуктов и кормов животного и растительного происхождения.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники:

освоившие программу специалитета:

врачебная;

экспертно-контрольная;

организационно-управленческая;

производственно-технологическая;

проектно-консультативная;

научно-исследовательская.

Выпускник, освоивший программу специалитета, в соответствии с видом (видами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа специалитета, должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

врачебная деятельность:

профилактика, диагностика болезней различной этиологии и лечение животных;

экспертно-контрольная деятельность:

организация и проведение экспертизы и контроля технологических процессов, зданий и сооружений для содержания животных и технологических операций по переработке сырья животного и растительного происхождения;

ветеринарно-санитарный контроль продуктов и сырья животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла;

организация и проведение контроля по транспортировке животных, сырья, продукции животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла;

охрана населения от болезней, общих для человека и животных;

охрана территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств;

организационно-управленческая деятельность:

руководство профессиональным коллективом, осуществляющим врачебную и экспертно-контрольную деятельность;

организация и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды;

оценка экономической эффективности ветеринарных мероприятий;

оценка и прогноз экономического развития ветеринарной службы;

перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений;

организация труда в ветеринарных учреждениях и ведение ветеринарной документации;

производственно-технологическая деятельность:

организация контроля технологических процессов по производству, переработке, хранению, транспортировке и реализации продукции животного и растительного происхождения;

организация эффективного использования лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биологически активных добавок, участие в разработке новых методов, способов и приемов изготовления и контроля качества лекарственных средств;

проектно-консультативная деятельность:

участие в разработке проектов по строительству животноводческих комплексов, технологических линий по переработке продукции животноводства и их экспертизе согласно ветеринарно-санитарным и гигиеническим требованиям;

консультативная деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения животных, ветеринарно-санитарной экспертизы, судебно-ветеринарной экспертизы, организации ветеринарного дела и ветеринарного предпринимательства;

научно-исследовательская деятельность:

совершенствование методологии научных исследований, разработка и внедрение в производство инновационных технологий в области ветеринарии и животноводства;

сбор научной информации, подготовка обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, анализ информации по объектам исследования;

участие в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня;

выступление с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, распространение и популяризация профессиональных знаний, воспитательная работа с обучающимися;

анализ состояния и динамики объектов деятельности, разработка планов, программ и методик проведения исследований, анализ их результатов.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

В результате освоения программы специалитета у выпускника должны быть сформированы общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший программу специалитета, должен обладать следующими **общекультурными компетенциями:**

способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК 1);

готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную, этическую и правовую ответственность за принятые решения (ОК-2);

готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала (ОК-3);

способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности (ОК-4);

способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-5);

способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-6);

способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности (ОК-8);

способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-9);

способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-10).

Выпускник, освоивший программу специалитета, должен обладать следующими **общепрофессиональными компетенциями:**

способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);

готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОТЖ-2);

способностью и готовностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач (ОПК-3);

готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-4).

Выпускник, освоивший программу специалитета, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

врачебная деятельность:

способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными (ПК-1);

умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом (ПК-2);

осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств (ПК-3);

способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинко-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности (ПК-4);

способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной,

пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия (ПК-5);

способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных (ПК-6);

экспертно-контрольная деятельность:

способностью и готовностью проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства (ПК-7);

способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства и водного промысла, знанием правил перевозки грузов, подконтрольных ветеринарной службе (ПК-8);

способностью и готовностью организовывать и проводить экспертную оценку и контроль технологических процессов и операций по переработке сырья животного и растительного происхождения, зданий и сооружений для содержания животных (ПК-9);

способностью и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла (ПК-10);

способностью и готовностью осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств (ПК-11);

организационно-управленческая деятельность:

способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в ветеринарии и здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, указания, терминологию, действующие международные классификации) (ПК-12);

способностью и готовностью использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности лечебно-профилактических учреждений различных типов и различных форм собственности по оказанию ветеринарной помощи населению, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий (ПК-13);

способностью и готовностью обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам (ПК-14);

способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях (ПК-15);

способностью и готовностью организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов (ПК-16);

способностью и готовностью осуществлять перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений, оценивать и прогнозировать экономическое развитие ветеринарной службы, проводить оценку эффективности ветеринарных мероприятий (ПК-17);

