



БИБЛИОТЕКА
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО
АГРАРНОГО
УНИВЕРСИТЕТА

В ПОМОЩЬ
УЧЕБНОМУ ПРОЦЕССУ



ЭПИЗООТОЛОГИЯ

Рекомендательный список литературы

Учебные издания для ВО



Эпизоотология с микробиологией : учебник для вузов / А. С. Алиев, Ю. Ю. Данко, И. Д. Ещенко [и др.] ; Под редакцией В. А. Кузьмина, А. В. Святковского. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 432 с. — ISBN 978-5-507-44161-7. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/215747>

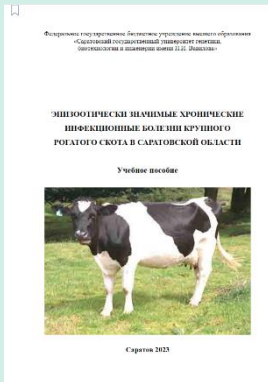
Изложены основы микробиологии: таксономия микроорганизмов, сведения о биологических свойствах, экологии, наследственности и изменчивости микроорганизмов. Изложены законы общей эпизоотологии, основные методы распознавания и ликвидации инфекционных болезней животных. Приводятся основные данные по биотехнологии и ее применению в ветеринарии. Дано описание инфекционных болезней крупного, мелкого рогатого скота, свиней, лошадей, молодняка, плотоядных и пушных зверей, птиц, прудовых рыб, пчел. Учебник предназначен для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки «Биотехнология», «Ветеринарно-санитарная экспертиза».



Общая эпизоотология : учебное пособие / Т. Д. Абдыраманова, О. В. Епанчинцева, Н. А. Журавель [и др.]. — Челябинск : ЮУрГАУ, 2021. — 156 с. — ISBN 978-5-88156-885-6. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/364034>

В учебное издание «Общая эпизоотология» включен теоретический материал по общей эпизоотологии. Общая эпизоотология выявляет общие законы возникновения и развития эпизоотического процесса, общие принципы профилактики и борьбы с инфекционными болезнями. Учебное пособие направлено на формирование у обучающихся навыков в решении поставленных задач при изучении методов эпизоотического исследования, проведения профилактических мероприятий по предупреждению возникновения наиболее опасных инфекционных болезней животных. Предназначено для обучающихся по специальности:

36.05.01 Ветеринария (специалитет). Материалами учебного пособия могут пользоваться слушатели ФПК, ветеринарные врачи и эксперты.



Эпизоотически значимые хронические инфекционные болезни крупного рогатого скота в Саратовской области : учебное пособие / В. А. Агольцов, О. П. Бирюкова, Л. П. Падило, О. М. Попова. — Саратов : Вавиловский университет, 2023. — 99 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/363746>

В учебном пособии представлен обзор современных аспектов происхождения, патогенеза, диагностики, профилактики и ликвидации лейкоза и бруцеллёза крупного рогатого скота. В первом разделе учебного пособия изложена актуальная информация по лейкозу крупного рогатого скота, представлен анализ региональных особенностей эпизоотического процесса при лейкозе крупного рогатого скота и сформулированы предложения по совершенствованию общих и специальных противолейкозных мероприятий на территории Саратовской области. Во втором разделе учебного пособия изложена актуальная информация по бруцеллёзу крупного рогатого скота, представлен анализ региональных особенностей эпизоотического процесса при бруцеллёзе крупного рогатого скота и сформулированы предложения по совершенствованию общих и специальных противобруцеллёзных мероприятий в нашем регионе. В конце каждого раздела представлена актуальная библиография по освещаемым болезням. Учебное пособие предназначено для обучающихся по программам высшего и среднего профессионального образования в рамках укрупненной группы специальностей и направлений подготовки 36.00.00 Ветеринария и зоотехния.



