

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комин Андрей Эдуардович

Должность: ректор

Дата подписания: 07.01.2021 21:04:22

Уникальный программный ключ: «Приморская государственная сельскохозяйственная академия»

f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования

«Приморская государственная сельскохозяйственная академия»

«СОГЛАСОВАНО»

Декан института животноводства и
ветеринарной медицины

 Н.А. Чугаева

« 17 » апреля 2015 г.

«Утверждаю»

Проректор по научной работе и
инновационным технологиям

 С.В. Иншаков

« 06 » мая 2015 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

по образовательной программе высшего образования – программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальной дисциплине

Направление подготовки 36.06.01 – ветеринария и зоотехния

Специальность (профиль) 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных,
патология, онкология и морфология животных

Форма подготовки (очная/заочная)

Программа вступительных испытаний составлена в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов высшего образования, федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по программам специалитета.

Составители: канд. ветер. наук, профессор кафедры незаразных болезней, хирургии и акушерства Кулешов С.М.

канд. с.-х. наук, доцент кафедры эпизоотологии, зоогигиены, ветеринарно-санитарной экспертизы Колтун Г.Г.

Программа вступительных испытаний рассмотрена на заседании кафедры незаразных болезней, хирургии и акушерства. Протокол № 8 от «14» апреля 2015 г.

Зав. кафедрой незаразных болезней, хирургии и акушерства  Шулепова И.И.


Программа вступительных испытаний рассмотрена на заседании кафедры эпизоотологии, зоогигиены, ветеринарно-санитарной экспертизы. Протокол № 12 от «17» апреля 2015 г.

Зав. кафедрой эпизоотологии, зоогигиены, ветеринарно-санитарной экспертизы

 Колтун Г.Г.


Программа вступительных испытаний пересмотрена на заседании кафедры незаразных болезней, хирургии и акушерства:

Протокол № 11 от « 06 » июня 2016 г.

Заведующий кафедрой  (Шулепова И.И.)
(подпись)

Программа вступительных испытаний пересмотрена на заседании кафедры эпизоотологии, зоогигиены, ветеринарно-санитарной экспертизы:

Протокол № 10 от « 9 » июня 2016 г.

Заведующий кафедрой  (Колтун Г.Г.)
(подпись)

АННОТАЦИЯ

Программа вступительных испытаний предназначена для поступающих на образовательную программу высшего образования - программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению 36.06.01 Ветеринария и зоотехния, профилю - 06.02.01 диагностика болезней, терапия животных, патология онкология и морфология животных.

Цель вступительных испытаний - выявление среди поступающих в аспирантуру наиболее способных и подготовленных к освоению образовательных программ высшего образования - программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Вступительные испытания проводятся в форме устного экзамена.

Программа вступительных испытаний включает в себя:

- аннотацию;
- требования к поступающим;
- содержание вступительных испытаний;
- вопросы к экзамену;
- список рекомендуемой литературы и источников.

I. ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТУПАЮЩИМ

Поступающий в аспирантуру должен продемонстрировать знания и умения по внутренним незаразным болезням, соответствующие предшествующему уровню подготовки.

II. СОДЕРЖАНИЕ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

МОДУЛЬ 1. ОБЩАЯ ТЕРАПИЯ

РАЗДЕЛ 1. Общая профилактика внутренних незаразных болезней животных. Определение предмета, его структурно-логическая схема, история становления. Особенности работы ветеринарной службы в условиях современной технологии животноводства. Роль ветеринарной науки и практики в профилактике внутренних незаразных болезней животных и перспективы ее

развития. Распространенность внутренних незаразных болезней и экономический ущерб.

Составляющие общей профилактики внутренних незаразных болезней животных: полноценное кормление, качество кормов и воды, соблюдение микроклимата в помещениях, организация активного движения, рациональное использование средств химического и микробиологического синтеза, контроль за состоянием обмена веществ и здоровья животных.

Особенности профилактики болезней в промышленных комплексах и фермерских хозяйствах. Диспансеризация как составная часть общей профилактики внутренних незаразных болезней животных, методика ее проведения.

РАЗДЕЛ 2. Общая терапия при внутренних незаразных болезнях животных. Принципы современной терапии. Виды терапии (индивидуальная, групповая, терапия клинических, доклинических форм болезней (профилактическая, умеренная, интенсивная).

Методы терапии (фитотерапия, фармакотерапия, терапия биопрепаратами, оперативно-хирургическая). Разновидности методов терапии по действию лечебного фактора (этиотропная, патогенетическая, регулирующая нервно-трофические функции, неспецифическая стимулирующая).

РАЗДЕЛ 3. Методы и средства терапевтической техники в ветеринарии.

Техника безопасности при оказании лечебной помощи. Методы введения лекарственных веществ - индивидуальные и групповые способы: введение через рот лекарственных растворов, введение болюсов, капсул, таблеток, порошков; терапевтические инъекции (подкожные, внутримышечные, внутривенные, внутритрахеальные, внутрикостные, внутрибрюшинные, внутригрудные, интрапульмональные). Гемотерапия. Кровопускание. Методика ингаляции, аэрозолетерапия. Прокол рубца и введение лекарств в книжку. Зондирование и промывание преджелудков и желудка. Металлоиндикация и введение магнитных зондов и колец в преджелудки. Применение клизм. Катетеризация и промывание мочевого пузыря.