производственно-технологическая деятельность:

способностью и готовностью осуществлять организацию и контроль технологических процессов по производству, переработке, хранению, транспортировке и реализации продукции животного происхождения (ПК-18);

способностью и готовностью участвовать в разработке новых методов, способов и приемов изготовления и контроля качества лекарственных средств (ПК-19);

проектно-консультативная деятельность:

способностью и готовностью участвовать в разработке проектов по строительству ветеринарных учреждений и клиник, животноводческих комплексов, технологических линий по переработке продукции животноводства и их экспертизе согласно ветеринарно-санитарным и гигиеническим требованиям (ПК-20);

способностью и готовностью проводить консультативную деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения животных, ветеринарно-санитарной экспертизы, судебно-ветеринарной экспертизы и организации ветеринарного дела (ПК-21);

способностью и готовностью проводить подготовку и переподготовку специалистов ветеринарного, зоотехнического и биологического профилей (ПК-24);

научно-исследовательская деятельность:

способностью и готовностью 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 (ГЖ-25);

способностью и готовностью 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, умением применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии (ПК-26).

ОФОРМЛЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Общим требованием к квалификационной работе являются: четкость и логическая последовательность изложения материала, убедительность аргументации, краткость и ясность формулировок, исключающих неоднозначность толкования, конкретность изложения результатов, доказательств и выводов.

Структура квалификационной работы

Квалификационная работа может быть подготовлена при помощи средств оргтехники и должна включать следующие структурные элементы:

- титульный лист (приложение 3),
- содержание (оглавление),
- перечень условных обозначений, символов и терминов (если в этом есть необходимость),
- введение,
 1. Аналитический обзор литературы
 2. Экспериментально-аналитический раздел
 - 2.1. Материалы и методы исследований
 - 2.2. Собственные исследования
 - 2.3. Экономическое обоснование
 3. Безопасность жизнедеятельности
 4. Экологическая безопасность
 5. Обсуждение результатов
 6. Выводы и практические предложения
- Библиографический список
- Приложения

Текст квалификационной работы должен быть оформлен на стандартной белой бумаге формата А 4 с помощью компьютерных средств. Текст работы печатается на одной стороне листа через полтора интервала, высота букв и цифр должна быть не менее 1.8 мм (шрифт Times New Roman, 12-14 кегль, соответствует шрифту пишущей машинки). Размеры полей: левое – не менее 30 мм, правое – не менее 10 мм, верхнее – не менее 15 мм,

нижнее – не менее 20 мм. Каждый структурный элемент должен начинаться с новой страницы. Заголовки структурных элементов работы и разделов основной части следует располагать в середине строки без точки в конце и печатать прописными буквами, не подчеркивая (например, ВВЕДЕНИЕ). Заголовки подразделов следует начинать с абзацного отступа и печатать с прописной буквы, не подчеркивая, без точки в конце. Расстояния между заголовками структурных элементов и разделов основной части и текстом должно быть не менее 3-4 интервалов.

Работа должна быть переплетена или помещена в стандартную папку-скоросшиватель.

Содержание структурных частей работы

В **оглавлении** последовательно перечисляются заголовки разделов (глав), подразделов (параграфов) как основной части работы, так и приложения с указанием номеров страниц, на которых размещены эти заголовки. Разделы нумеруются арабскими цифрами, подразделы – двойной нумерацией через точку, содержащей указание номера раздела и номера подраздела (например, 2.3 Третий параграф второй главы).

Введение (в пределах 2-3 страниц). Дается обоснование избранной темы, ее актуальность, формулируются проблема и круг вопросов, необходимых для ее решения, определяется цель работы с ее расчленением на взаимосвязанный комплекс задач, подлежащих решению, указывается объект исследования.

Аналитический обзор литературы (до 15 страниц). Основная нагрузка при выполнении этого подраздела ложится на изучение специальной литературы, нормативных материалов, законодательных актов и правовых норм, методологий и методик, а также практических разработок в исследуемой области. Ссылка на источник цитируемых фрагментах обязательна. Она должна соответствовать порядковому номеру автора в списке литературы (в квадратных скобках(1)). В результате делается вывод о степени разработанности теоретических, методологических и методических вопросов по данной проблеме, дается критическая оценка изученным подходам, определяется собственная концепция решения проблемы с учетом особенностей состояния и функционирования объекта в реальных условиях.