Бобкова, Г. Н. Диагностика, профилактика и лечебно-оздоровительные мероприятия при инфекционных болезнях свиней : учебно-методическое пособие / Г. Н. Бобкова, В. И. Козов. — Брянск : Брянский ГАУ, 2023. — 138 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/385460>

В учебно-методическом пособии изложены сведения об инфекционных болезнях свиней вирусной и бактериальной этиологии. Обобщены новейшие данные по диагностике, профилактике и лечебно-оздоровительным мероприятиям при инфекционных заболеваниях. Данное пособие соответствует содержанию компетенций: ОПК -6, ПКС -2, ПКС - 6. Для студентов вузов по специальности 36.05.01 - «Ветеринария».



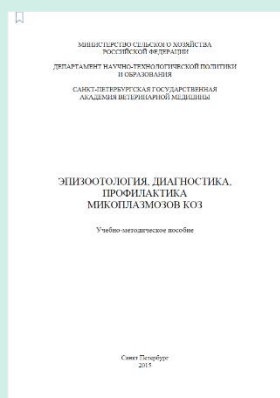
Василевич, Ф. И. Саркоцистоз свиней : учебно-методическое пособие / Ф. И. Василевич, О. Е. Давыдова, Н. А. Малофеева. — Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2022. — 74 с. — ISBN 978-5-00204-778-9. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/331355>

В учебно-методическом пособии описана морфология возбудителей, эпизоотология, патогенез и клинические признаки, влияние на качество мясного сырья, методы диагностики заболевания, профилактика и ветеринарно-санитарная экспертиза мяса при саркоцистозе свиней, а также эпидемиологическое значение данной патологии. Предназначены для обучающихся по направлениям подготовки "Ветеринария", "Биология", "Ветеринарно-санитарная экспертиза", специалистов ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарных экспертов, слушателей курсов повышения квалификации.



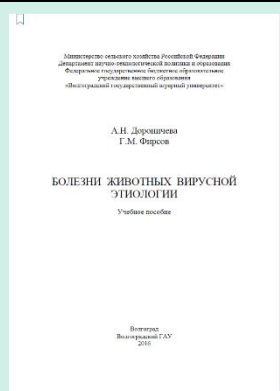
Микобактерии и микобактериальные инфекции животных : учебное пособие / М. И. Гулжюкин, А. И. Клименко, Н. П. Овдиенко [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-2851-9. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212603>

В книге представлены современные данные о возбудителях туберкулеза, паратуберкулеза и других микобактериозов животных, их культуральные и биохимические свойства, методы их выявления, идентификации и классификации. Описана патология, вызываемая микобактериями у сельскохозяйственных животных. Рассмотрены методы диагностики и борьбы с этими инфекциями. Книга рассчитана на широкий круг специалистов — бактериологов, эпизоотологов, зооветспециалистов, научных работников, аспирантов, студентов зооветеринарных учебных заведений, руководителей крестьянских, фермерских и других хозяйств. Учебное пособие предназначено для бакалавров и магистров по специальности «Ветеринарно-санитарная экспертиза» (специалитет — «Ветеринария»), для аспирантов направления «Ветеринария и зоотехния».



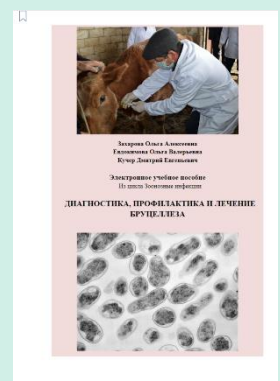
Эпизоотология, диагностика, профилактика микоплазмозов коз / Ю. Ю. Данко, А. В. Кудрявцева, В. А. Кузьмин [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2015. — 30 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121328>

Учебно-методическое пособие составлено на основании собственных исследований в условиях козоводческого хозяйства ЗАО ПХ «Красноозерное», анализа литературных данных с учетом инструктивных материалов. Предназначено для ветеринарных врачей, студентов ветеринарных факультетов, факультетов ветеринарно-санитарной экспертизы, слушателей ФПК.



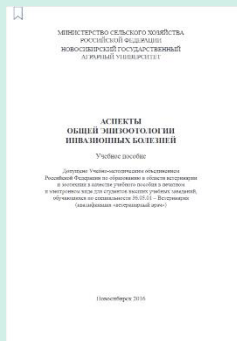
Доронищева, А. Н. Болезни животных вирусной этиологии : учебное пособие / А. Н. Доронищева, Г. М. Фирсов. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2016. — 140 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/100789>

В учебном пособии описаны болезни вирусной этиологии животных. Приведены сведения о клиническом и патологоанатомическом проявлении болезней, основные характеристики возбудителей, эпизоотологические особенности инфекций, указаны методы диагностики, специфической профилактики, а также меры борьбы с вирусными болезнями животных.