МОДУЛЬ 2. ЧАСТНАЯ ПАТОЛОГИЯ ТЕРАПИЯ И ПРОФИЛАКТИКА ВНУТРЕННИХ НЕЗАРАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ ЖИВОТНЫХ.

РАЗДЕЛ 1. Болезни сердечно-сосудистой системы. Классификация болезней. Синдромы болезней сердечно-сосудистой системы. Перикардит (травматический и нетравматический). Болезни сердечной мышцы (миокардит, миокардоз, миокардиодистрофия). Дифференциальная диагностика болезней миокарда. Болезни эндокарда (острый и хронический эндокардит). Пороки сердца. Болезни сосудов (артеосклероз и тромбоз).

РАЗДЕЛ 2. Болезни дыхательной системы. Классификация, синдромы болезней органов дыхания. Болезни верхних дыхательных путей, ринит, ларингит, ларинготрахеит, ларингофарингит, бронхит. Болезни легких: пневмонии (бактериальная, крупозная, вирусная, хламидиозная, микозная, сочетанная); пневмония аспирационная. Гангрена легких. Бронхопневмония (бактериальная, вирусная, хламидиозная, микозная, смешанная). Болезни легких: гиперемия и отек легких, эмфизема легких. Неспецифические пневмонии (туберкулез, эхинококкоз, аскаридоз и др.). Болезни плевры. Плеврит.

РАЗДЕЛ 3. Болезни пищеварительной системы. Классификация болезней органов пищеварения, синдромы. Болезни ротовой полости, глотки, пищевода. Болезни желудка: гастриты, язвенная болезнь, энтероколит, гастроэнтерит. Болезни преджелудков жвачных: гипотония и атония, переполнение (парез) рубца, тимпания, паракератоз рубца, ацидоз и алкалоз рубца, травматический ретикулит и ретикулоперитунит, засорение книжки, абомозит, смещение сычуга. Желудочно-кишечные колики. Расширение желудка. Метеоризм кишечника. Кишечные спазмы. Застой содержимого кишок. Абтурационный илеус. Странгуляционный илеус. Тромбоэмболический илеус. Патология пристеночного пищеварения.

РАЗДЕЛ 4. Болезни печени, желчных путей и брюшины. Нарушение основных функций печени при ее заболеваниях. Синдромы болезней печени и желчных путей. Болезни печени и желчных путей: гепатит, абсцессы, гепатозы (жировой гепатоз), амилоидоз, цирроз, холангит и холецистит, желчека-

менная болезнь. Асцит. Перитонит.

РАЗДЕЛ 5. Болезни системы крови. Классификация болезней. Синдромы болезней крови. Анемии: постгеморрагическая, гемолитическая, гипопластические (дефицитная, смешанная) и апластические. Геморрагические диатезы. Гемофилия, тромбоцитопения, кровопятнистая болезнь.

РАЗДЕЛ 6. Болезни мочевой системы. Классификация болезней. Синдромы. Болезни почек: нефриты, нефроз, нефросклероз, пиелонефрит. Болезни мочевыделительных путей: уроцистит, мочекаменная болезнь, гематурия крупного рогатого скота.

РАЗДЕЛ 7. Болезни нервной системы. Классификация болезней. Синдромы. Болезни головного мозга: солнечный и тепловой удары, анемии и гиперемия головного мозга, воспаление головного мозга и его оболочек. Болезни спинного мозга. Воспаление спинного мозга и его оболочек. Синдром стресса. Неврозы. Эпилепсия и эклампсия.

РАЗДЕЛ 8. Незаразные болезни молодняка. Анатомо-физиологические особенности новорожденных животных. Антенатальная охрана плода. Болезни, выявляемые при рождении (асфиксия новорожденных, задержка, гипотрофия, гипоксия). Бронхопневмония молодняка. Диспепсия новорожденных. Гастрит, гастроэнтерит, энтероколит молодняка, их профилактика. Периодическая тимпания телят, ягнят, козлят. Токсическая гепатодистрофия. Безоарная болезнь. Гиповитаминозы молодняка. Рахит. Беломышечная болезнь. Алиментарная анемия поросят. Паракератоз поросят. Гипогликемия поросят. Язвенная болезнь желудка поросят. Энзоотическая атоксия ягнят.

РАЗДЕЛ 9. Болезни обмена веществ и эндокринных органов. Классификация болезней обмена веществ и эндокринных органов. Болезни, протекающие с преимущественным нарушением белкового и углеводно-жирового обмена: ожирение, алиментарная дистрофия, кетоз, миоглобинурия.

Болезни, протекающие с преимущественной патологией минерального обмен-

на: алиментарная, вторичная, энзоотическая остеодистрофии; уривская болезнь, гипомagneмизм.

Болезни, вызываемые недостатком или избытком микроэлементов: гипокобальтоз, гикупроз, недостаточность цинка, марганца, избыток бора, молибдена, никеля, недостаток и избыток селена, кариес и флюороз.

Гипо- и гипервитаминозы: недостаточность ретинола, токоферола, филлохинона, аскорбиновой кислоты, витаминов группы В, тиамина, рибофлавина, никотиновой кислоты, пиридоксина, цианкобаламина.

Эндокринные болезни: сахарный диабет, несахарный диабет, послеродовая гипокальциемия, зубная болезнь.