Экспериментально - аналитический раздел. Собственные исследования (до 30-35 страниц)

Материал и методы исследования (2-3 страницы). Дается рабочий план опытов, приемы и методы исследований. Компактно описывается условия формирования опытных, контрольных групп животных, их кормления, ухода и содержания; применение профилактических и лечебных средств, способов – дозировка, кратность, продолжительность применения. Характеризуются методы исследования подопытных и контрольных групп животных, выясняющих этиологию, патогенез, диагностику и эффективность

применяемых средств и способов. Общеизвестные методы описываются кратко и схематично, а новые методы описываются подробно.

Собственные исследования (15-20 страниц).

Краткая характеристика предприятия, ее организационная структура и результаты производственной деятельности (1-2 страницы).

В этом разделе студент излагает в систематизированном виде данные, полученные в результате исследовательской работы по применению в организации различных средств, способов профилактики, лечения.

Изложение результатов исследований иллюстрируются таблицами, диаграммами, фотографиями и т.д. Каждый иллюстрированный материал номеруется, анализируется в тексте. В этом разделе приводятся выписки из истории болезни животных, протоколов опытов, являющихся важным фактическим материалом собственных исследований. В работах, посвященных анализу методов ликвидации болезней, способов оздоровления неблагополучных хозяйств от паразитарных болезней приводятся комплексные планы оздоровления хозяйств, эпизоотологические карты и другие фактические материалы.

Экономическое обоснование (3-4 страницы) Студент приводит экономические расчеты по результатам научно-производственных опытов, которые характеризуют затраты на проведение ветеринарных мероприятий; экономическую эффективность применяемых средств; способов осуществления ветеринарных мероприятий; производительность труда ветеринарных специалистов при разных методах осуществления ветеринарных мероприятий.

При необходимости студент может провести определение экономической эффективности ветеринарных мероприятий осуществляется по специальной методике (приложение 4). После проведения расчетов студент составляет сводную таблицу экономического обоснования результатов исследования и делает анализ приведенных данных.

Безопасность жизнедеятельности.

Необходимо показать, как охрана здоровья работников животноводства обеспечивается развитием и совершенствованием техники безопасности и производственной санитарии в данном хозяйстве. В разделе даётся анализ состояния охраны труда в хозяйстве, динамика травматизма, его частота, тяжесть. Обучение, инструктаж, аттестация лиц занятых в выполнении работ на животноводческих фермах, а также правила ведения журнала техники безопасности.

Экологическая безопасность. В этом разделе описываются проводимые в хозяйстве мероприятия по сохранению сельскохозяйственных угодий, предупреждение загрязнения угодий, предупреждение загрязнения водных ресурсов, территории ферм, недопущение содержания в продуктах питания и кормах остаточных количеств химических соединений, показывают способы утилизации трупов и отходов перерабатывающих предприятий, обеззараживание навоза, а также дают характеристику организационно-хозяйственным и ветеринарно-санитарным мероприятиям по

созданию стойкого экологического благополучия на животноводческих объектах.

Обсуждение результатов работы (2-3 страницы). Дается авторская оценка проведенного исследования с точки зрения соответствия полученных результатов поставленной задаче и кратко формулируются выводы по результатам исследования.

Выводы и практические предложения (1-2 страницы). Выводы должны соответствовать и исходить из основного содержания выпускной квалификационной работы. Они должны быть краткими, четко сформулированы, иметь законченный характер. Каждый вывод должен представлять собой обобщение полученных результатов и является итогом их теоретического осмысления.

Выводы, предлагаемые для внедрения в производство, вносятся как рекомендации или предложения по профилактике и ликвидации болезней животных в хозяйстве, по внедрению испытанных методов, средств, приёмов в ветеринарную практику района, хозяйства и т.д.

В **библиографический список** включаются все использованные источники информации: публикации, государственные стандарты, отчеты по НИР и др. Примеры библиографического описания документов в соответствии с ФГОСТами, действующими с 01.07.04, можно найти по INTERNET-адресу http://www.lib.unn.ru/src/primer_bibl04.doc.