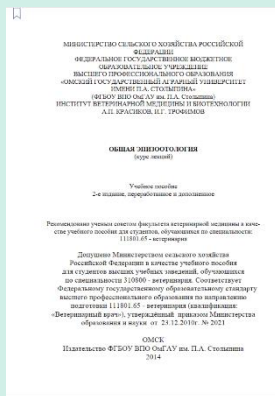
Захарова, О. А. Диагностика, профилактика и лечение бруцеллеза : учебное пособие / О. А. Захарова, О. В. Евдокимова, Д. Е. Кучер. — Рязань : РГАТУ, 2023. — 150 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/364037>

В учебном пособии раскрыты вопросы морфологии и свойств бруцелл, источники инфекции и механизм заражения, клиническая картина и патогенез, прогноз заболевания. Широко освещен вопрос лабораторной (в том числе серологической и аллергической) диагностики заболевания. Раскрыт вопрос лечения и профилактики бруцеллеза. Показано распространение бруцеллеза на территории Российской Федерации и региона. Отмечено возможное использование ГИС-технологий при эпиднадзоре за бруцеллезом на территории Рязанской области и моделирование эпизоотического процесса бруцеллеза на территории Рязанской области на основе эпизоотологического мониторинга. Предназначено для студентов вузов, магистрантов, аспирантов и заинтересованных лиц.



Зубарева, И. М. Аспекты общей эпизоотологии инвазионных болезней : учебное пособие / И. М. Зубарева, В. И. Василевич, А. С. Донченко. — Новосибирск : НГАУ, 2016. — 275 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/90996>

Учебное пособие предназначено для студентов вузов ветеринарного, медицинского и биологического профилей, изучающих теоретические и прикладные вопросы паразитологии, а также для специалистов, работающих по проблемам паразитологии животных и человека в прикладных ветеринарии и медицине, экологии и общей биологии.



Красиков, А. П. Курс лекций по общей эпизоотологии : учебное пособие / А. П. Красиков, И. Г. Трофимов. — 2-е изд. — Омск : Омский ГАУ, 2014. — 117 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/58821>

Основными материалами лекций являются: история возникновения и развития эпизоотологии как науки и ее задачи; эпизоотологические аспекты учения об инфекции, резистентности и иммунитете; изучение эпизоотического процесса, форм его проявления и оценка его интенсивности; определение природной очаговости инфекционных болезней; основы учения о географической и краевой эпизоотологии и экологии; общая и специфическая профилактика инфекционных болезней, разработки противоэпизоотических мероприятий и терапии; вопросы ветеринарной санитарии



Эпизоотологический метод исследования : учебное пособие / В. В. Макаров, А. В. Святковский, В. А. Кузьмин, О. И. Сухарев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-0903-7. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210296>

Учебное пособие посвящено общим и частным аспектам эпизоотологической методологии как специфической совокупности познавательных средств, методов, приемов, используемых в этой науке. Эпизоотологический метод исследования, диагностическая стратегия и тактика в эпизоотологии, два важных методических направления — географическая ветеринария (эпизоотология) и глобальная эпизоотология, составляющие четыре основных раздела книги, представлены и трактуются с позиций современных достижений науки и практики. Основному материалу предшествует детальное обсуждение проблемы состояния и развития методического аппарата и специальных методов эпизоотологического исследования и анализа. В частных разделах излагаются систематизированные сведения по тематике, начиная с исторических, семантических предпосылок, специальные данные и многочисленные подробные примеры из реальной практики эпизоотологического исследования. Уделено особое внимание описательным, объяснительным, доказательным приемам анализа, обработке, выражению и интерпретации полученных результатов. В необходимых случаях материал сопровождается иллюстрациями. В заключение приводится глоссарий терминов современной эпизоотологии и список рекомендуемых источников монографической литературы по теме. Книга адресована специалистам, интересующимся вопросами инфекционной патологии и эпизоотологии, студентам и аспирантам ветеринарных вузов и НИУ.