РАЗДЕЛ 10. Болезни иммунной системы. Классификация и основные синдромы болезней. Иммунные дефициты: врожденные, возрастные и приобретенные. Аутоиммунные болезни: первичные и вторичные. Аллергические болезни: кормовая и лекарственная аллергия. Пролиферативные и гипериммунные болезни.

РАЗДЕЛ 11. Кормовые отравления. Классификация. Синдромы. Токсикозы недоброкачественными кормами и продуктами их технической переработки, кормами, обладающими фотодинамическими свойствами, содержащими синильную кислоту, нитриты, нитраты, госсипол. Токсикоз поваренной солью, мочевиной, люпином. Кормовые микотоксикозы: фузарио-, клавицепс-, устилаго-, афло-, стахиоботрио-, аспергиллотоксикозы. Токсикозы, вызываемые ядовитыми растениями, с поражением органов пищеварения, крови, нервной системы. Общие приемы оказания лечебной помощи при токсикозах.

РАЗДЕЛ 12. Незаразные болезни птиц. Болезни дыхательной системы: риниты, синуситы, пневмоаэроциститы утят и гусят, заболевания на почве нарушения температурного режима.

Болезни органов пищеварения: стоматит, воспаление зоба, закупорка пищевода, кутикулит, гастроэнтерит, клоацит, сальпингоперитонит (желточный перитонит).

Классификация болезней и синдромы. Болезни обмена веществ: гиповитаминозы А, С, О, Е, К, группы В, мочекислый диатез, аптериоз, выпадение перьев и др., пероз у индюшат и цыплят, каннибализм.

РАЗДЕЛ 13. Болезни пушных зверей. Респираторные болезни: ринит, бронхопневмония. Болезни пищеварительной системы: стоматит, глоссит, острое расширение желудка, гастроэнтерит, закупорка кишечника. Болезни печени и желчных путей: гепатит, гепатоз, желчекаменная болезнь. Болезни обмена веществ: гиповитаминозы В₁, В₂, С. Алиментарная анемия, лактоцидное истощение. Болезни мочевой системы: дизурия, гематурия, уроцистит, уrolитиаз. Болезни кожного покрова; сечение и выпадение волос. Болезни центральной нервной системы: самопогрызание. Профилактика болезней пушных зверей.

МОДУЛЬ 3. ЭПИЗООТОЛОГИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖИВОТНЫХ

РАЗДЕЛ 1. Общая эпизоотология

Определение предмета, его структурно-логическая схема, история становления. Особенности работы ветеринарной службы в условиях современной технологии животноводства. Роль ветеринарной науки и практики в профилактике инфекционных болезней животных и перспективы ее развития. Распространенность инфекционных болезней и экономический ущерб, экономическая эффективность противоэпизоотических мероприятий. Эпизоотический процесс. Эпизоотический очаг и природная очаговость инфекционных болезней. Номенклатура и классификация инфекционных болезней животных.

Составляющие общей профилактики внутренних незаразных болезней животных: полноценное кормление, качество кормов и воды, соблюдение микроклимата в помещениях, организация активного моциона, рациональное использование средств химического и микробиологического синтеза, контроль за состоянием обмена веществ и здоровья животных.

РАЗДЕЛ 2. Ветеринарная санитария

Понятие о ветеринарной санитарии. Значение и роль ветеринарной санитарии в профилактике инфекционных болезней и получении продуктов животноводства высокого качества. Виды, методы и средства дезинфекции. Дезинфектанты различных классов. Утилизация трупов, отходов животноводства и навоза. Обеззараживание кормов, питьевой воды и сточных вод и других объектов – факторов передачи возбудителя инфекции. Виды, методы и средства дератизации и дезинсекции.

РАЗДЕЛ 3. Частная эпизоотология

Болезни общие для многих или нескольких видов животных (зоонозы): сибирская язва, туберкулез, бруцеллез, некробактериоз, лептоспироз, пастереллез, листериоз, туляремия, псевдотуберкулез, сальмонеллез, стрептококкоз, эшерихиоз, ящур, бешенство, оспа, везикулярный стоматит, болезнь Ауески.

Клостридиозы, хламидиозы, микоплазмозы, микозы и дерматомикозы, микотоксикозы, прионные инфекции.

Инфекционные болезни крупного и мелкого рогатого скота; свиней; лошадей; молодняка сельскохозяйственных животных; собак и кошек; пушных зверей и кроликов.

МОДУЛЬ 4. ПАРАЗИТОЛОГИЯ И ИНВАЗИОННЫЕ БОЛЕЗНИ ЖИВОТНЫХ

РАЗДЕЛ 1. Общие вопросы паразитологии

Паразитология, как наука. Определение предмета, его структурно-логическая схема, история становления. Типы взаимоотношений организмов в природе. Систематика, морфология, биология, экология различных паразитологических организмов. Учение об инвазионных болезнях. Основы лечебно-профилактических мероприятий при инвазионных болезнях. Прижизненная диагностика гельминтозов животных. Посмертная диагностика инвазионных болезней животных. Гельминтологическое исследование объектов окружающей среды

РАЗДЕЛ 2. Основы гельминтологии

Ветеринарная гельминтология. Плоские черви класса Trematoda. Ленточные черви, класс Cestoda. Цестодозы, опасные для человека. Круглые черви класса Nematoda. Нематодозы, опасные для человека. Нематодозы, влияющие на качество продукции животноводства. Скребни, класс Acantoccephala.