(35 источников)

В **приложения** выносятся вспомогательные материалы - таблицы, тексты программ и т.д. Все приложения должны иметь порядковые номера: Приложение 1, Приложение 2 и иметь содержательный заголовок

ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ВКР

Кафедра хирургии и акушерства

Дисциплина хирургия

1. Этиология, методы лечения профилактики гнойно-некротических поражений пальцев у крупного рогатого скота на территории Алтайского края.
2. Этиология, методы лечения и профилактики гнойно-некротических поражений пальцев у мелкого рогатого скота на территории Алтайского края.
3. Этиология, методы лечения и профилактики заболеваний дистального отдела конечностей у лошадей.
4. Переломы костей, методы их лечения.
5. Тендениты и тендовагиниты: современные методы диагностики, лечения и профилактики.

6. Этиология, методы лечения и профилактики артритов у сельскохозяйственных животных.
7. Артروزы, фиброзиты и периартриты: современные методы диагностики, лечения и профилактики.
8. Этиология, методы лечения и профилактики конъюнктивитов и кератитов.
9. Заболевания преломляющих сред глаза, методы их лечения и профилактики.
10. Заболевания слезного аппарата, методы лечения и профилактики.
11. Экземы и дерматиты, современные методы лечения и профилактики.
12. Послекастрационные осложнения и методы их лечения.
13. Операции на молочной железе, ведение послеоперационного периода и методы реабилитации прооперированных животных.
14. Уретростомия и методы реабилитации прооперированных животных.
15. Операции на мочевом пузыре.
16. Современные методы лечения ран у животных
17. Современные методы лечения закрытых механических повреждений у животных.
18. Пластические операции у животных.
19. Опухоли, методы лечения и реабилитации больных животных.
20. Заболевания опорно-двигательного аппарата, современные методы лечения и профилактики.

Дисциплина акушерство и гинекология.

1. Сравнительная характеристика методов лечения задержания последа у коров.
2. Гнойно-катаральный эндометрит у коров.
3. Диагностика, лечение и профилактика катарального мастита у коров.
4. Лечение послеродового пареза у коров, коз.
5. Прорификация и лечение послеродового эндометрита у коров.
6. Травмы преддверия влагалища и наружных половых органов у коров, коз.
7. Лечение эндометритов у собак.
8. Патологии сосков у коров, коз.
9. Организация родовспоможения у коров.
10. Диагностика, лечение и профилактика фибринозного мастита у коров, коз.
11. Раны вымени у коров, коз.
12. Диагностика, лечение и профилактика эндометритов у коз, овец.
13. Патология плодношения
14. Симптоматические, травматические аборты, профилактика
15. Инфекционные аборты, профилактика.
16. Инвазионные аборты, профилактика.

17. Возраст и режим полового использования, влияние кормления, содержания на половые функции производителей.
18. Сравнительная характеристика методов искусственного осеменения у коров, свиней.
19. Бесплодие, диагностика, лечение, профилактика.
20. Патология послеродового периода (метриты, родильная горячка и т.д)

Кафедра микробиологии, эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ

Дисциплина эпизоотология и инфекционные болезни

1. Планирование противоэпизоотических мероприятий в сельскохозяйственных предприятиях различной формы собственности.
2. Система противоэпизоотических мероприятий в (скотоводстве, свиноводстве и птицеводстве) (хозяйства) и их экономическая эффективность.
3. Профилактика и ликвидация бешенства животных.
4. Распространение и меры борьбы с лейкозом крупного рогатого скота в (хозяйстве, районе).
5. Схема специфической профилактики бруцеллеза крупного рогатого скота в (хозяйстве, районе).
6. Диагностика туберкулеза и профилактика болезни.
7. Диагностика и совершенствование мер борьбы с сальмонеллезом крупного рогатого скота в (хозяйстве, районе).
8. Распространение колибактериоза телят, схема профилактики и терапия в (хозяйстве, районе).
9. Система контроля эпизоотического процесса хронических инфекций крупного рогатого скота (туберкулез, лейкоз, бруцеллез) в Алтайском крае.
10. Сезонное проявление рожи свиней, специфическая профилактика болезни и мероприятия по ликвидации в (хозяйстве, районе).
11. Распространение, диагностика, профилактика и терапия инфекционных болезней непродуктивных животных (по материалам ветеринарных клиник)
12. Планирование и проведение противоэпизоотических мероприятий на пасажах.
13. Распространение, диагностика, профилактика и ликвидация гриппа птиц.
14. Планирование, организация и проведение специфической профилактики сибирской язвы сельскохозяйственных животных
15. Классическая чума свиней, меры по предотвращению эпизоотий в промышленных комплексах Алтайского края.
16. Профилактика и меры борьбы с трансмиссивным гастроэнтеритом на предприятиях по выращиванию свиней в районах Алтайского края.