Манжурина, О. А. Диагностика и профилактика при инфекционных и инвазионных болезнях пчел : учебное пособие / О. А. Манжурина, А. М. Скогорева, Б. В. Ромашов. — Воронеж : ВГАУ, 2018. — 175 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/178932>

Учебное пособие предназначено для самостоятельной работы по дисциплинам «Эпизоотология и инфекционные болезни», «Краевая эпизоотология» для обучающихся ФВМиТЖ по специальности 36.05.01 «Ветеринария» (специализации: эпизоотология, ветеринарная хирургия, ветеринарное акушерство и гинекология, ветеринарная фармация) и дисциплине «Инфекционные болезни» по направлению подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» очной и заочной форм обучения и слушателей ИПК по программам «Бактериология» и «Эпизоотология», содержит сведения о наиболее распространенных инфекционных и инвазионных болезнях пчел, наносящих существенный ущерб не только пчеловодству, но и растениеводческой отрасли в связи с резким снижением урожайности опыляемых культур.



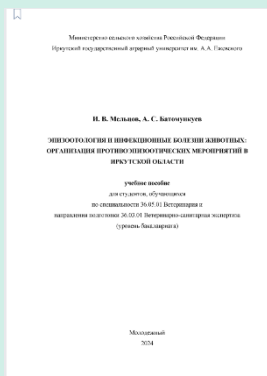
Масимов, Н. А. Инфекционные болезни пушных зверей : учебное пособие / Н. А. Масимов, Х. С. Горбатова, И. А. Калистратов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-1590-8. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211403>

В учебном пособии изложены современные данные по наиболее значимым инфекционным болезням пушных зверей — псевдомонозу, пастереллезу, ботулизму, чуме плотоядных, Алеутской болезни норки, вирусному энтериту норки и болезни Ауески. Особое внимание уделено этиологии, эпизоотологии, патогенезу, патоморфологии, лабораторной диагностике, профилактике и оздоровительным мероприятиям. Учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Ветеринария».



Масимов, Н. А. Инфекционные болезни собак и кошек / Н. А. Масимов, С. И. Лебедев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 128 с. — ISBN 978-5-507-46048-9. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/295988>

В учебном пособии представлены наиболее значимые инфекционные болезни собак и кошек. В хронологическом порядке описаны этиология, эпизоотология, патогенез, клинические проявления, патолого-морфологические изменения, диагностика и дифференциальная диагностика; иммунитет, специфическая и общая профилактика; лечение и меры борьбы при инфекционных болезнях. Пособие предназначено для студентов, обучающихся по специальности «Ветеринария», направлениям подготовки «Зоотехния», «Кинология», а также будет полезно работникам ветеринарных клиник и лабораторий.



Мельцов, И. В. Организация противоэпизоотических мероприятий в Иркутской области : учебное пособие / И. В. Мельцов, А. С. Батомункуев. — Иркутск : Иркутский ГАУ, 2024. — 243 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/398609>

В пособие приведены полномочия и функции органов исполнительной власти субъектов РФ в сфере ветеринарии; принципы и подходы к ветеринарному обслуживанию предприятий АПК; законодательные и нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность в области ветеринарии. Пособие направлено на формирование у студентов навыков составления документов учета и отчетности, сопроводительных документов, определять функции и ответственность юридических, должностных и физических лиц. Учебное пособие предназначено для студентов и аспирантов факультета биотехнологии и ветеринарной медицины.



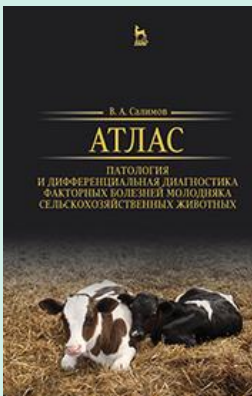
Ожередова, Н. А. Инфекционные болезни животных : учебное пособие / Н. А. Ожередова. — Ставрополь : СтГАУ, 2022. — 112 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/323456>

Дана характеристика эпизоотического процесса, инфекционных болезней сельскохозяйственных животных, а также некоторых антропоозоонозных болезней. Предназначено для аспирантов и молодых ученых по программе подготовки 4.2.3. – Инфекционные болезни и иммунология животных.