Фасциолез, дикроцелиоз, эуритрематоз, парамфистомоз, клонорхоз, метогонимоз, нанофиетоз, парагонимоз; цистицеркозы КРС, свиней, эхинококкоз и альвеококкоз, дифиллоботриоз; трихинеллез, аскаридоз, диктиокаудез, метастронгиллез, парафилляриоз, сеттариоз, анкилостомоз, энтеробиоз и оксиуроз; макроаканторинхоз.

РАЗДЕЛ 3. Ветеринарная протозоология и энтомология.

Учение о природной очаговости трансмиссивных болезней академика Павловского.

Малярия, токсоплазмоз, бабезиоз, анаплазмоз, кокцидиоз, гистомоноз. Акарозы животных: саркаптоидоз, псороптоз, хориоптоз, демодекоз, нотоэдроз, книмедокоптоз, эпидермаптоз. Энтомозы животных: гиподерматоз, бовиколез, мелофагоз, афаниптероз, зоофильные мухи.

III. ВОПРОСЫ К ВСТУПИТЕЛЬНОМУ ИСПЫТАНИЮ

1. Травматический ретикулит и ретикулоперикардит: этиология, патогенез, патоморфология, диагностика и меры профилактики.
2. Гипотония и атония преджелудков у жвачных животных: этиология, патогенез, диагностика, лечение и профилактика.
3. Гиповитаминоз А у молодняка: этиология, патогенез, , клиническое и морфологическое проявление, диагностика, лечение и профилактика.
4. Бронхопневмония молодняка: этиология, клинико-морфологические признаки, диагностика, лечение и профилактика.
5. Крупозная пневмония сельскохозяйственных животных: этиология, патогенез, клиническая картина, патоморфология, лечение и профилактика.
6. Острая тимпания рубца: этиология, патогенез, симптомы, лечение и меры

борьбы.

7. Диспансеризация как составная часть общей профилактики незаразных болезней животных. Методы и этапы проведения, клинические и лабораторные исследования.

8. Гастроэнтериты животных: этиология, патогенез, симптомы, лечение, профилактика.

9. Энтералгия. Химостаз. Копростаз. Понятие, этиология, патогенез, симптомы, лечение, профилактика.

10. Алиментарная анемия поросят: Этиология, патогенез, симптомы, лечение, профилактика.

11. Диспепсия новорожденного молодняка: этиология, патогенез, симптомы, лечение, профилактика.

12. Отравление поваренной солью: патогенез, клинические и патоморфологические признаки, лечение и профилактика.

13. Кетоз коров: этиология, патогенез, Патоморфология, клинические признаки, диагностика, лечение и профилактика.

14. Микроэлементозы (гипокобальтоз, гипокупроз, недостаток цинка и фтора): этиология, симптомы, лечение и принципы профилактики.

15. Биохимические и морфологические исследования крови. Значение лабораторных показателей крови для диагностики незаразных болезней.

16. Болезни почек: этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

17. Анемии: виды, этиология, патогенез, симптомы, лечение.

18. Незаразные болезни птиц: воспаление и закупорка зоба, мочекислый диатез, каннибализм, гиповитаминозы. Их лечение и профилактика.

19. Остеодистрофия у коров: этиология, патогенез, симптомы, профилактика и лечение.

20. Алиментарная дистрофия: этиология, патогенез, Патоморфология, симптомы, лечение и профилактика.

21. Солнечный и тепловой удар: патогенез, клинико-морфологические при-

знаки, диагностика, лечение и профилактика.

22. Болезни печени: этиология, патогенез, симптомы, диагностика, лечение и профилактика.

23. Сибирская язва: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, профилактика и меры борьбы.

24. Туберкулез крупного рогатого скота: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, и профилактика.

25. Бруцеллез крупного рогатого скота: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика и профилактика.

26. Лептоспироз животных: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение и профилактика.

27. Оспа овец: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, профилактика и меры борьбы.

28. Бешенство: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика и профилактика.

29. Классическая чума свиней: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика.

30. Некробактериоз: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение и профилактика.

31. Рожа свиней: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение и профилактика.

32. Дерматомикозы: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение и профилактика.

33. Ящур: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, профилактика и меры борьбы.

34. Пуллороз птиц: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика и профилактика.

35. Лейкоз крупного рогатого скота: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика и профилактика.

36. Алеутская болезнь норок: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика.

37. Африканская чума свиней: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика.

38. Вирусная геморрагическая болезнь кроликов: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика , профилактика и меры борьбы.

39. Инфекционная анемия лошадей: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика и профилактика.

40. Болезнь Ньюкасла: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, меры борьбы и профилактика.

41. Инфекционный ларинготрахеит цыплят: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, и профилактика.

42. Общая характеристика клостридиозов.

43. Сальмонеллез молодняка: определение, этиология, патогенез, клиниче-

ские признаки, диагностика, лечение и профилактика.

44. Особенности лечения и профилактики инфекционных болезней животных.

45. Понятие об эпизоотическом очаге, неблагополучном пункте, угрожаемой зоне.

46. Эмфизематозный карбункул: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика и профилактика.

47. Куриные эмбрионы и их использование в вирусологической практике.

48. Сап лошадей: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, профилактика и ликвидация.

49. Пастереллез с/х. животных: определение, этиология, патогенез, клинические признаки, диагностика, лечение и профилактика.