17. Меры по недопущению заноса африканской чумы свиней в приграничных районах Алтайского края.
18. Ликвидация РРСС на свинокомплексах Ребрихинского района.
19. Некробактериоз, профилактика и ликвидация на молочно-товарных фермах в (хозяйстве, районе).
20. Предотвращение распространения лептоспироза из природных очагов и хозяйств различной формы собственности Алтайского края.

Дисциплина паразитология и инвазионные болезни

1. Эпизоотологические особенности гельминтозов (фасциолеза, тениидозов, трихоцефалеза и др.) животных и сравнительное испытание некоторых антигельминтиков при этой инвазии (с экономическим обоснованием мероприятий).
2. Диктиокаулез жвачных животных, экономическая эффективность противогельминтных мероприятий в хозяйстве.
3. Эпизоотологические особенности стронгилоидозов животных и организация борьбы с ними в хозяйстве.
4. Ларвальные тениидозы сельскохозяйственных животных (название хозяйства), рекомендации по их ликвидации.
5. Эпизоотологические особенности филиариатозов животных и организация борьбы с ними в хозяйстве.
6. Эпизоотологические особенности трихинеллеза животных и организация борьбы с ними в населенном пункте, районе.
7. Эпизоотологические особенности инвазионных болезней кроликов и организация борьбы с ними в хозяйстве и на частном подворье.
8. Гельминтозы рыб, диагностика и меры борьбы и профилактики.
9. Паразитарные болезни птиц, диагностика и меры борьбы с ними в птицеводческом хозяйстве.
10. Паразитарные болезни пчел, диагностика, профилактика и меры борьбы.
11. Диагностика и меры борьбы с эктопаразитами животных в хозяйстве.
12. Диагностика, профилактика и меры борьбы с гиподерматозом (гастрофилезом, эстрозом) животных в хозяйстве.
13. Диагностика и меры борьбы с чесотками животных в хозяйстве.
14. Гнус, эпизоотологическое значение, организация профилактических и экологических мероприятий.
15. Мухи, их эпидемиологическое и эпизоотологическое значение, меры борьбы.
16. Распространение, диагностика и меры борьбы с иксодовыми клещами в хозяйстве, районе.
17. Пироплазмидозы животных, диагностика и меры борьбы с ними в хозяйстве.
18. Протозоозы лошадей, диагностика и меры борьбы с ними в хозяйстве.
19. Эймериоз крупного рогатого скота (птиц, кроликов и т.д.), диагностика и меры борьбы с ним в хозяйстве.

20. Применение авермектинсодержащих препаратов у плотоядных животных на современном этапе.

Дисциплина ветеринарно-санитарная экспертиза

1. Ветсанэкспертиза, ветсанитария и ветсанконтроль продуктов убоя на предприятиях (название).
2. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза продуктов убоя при внутривладельческом убое скота (хозяйство).
3. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза мяса и мясопродуктов в цехах по переработке мяса и мясопродуктов (название).
4. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза продуктов убоя птицы на птицефабрике (название).
5. Ветеринарно-санитарный осмотр продуктов убоя животных в хозяйствах (хозяйство).
6. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза мяса и мясопродуктов при выработки колбасных изделий на (название).
7. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза птицы и птицепродуктов (название).
8. Ветсанконтроль, ветсанмероприятия и ветсанэкспертиза колбасных изделий в ГЛВСЭ на продовольственных рынках (название).
9. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза пищевых топленых жиров на (название).
10. Ветсанконтроль ветсанитария и ветсанэкспертиза куриных домашних яиц на (название).
11. Ветсанконтроль, ветсанмероприятия и ветсанэкспертиза рыбы и других гидробионтов на (название).
12. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза меда на (название).
13. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза растительных продуктов на (название).
14. Ветеринарно-санитарный контроль и надзор боенских и мясоперерабатывающих предприятий (название).
15. Производственный ветсанконтроль за качеством молока-сырья в соответствии с требованиями «Технического регламента» (хозяйство, рынок).
16. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза пищевых продуктов в отделе ветсанэкспертиза и обеспечению безопасности продукции животного и растительного происхождения КГБУ УВ (название).
17. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза пищевых продуктов на хладокомбинатах (ХК название).
18. Ветсанконтроль, ветсанитария и ветсанэкспертиза пищевых продуктов на оптовых продовольственных базах (ОПБ название).
19. Ветсанэкспертиза, ветсанитария при обнаружении на рынках трихинеллезного мяса (название), меры профилактики, на (название)