Родина, Э. В. Эпизоотология и инфекционные болезни. Болезни парнокопытных животных (крупного рогатого скота) : учебное пособие / Э. В. Родина, В. Н. Родин. — Саранск : МГУ им. Н.П. Огарева, 2020. — 92 с. — ISBN 978-5-7103-4005-9. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/204626>

Изложены данные о диагностике, дифференциальной диагностике, иммунитете и специфической профилактике, профилактике, лечении и мерах борьбы с болезнями парнокопытных животных (КРС): чумой, злокачественной катаральной горячкой, лейкозом, нодулярным дерматитом, парагриппом-3, инфекционным ринотрахеитом, вирусной диареей крупного рогатого скота. Представлены Инструкции мероприятий по ликвидации болезни в соответствии с действующими правилами Министерства сельского хозяйства РФ.



Салимов, В. А. Атлас. Патология и дифференциальная диагностика факторных болезней молодняка сельскохозяйственных животных : учебное пособие / В. А. Салимов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-2060-5. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212396>

Изложены особенности патоморфологической и дифференциальной диагностики эшерихиозов, сальмонеллёзов, пастереллёзов, анаэробных энтеротоксемий, кандидамикоза, их ассоциаций у поросят и телят. Освещены факторы возникновения болезней, на рисунках обозначены детали изменений. Материал соответствует Государственному образовательному стандарту и учебной программе подготовки специалистов ветеринарной медицины. Предназначен для студентов и выпускников вузов по специальности «Ветеринария».



Терехов, В. И. Анаэробные инфекции животных : учебное пособие для вузов / В. И. Терехов, А. С. Тищенко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-9101-8. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184188>

Учебное пособие посвящено вопросам, касающимся болезней животных, обусловленных анаэробными бактериями. В книге приведена характеристика патогенных клостридий, фузобактерий, дихелобактера и бактериоидов, а также сведения, характеризующие эпизоотологические особенности, механизм развития, клиническое и патологоанатомическое проявление, диагностику и меры, связанные с профилактикой и ликвидацией болезней, которые они вызывают. Издание предназначено для ветеринарных специалистов, преподавателей, научных работников и студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Ветеринария».



Третьяков, А. М. Болезни охотничье-промысловых зверей и птиц : учебное пособие для вузов / А. М. Третьяков, В. Г. Черных, Е. В. Кирильцов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 152 с. — ISBN 978-5-8114-8695-3. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/197511>

В настоящем учебном пособии изложены данные по основным заразным и незаразным болезням охотничье-промысловых зверей и птиц. Книга рекомендована для самостоятельной и аудиторной работы обучающихся по специальности «Ветеринария» направлениям подготовки «Ветеринарно-санитарная экспертиза» и «Биология», для специалистов ветеринарного профиля, специалистов охотничьих хозяйств и особо охраняемых природных территорий.



рубкин, А. И. Инфекционные и инвазионные болезни свиней : учебное пособие для вузов / А. И. Трубкин, Д. Н. Мингалеев, М. Х. Лутфуллин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 180 с. — ISBN 978-5-507-47647-3. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/399749>

В учебном пособии описаны инфекционные болезни свиней различной этиологии, инвазионные болезни свиней, включены материалы по определению зоосанитарного статуса свиноводческих хозяйств, ветеринарно-санитарные правила отбора и завоза свиней на комплексы, порядок размещения свинопоголовья на комплексах, профилактика инфекционных болезней и дезинфекция. Учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по специальности «Ветеринария», аспирантов, преподавателей, ветеринарных врачей.