50. Фасциозы животных и меры борьбы с ними.

51. Дикроцелиоз и меры борьбы с ним.

52. Аскаридоз свиней, его ветеринарно-санитарное значение.

53. Тейлериоз крупного рогатого скота: лечение и профилактика.

54. Псороптоз животных и меры борьбы с ним.

55. Методы прижизненной диагностики гельминтозов.

56. Трихинеллез животных и его профилактика.

57. Техника взятия соскобов кожи для обнаружения акариформных клещей. Витальные и мортальные методы диагностики.

58. Кокцидиоз птиц и кроликов.

59. Трихомоноз крупного рогатого скота: диагностика, лечение, профилактика.

60. Эймериоз крупного и мелкого рогатого скота: диагностика, меры борьбы.

61. Гиподерматоз крупного рогатого скота: меры борьбы, профилактика.

62. Аскаридоз, гетерокидоз кур: диагностика, меры борьбы.

63. Телязиоз крупного рогатого скота: диагностика, меры борьбы, профилактика.

64. Диктиокаулез крупного рогатого скота: лечение, профилактика.

65. Пироплазмозы животных: этиология, диагностика, меры борьбы и профилактики.

66. Эктопаразиты животных; меры борьбы с ними.

67. Демодеккоз сельскохозяйственных животных и меры борьбы.

IV. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОЧНИКОВ

Основная литература

1. Внутренние болезни животных / Под. общ. Редакцией Щербакова Г.Г., Коробова А.В. – СПб.: Издательство «Лань», 2009. – 736с., ил. (Учебники для вузов. Специальная литература);

2. Данилевская Н.В. Справочник ветеринарного терапевта / Н.В., Данилевская А.В., Коробов, С.В. Старченков. - Изд. «Лань», 2009. - 656 с – (Учебники для вузов. Специальная литература);
3. Данилевская Н.В. Справочник ветеринарного терапевта / Н.В. Данилевская, А.В. Коробов, С.В. Старченков, Г.Г. Щербаков. – СПб.: Изд. «Лань», 2003 - 384 с – (Учебники для вузов. Специальная литература);
4. Коробов. А.В. Новые инструменты, приборы и научно-технологические разработки в области клинической ветеринарной терапии профессора Коробова. (Монография) – М.: ООО «Гринлайт», 2008. - 48 с. (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений);
5. Коробов А.В. Атлас по применению новых инструментов, приборов и специальных научно-технологических разработок в области клинической ветеринарной терапии и агропромышленного комплекса страны/ А.В. Коробов, Д.Н. Атонов. – Учебное пособие (монография) М.: ООО «Гринлайт», 2010. - 100 с.;
6. Стекольников А.А. Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине / А.А. Стекольников, Г.Г. Щербаков, А.В. Коробов– Учебно-методическое пособие СПб.: Издательство «Лань», 2007. - 288 с.;
7. Сидорчук, А.А. Общая эпизоотология. Учебник / Сидорчук А.А. Е.С. Воронин, А.А. Глушков// М., КолосС.- 2005 г.,- 176 с.
8. Сидорчук, А. А. Инфекционные болезни животных. Учебник / под.ред. А. А. Сидорчука.// М.: КолосС,- 2007 г.,- 671 с.
9. Урбан, В.П. Практикум по эпизоотологии и инфекционным болезням с ветеринарной санитарией. /Урбан В.П., Сафин М.А., Сидорчук А.А. и др. //М. КолосС, -2002.- 215 с.
10. Крупальник, В.Л. Ветеринарная санитария. Учебное пособие/ Крупальник В.Л., Попов Н.И, Васенко С.В. //М., МГАВМиБ,- 2005,- 160 с.
11. Авдеева, Е.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыб и других гидробионтов. Лабораторный практикум: учеб. пособие / Е.В. Авдеева, Н.А. Головина. – СПб.: Проспект Науки, 2011. -192 с.
12. Архипов И.А. Антигельметики, фармакология и применение / И.А. Архипов. – М.: Россельхозакадемия, 2009. – 406с.

13. Биология/ Ю.В. Боянович, М.А. Кравченко, Е.А. Киоса. –М.: Эксмо, 2009.- 320 с.
14. Борцова М.С. Моно и микстинвазии домашних плотоядных в мегаполисе и пригороде: монография / М.С. Борцова, И.М. Зубарева. – Новосибирск: НГАУ, 2011. – 165с.
15. Бусарова, О.Ю. Паразитология и инвазионные болезни: Трематодозы животных Приморского края. Метод.указания / О.Ю. Бусарова. - Уссурийск: изво «ПГСХА», 2013. -55 с.
16. Водянов А.А. Морфология, биология и лабораторная диагностика возбудителей инвазионных болезней животных. В 3 ч. Ч.1. Ветеринарная гельминтология: учеб.-метод. пособие / А.А. Водянов, С.Н. Луцук, В.П. Толоконников. – Ставрополь: АГРУС, 2009. – 84с.
17. Водянов, А.А. Морфология, биология и лабораторная диагностика возбудителей инвазионных болезней животных. В 3 ч. Ч.2. Ветеринарная арахно-энтомология: учеб.-метод. пособие / А.А. Водянов, С.Н. Луцук, В.П. Толоконников. – Ставрополь: АГРУС, 2009. – 84с.
18. Водянов, А.А. Морфология, биология и лабораторная диагностика возбудителей инвазионных болезней животных. В 3 ч. Ч.3. Ветеринарная протозоология: учебно-метод. пособие / А.А. Водянов, С.Н. Луцук, В.П. Толоконников. - Ставрополь: АГРУС, 2009. – 60 с.
19. Ермоленко, А.В., Беспрозванных В.В., Надточий Е.В. Паразиты животных и человека юга Дальнего Востока. Часть 2. Трематоды. Владивосток: Дальнаука, 2012. – 238 с.
20. Латфуллин, М.Х. Ветеринарная гельминтология / М.Х. Латфуллин, Д.Г. Латыпов, М.Д. Корнишина. – СПб.: Лань, 2011. – 304 с.
21. Луцук С.Н. Организация лечебно-профилактических мероприятий при гельминтозах животных: учеб.метод. пособ. / С.Н. Луцук, А.А. Водянов. - Ставрополь: АГРУС, 2011. – 96с.