20. Ветсанэкспертиза, ветсанитария при обнаружении на рынках цистецеркоза крс, свиней, меры профилактики на (название).

Кафедра анатомии и гистологии.

1. Органопатология молочной железы козы.
2. Органопатология молочной железы кошки.
3. Органопатология сетки коровы.
4. Органопатология желудка свиньи.
5. Органопатология 12-перстной кишки свиньи.
6. Органопатология 12-перстной кишки собаки.
7. Органопатология легких лошади.
8. Органопатология легких коровы.
9. Органопатология яичников и яйцевода коровы.
10. Органопатология яичников и яйцевода курицы.
11. Органопатология почек собаки.
12. Патологоанатомическое исследование лошади.
13. Патология печени у коровы.
14. Патология почек у кошек.
15. Органопатология вымени коровы.
16. Органопатология легких собаки.
17. Органопатология новообразований молочной железы у собаки.
18. Органопатология копыт лошади.
19. Органопатология глаза собаки.
20. Органопатология легких кошки.

Кафедра терапии и фармакологии

Дисциплина внутренние незаразные болезни.

1. Лечение и профилактика травматического перикардита КРС в ... (название хозяйства)
2. Лечение и профилактика миокардоза КРС (МРС) в ... (название хозяйства)
3. Лечение и профилактика ринитов у собак в ... (название хозяйства, вет. клиники)
4. Лечение и профилактика ларингита у собак (лат. название диагноза)
5. Лечение и профилактики бронхита телят в ... (название хозяйства, вет. клиники)
6. Лечение и профилактики пневмонии телят в ... (название хозяйства, вет. клиники)
7. Диагностика, лечение и профилактика эмфиземы легких у лошадей в ... (название хозяйства, вет. клиники)
8. Лечение и профилактика плеврита у КРС в ... (название хозяйства)
9. Диагностика, лечение и профилактика закупорки пищевода у коровы

10. Лечение и профилактика гипотонии преджелудков у жвачных в ... (название хозяйства)
11. Лечение и профилактика пареза рубца у коров в ... (название хозяйства)
12. Лечение и профилактика ацидоза рубца у коров в ... (название хозяйства)
13. Лечение и профилактика тимпания рубца у коров в ... (название хозяйства)
14. Диагностика, лечение и профилактика завала книжки у коров в ... (название хозяйства)
15. Диагностика, лечение и профилактика травматического ретикулита у коров в..... (название хозяйства)
16. Диагностика, лечение и профилактика гастрита у свиней в... (название хозяйства)
17. Язвенная болезнь желудка у собаки (лат. название диагноза)
18. Диагностика, лечение и профилактика гастроэнтеритов телят в ... (название хозяйства)
19. Диагностика, лечение и профилактика метеоризм кишечника у лошадей в ... (название хозяйства)
20. Диагностика, лечение и профилактика гепатитов у коров в ... (название хозяйства)
21. Диагностика и лечение жирового гепатоза молочных коров в ... (название хозяйства)
22. Асцит у собаки (лат. название диагноза)
23. Пелонефрит у собак (лат. название диагноза)
24. Мочекаменная болезнь плотоядных (вид пушных зверей, хоз - во)
25. Гемолитическая анемия коров в ... (название хозяйства)
26. Гемолитическая анемия плотоядных в ... (название хозяйства)
27. Гипопластическая анемия телят в ... (название хозяйства)
28. Диагностика, лечение и профилактика субклинического кетоза коров в ... (название хозяйства)
29. Диагностика, лечение и профилактика диспепсии новорожденных телят в ... (название хозяйства)
30. Диагностика, лечение и профилактика периодической тимпании у телят в ... (название хозяйства)
31. Профилактика мочекишлого диатеза у (вид птицы) в.... (название хозяйства)