Учебные издания для СПО



Эпизоотология с основами микробиологии : учебник для СПО / А. С. Алиев, Ю. Ю. Данко, И. Д. Ещенко [и др.] ; под редакцией В. А. Кузьмин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 432 с. — ISBN 978-5-507-47481-3. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/382307>

Изложены основы микробиологии: таксономия микроорганизмов, сведения о биологических свойствах, экологии, наследственности и изменчивости микроорганизмов. Изложены законы общей эпизоотологии, основные методы распознавания и ликвидации инфекционных болезней животных. Приводятся основные данные по биотехнологии и ее применению в ветеринарии. Дано описание инфекционных болезней крупного и мелкого рогатого скота, свиней, лошадей, молодняка, плотоядных и пушных зверей, птиц, прудовых рыб, пчел. Соответствует современным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и профессиональным квалификационным требованиям. Для студентов аграрных колледжей и техникумов.

Петрянкин, Ф. П. Болезни молодняка животных / Ф. П. Петрянкин, О. Ю. Петрова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 352 с. — ISBN 978-5-507-46587-3. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/312911>



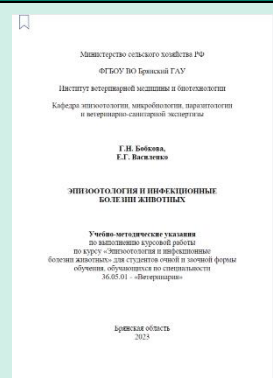
В пособии представлены основные болезни незаразной и инфекционной этиологии, наиболее часто встречающиеся в практике ветеринарной медицины. В первой главе описано развитие и становление функциональных систем и резистентности организма в антенатальном и пост-натальном развитии. Выделены критические периоды развития организма в онтогенезе. Во второй главе изложена классификация, этиология и характеристика незаразных болезней систем органов в различные периоды роста и развития организма. Уделено особое внимание болезням обмена веществ и иммунодефицитному состоянию. Третья глава посвящена характеристике наиболее широко распространенных инфекционных болезней молодняка животных. Болезни описаны и представлены по общеизвестной схеме, принятой при изучении патологии животных: определение болезни, этиология, патогенез, симптомы, патологоанатомические изменения, диагностика. Приведены основные методы лечения, мероприятия по профилактике болезней и оздоровлению неблагополучных пунктов. Особое внимание уделено инфекционным болезням молодняка алиментарного и респираторного характера. Пособие предназначено для студентов колледжей и техникумов, обучающихся по специальности «Ветеринария», а также будет полезно практическим ветеринарным специалистам.

Терехов, В. И. Инфекционные болезни животных. Клостридиозы и другие анаэробные инфекции : учебное пособие для СПО / В. И. Терехов, А. С. Тищенко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-8838-4. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/182130>



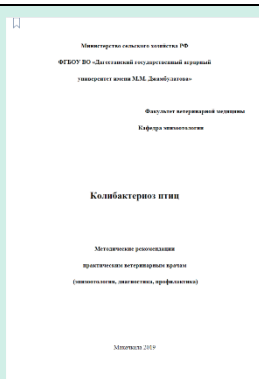
Учебное пособие посвящено вопросам, касающимся болезней животных, обусловленных анаэробными бактериями. В книге приведена характеристика патогенных клостридий, фузобактерий, дихелобактера и бактероидов, а также сведения, характеризующие эпизоотологические особенности, механизм развития, клиническое и патологоанатомическое проявление, диагностику и меры, связанные с профилактикой и ликвидацией болезней, которые они вызывают. Издание предназначено для студентов средних образовательных учреждений, обучающихся по специальности «Ветеринария».

Методические указания



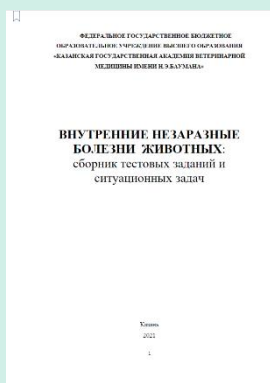
Бобкова, Г. Н. Эпизоотология и инфекционные болезни животных : методические указания / Г. Н. Бобкова, Е. Г. Василенко. — Брянск : Брянский ГАУ, 2023. — 46 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/385457>

В учебно-методических указаниях представлены требования, которые предъявляются к объему, структуре и содержанию курсовой работы. Представлены рекомендации по оформлению работы студентами, список рекомендованной литературы – основной и дополнительной.