22. Морфология, биология и лабораторная диагностика возбудителей протозойных заболеваний животных: учеб.метод. пособ. / С.И. Луцук и др. – Ставрополь: АГРУС, 2009. – 60с.
23. Новак, М.Д. Паразитарные болезни животных : учеб.пособ. / М.Д. Новак, С.В. Енгашев .— М. : РИОР : ИНФРА-М, 2013 .— 192 с.
24. Тимофеев Б.А. Трипаносомозы животных: учеб.пособ. / Б.А. Тимофеев, В.Г. Меньшиков, Ф.И. Василевич. - М.: Зоомедлит, 2009. – 118с.
25. Оводовые болезни животных: монография / В.И. Трухачев, В.П. Толоконников, И.О. Лысенко. – Ставрополь: АГРУС, 2011. – 168с.

Дополнительная литература

1. Авылов Ч.К., Алтухов Н.М., Коробов А.В. и др. Справочник ветеринарного врача. Справочник /Сост. А.А.Кунаков. – М.: КолосС, 2006. – 736 с.;
2. Кондрахин И.П. Диагностика и терапия внутренних болезней животных / И.Кондрахин, В.Левченко. – М.: Аквариум-Принт, 2005. – 830, [2] с.: ил.;
3. Калашник И.А. и др. Незаразные болезни лошадей,- М.: Агропромиздат, 1990. - 272с.;
4. Коробов А.В., Щербаков Г.Г., Паршин П.А. Методологические основы к порядку клинического обследования больного животного. Учебное пособие (монография) – М.: «Аквариум-Принт», 2008. – 64 с.: ил.;
5. Денисенко В.Н., Круглова Ю.С., Кесарева Е.А. Болезни мочевыделительной системы у собак. – М.: Зоомедлит, 2009. – 96., ил.: - (Учебники и учебные пособия для студентов высш. учеб. заведений).
6. Денисенко В.Н. Методы диагностики заболеваний печени у животных: Метод. указ. – М.:МГАВМиБ им. К.И.Скрябина, 1995. - 16 с.;
7. Кондрахин И.П. Диагностика и терапия внутренних болезней животных / И.Кондрахин, В.Левченко. – М.: Аквариум-Принт, 2005. – 830 с.: ил.;
8. Коробов А.В., Бушукина О.С., Сбитнева М.Н. Лекарственные и ядовитые растения в ветеринарии. – Учебник. – Спбю: Издательство «Лань», 2007. – 256 с.;

9. Коробов А.В., Савинков А.В., Воробьев А.В. и др. Словарь ветеринарных терминов по клинической диагностике и внутренним незаразным болезням: Учебное пособие. – СПб.: Издательство «Лань», 2007. – 320 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература).
10. Коробов А.В., Денисенко В.Н. Антонов Д.Н. и др. Учебно-методическое указание к порядку обследования больного животного. - М.: МГАВМиБ им. К.И.Скрябина, 2006. - 56с.
11. Круглова Ю.С., Коробов А.В. Морфологические исследования крови у различных видов животных (клиническая гематология): методические указания. – М.: ФГОУ ВПО МГАВМиБ, 2009. - 48 с.;
12. Ноздрин Г.А., Наумкин И.В., Карачковская В.А. Несовместимость лекарственных препаратов: Учебно-метод. пособ. – Новосибирск: Новосиб. Гос. агр. ун-т, 1997. - 60 с.;
13. Папуниди К.Х. и др. Диспансеризация животных: Метод. пособ. – Казань: КГАВМ, 2000. - 56 с.;
14. Старченков С.В. Болезни мелких животных: диагностика, лечение, профилактика-Серия «Учебники для вузов. Специальная литература» – СПб.: Изд. «Лань», 1999. - 512с.;
15. Журналы «Ветеринария»;
16. Журналы «Фармакология и токсикология»;
17. Реферативные журналы «Ветеринария»;
18. Ветеринарное законодательство / Под ред. А. Д. Третьякова. //М.Колос, - 1972. Т. 1,- 1981-. Т. 3; -1986.- Т. 4.
19. Инфекционные болезни животных: Справочник / Под ред. Д. Ф. Осидзе. //М.: Агропомиздат,- 1987.- 288 с.
20. Куриленко, А. Н., Лечение сельскохозяйственных животных при инфекционных болезнях/ Куриленко А. Н., Крупальник В. Л.// М.: Агропромиздат, - 1986.
21. Антонова, Б. И Лабораторные исследования в ветеринарии. /Под ред. Б. И. Антонова // М.: Агропромиздат, -1987. 320 с.

22. Бакулова, И. А. Руководство по общей эпизоотологии / Под ред. И. А. Бакулова и .А. Д. Третьякова. //М.: Колос,- 1979.- 424 с.
23. Самуйленко, А.Я. Инфекционные болезни животных /Самуйленко А.Я. Сюрин В.Н., Воронин Е.С. и др. //М. -2006. в 2-х томах.
24. Конопаткин, А.А.Тропические болезни животных: Учебное пособие / Под ред. А. А. Конопаткина, М.: Агропромиздат, -1990.
25. Грищенко, Л.И. Болезни рыб и основы рыбоводства. Учебник./ Л.И. Грищенко, М.Ш.Акбаев, Г.В. Васильков. //М.,- Колос, -1999.
26. Бакулов, И.А. Особо опасные болезни животных Справочник. / Бакулов И.А. и др. // Покров-Новосибирск .- 2002.
27. Бессарабов, Б.Ф. Болезни птиц. /Бессарабов Б.Ф и др.// М., -Лань. -2007.
28. Джупина, С.И. Методы эпизоотологического исследования и теория эпизоотического процесса/ Джупина С.И.// Новосибирск.: Наука.- 1991,- 142 с.
29. Куриленко, А.Н., Бактериальные и вирусные болезни молодняка с.-х. животных /Куриленко А.Н., Крупальник В. Л.Пименов Н.В.// М. -КолосС , - 2005.
30. Крупальник, В.Л. Ветеринарная санитария. Учебное пособие/ Крупальник В.Л., Попов Н.И, Васенко С.В. //М., МГАВМиБ,- 2005,- 160 с.
31. Масимов, Н.А. Инфекционные болезни собак и кошек : учеб.пособ. для студ. высш. учеб. завед. / Н.А. Масимов, С.И. Лебедько.— СПб: Лань, 2009.— 128 с.
32. Масимов, Н.А. Инфекционные болезни собак и кошек [Электронный ресурс]: учеб. пособ. для студвысш. учеб. завед. / Н.А. Масимов, С.И. Лебедько.— СПб: Лань, 2009 .— 128 с. - ([www. e.Lanbook.com](http://www.e.Lanbook.com))
33. Справочник по инфекционным болезням собак и кошек. /М. :Аквариум, - 2001.
34. Сидорчук, А.А., Инфекционные болезни лабораторных животных Учебное пособие. / Сидорчук А.А., Глушков А.А., //М.- КолосС, -2009.- 128 с.
35. Сидорчук А.А., Риккетсиозы. Учебное пособие. /Сидорчук А.А., Глушков А.А., // М.МГАВМиБ, -2002.- 84 с.
36. Масимов, Н.А. Гемобластозы. Учебное пособие. /Масимов Н.А.// М., :

2002.- 89 с.

37. Сидорчук, А.А., Клостридиозы. Сидорчук А.А., Крупальник В.Л. М. : 2004. -140 с.

38. Сидорчук, А.А., Микоплазмозы с\х животных/Глушков А.А., Сидорчук А.А. М:-2004. -235 с.

39. Сидорчук, А.А Хламидиозы животных / Сидорчук А.А. и др. //М. : 2006.- 120 с.

40. Сборник санитарных и ветеринарных правил. Профилактика и борьба с заразными болезнями общими для человека и животных. /М. -1996.- 240 с.

41. Сидорчук А.А Краткий словарь эпизоотологических терминов. /Сидорчук А.А., Глушков А.А. //М.- КолосС, -2007 г,- 143 с.

42. Инфекционные болезни: учеб. пособ. для студ. вузов / Под ред. А.А. Кудряшова, А.В. Святковского. – СПб.: Лань, 2007. – 608с. – (Учебник для вузов.Специальная литература). Учеб.метод. объедин. Вузов РФ

43. Бессарабов, Б.Ф. Инфекционные болезни животных: учеб.для студ. ВУЗ/Б.Ф. Бессарабов, А.А. Вашутин, Е.С. Воронин и др.; Под редю проф. А.А. Сидорчука. – М.: КолосС, 2007. – 671 с. – (Учебники и учеб.пособия для ВУЗ). Мин с.х. РФ

44. Практикум по эпизоотологии и инфекционным болезням с ветеринарной санитарией: учеб.пособ. для студ. высш. учеб. заведений / В.П. Урбан, М.А. Сафин, А.А. Сидорчук. – М.: Колосс. 2004. – 216с. - (Учебники и учеб.пособ. для студентов высш. учебных заведений). Мин с.х. РФ

45. Калинина, О.И. Биология гельминтов и профилактика гельминтозов [Электронный ресурс]: учеб.пособ. / О.И. Калинина. – Владивосток: Изд-во ТГЭУ, 2005. – 80 с. – 1 элект. опт.диск

46. Сидорчук А.А. Инфекционные болезни лабораторных животных [Электронный ресурс] / А.А. Сидорчук, А.А. Глушков. – СПб: Лань, 2009. – 128с. - ([www. e.Lanbook.com](http://www.e.Lanbook.com))

47. Масимов Н.А. Инфекционные болезни пушных зверей [Электронный ресурс] / Н.А. Масимов, Х.С. Горбатоваю. – Спб.: Лань, 2013. – 128с.

48. Урбан В.П. Практикум по эпизоотологии и инфекционным болезням с ветеринарной санитарией. /Урбан В.П., Сафин М.А., Сидорчук А.А. и др. //М. КолосС, -2002.- 215 с.
49. Абдуладзе, К.И. и др. Практикум по диагностике инвазионных болезней сельскохозяйственных животных. - М.: Колос, 1978. - С. 3-20.
50. Абдуладзе, К.И. и др. Паразитология и инвазионные болезни сельскохозяйственных животных. – М.: Агропромиздат, 1990. - С. 46-79.
51. Акбаев, М.Ш. и др. Практикум по диагностике инвазионных болезней животных. – М.: Колос, 1994. - С. 3-21.
52. Акбаев, М.Ш. и др. Паразитология и инвазионные болезни животных. – М.: Колос, 2002. - С. 82-113.
53. Акбаев, М.Ш. и др. Практикум по диагностике инвазионных болезней животных. – М.: Колос, 2006. - С. 49-95.
54. Акбаев, М.Ш. Паразитология и инвазионные болезни животных. Учебник / М.Ш. Акбаев, Ф.И. Василевич, Р.М. Акбаев и др. – М.: КолосС, 2008. – 776 с.
55. Беспрозванных, В.В., Ермоленко А.В. Очаги нанофиетоза в Приморском крае // Медицинская паразитология и паразитарные болезни. – 1999. - №3. – С. 18 - 21.
56. Беспрозванных, В.В., Ермоленко А.В., Дворядкин В.А. К обнаружению *Metagonimus katushakai* (Trematoda, Heterophylidae) в южном Приморье // Гельминты и вызываемые ими заболевания. – Владивосток, 1987. – С.47 - 51.
57. Введение в медицинскую паразитологию.- под ред. С.В. Костюкевича и А.Ф. Никитина.-Спб:СПбГМА-2008.-68 с.
58. Гинецинская, Т.А. Трематоды, их жизненные циклы, биология и эволюция. – Л.: Наука, 1968. - 410 с.
59. Гинецинская, Т.А., Добровольский А.А. Частная паразитология. – М.: Высшая школа, 1978. - С. 212-266.
60. Догель, В.А. Общая паразитология. – Л.: ЛГУ, 1962. – 464 с.

61. Ермоленко А.В., Беспрозванных В.В. Фауна метацеркарий трематод у рыб бассейна реки Раздольной // Гельминты и вызываемые ими заболевания. – Владивосток, 1987. – С. 33 –46.
62. Калинина, О.И. Биология гельминтов и профилактика гельминтозов: учеб.пособие / О.И. Калинина. – Владивосток: Изд-во ТГЭУ, 2005. – 80 с.
63. Коломиец, В.М. Антропозоонозы: учебн. пособие для студ. высших учебных заведений/В.М. Коломиец, А.А. Евгевский, В.Я. Провоторов. – М.: КолосС, 2008. – 325 с.
64. Курочкин, Ю.В. Трематоды фауны СССР. Парагонимиды. – М.: Наука, 1987. - 152 с.
65. Пишака,В.П. Медицинская биология.- под ред.В.П. Пишака, Ю.И. Бажоры. Учебник. Винница:Нова Книга, 2004.-656 с.
66. Определитель паразитов пресноводных рыб фауны СССР. Т. 3. Паразитические многоклеточные (Вторая часть). – Л.: Наука, 1987. – 583 с.
67. Ошмарин П.Г. Паразитические черви млекопитающих и птиц Приморского края. – М.: Изд-во АН СССР, 1963. - 323 с.
68. Паразитология и инвазионные болезни с/х животных: учеб.для студ. высш. учеб. заведений / К.И. Абуладзе. - М.: Колос, 1982. – 300с.
69. Паразитология и инвазионные болезни с/х животных учеб.для студ. высш. учеб. заведений/ К.И. Абуладзе. - 3-е изд., перераб и доп. - М.: Агропромиздат, 1990. – 464с.
70. Паразитология и инвазионные болезни животных: учеб.для студ. высш. учеб. заведений / М.Ш. Акбаев. - М.: КолосС, 2002. – 743с.
71. Паразитология и инвазионные болезни животных: учебник для студентов высших учебных заведений / М.Ш. Акбаев. - М.: КолосС, 2001. – 743с.
72. Паразитология и инвазивные болезни животных: учеб.для студ. высших учебных заведений/М.Ш. Акбаев, Ф.И. Василевич, Р.М. Акбаев и др.; Под ред. проф. М.Ш. Акбаева. – 3-е изд., перераб. И доп. – М.: КолосС, 2008. – 776 с.

73. Практикум по диагностике инвазионных болезней с/х животных: учеб.пособ. для студ. высш. учеб. заведений / К.И. Абуладзе. - 3-е. изд., перераб. и доп. - М.: Колос, 1984. - -256с.
74. Практикум по диагностике инвазионных болезней животных: учеб.пособ. для студ. вузов. - М.: Колос, 1994. – 255с.
75. Практикум по диагностике инвазионных болезней животных: учеб. пособ. для студ. вузов / Под ред. проф. М.Ш. Акбаева. - М.: КолосС, 2006.- 536с.
76. Шевцов А.А. Ветеринарная паразитология. М.: Колос, 1965. - С. 7-117.
77. Шульц Р.С., Гвоздев Е.В. Основы общей гельминтологии. Том 1. - М.: Наука, 1970. - С. 108-196.