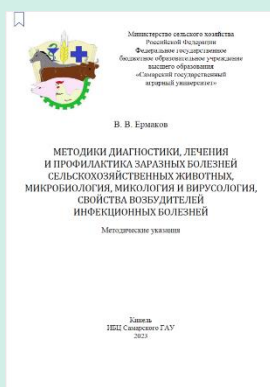
Колибактериоз птиц : методические рекомендации / А. В. Волкова, Д. Г. Мусиев, Г. Х. Азаев [и др.]. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2019. — 34 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/293747>

Методическое пособие содержит материалы по эпизоотологии, диагностике и профилактике колибактериоза птиц. Предназначено для практикующих ветеринарных врачей.



Внутренние незаразные болезни животных: сборник тестовых заданий и ситуационных задач : учебно-методическое пособие / О. А. Грачева, Д. М. Мухутдинова, З. М. Зухрабова [и др.]. — Казань : КГАВМ им. Баумана, 2021. — 131 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/202745>

Тестовые задания и ситуационные задачи составлены в соответствии ФГОС ВО и учебным планом, утвержденным по специальности 36.05.01 «Ветеринария» по внутренним незаразным болезням животных для студентов высших учебных заведений по основным темам практических занятий. Издание предназначено как для самостоятельного контроля знаний студентами факультета ветеринарной медицины при подготовке к тематическим занятиям, так и для определения уровня остаточных знаний на практических занятиях.



Ермаков, В. В. Методики диагностики, лечения и профилактики заразных болезней сельскохозяйственных животных, микробиология, микология и вирусология, свойства возбудителей инфекционных болезней : методические указания и рекомендации / В. В. Ермаков. — Самара : СамГАУ, 2023. — 91 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/326672>

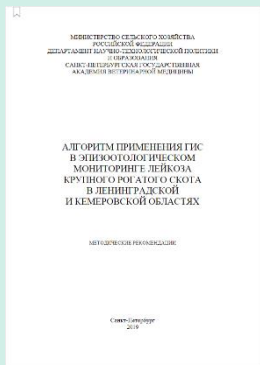
В методических указаниях приведены материалы о методах исследования морфологических, тинкториальных, физиологических, генетических, биохимических свойствах микроорганизмов и вирусов, методах посева, пересева и выделения чистых культур микроорганизмов, культивирования вирусов, свойствах возбудителей инфекционных болезней животных. Методические указания предназначены для студентов сельскохозяйственных и биологических вузов, обучающихся по направлению подготовки 36.02.01 Ветеринария.



Ермаков, В. В. Учебная практика по заразным болезням : методические указания / В. В. Ермаков, Н. А. Кудачева. — Самара : СамГАУ, 2023. — 27 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/355769>

В методических указаниях приведены цели, задачи и содержание учебной практики. Изложены основные задания и методика их выполнения. Описаны требования к оформлению дневника и отчета, дан список рекомендованной литературы. Методические указания предназначены для факультета СПО, обучающихся по специальности 36.02.01 «Ветеринария».

Алгоритм применения ГИС в эпизоотологическом мониторинге лейкоза крупного рогатого скота в Ленинградской и Кемеровской областях : методические рекомендации / Г. С. Просвирнин, В. А. Кузьмин, М. И. Гулюкин [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2019. — 39 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/137593>



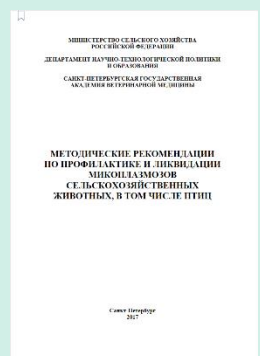
В методических рекомендациях представлены материалы по разработке алгоритма применения геоинформационных технологий в эпизоотологическом мониторинге и надзоре за лейкозом крупного рогатого скота в Кемеровской и Ленинградской областях. Алгоритм включает сбор эпизоотологической информации по лейкозу крупного рогатого скота, формирование баз данных по эпизоотологии лейкоза КРС, объединение их в программный продукт Qgis 12.2 Lyon с дальнейшим картографированием и анализом полученных данных на картах. Показана ведущая роль геоинформационных технологий, в том числе ГИС, в системе противоэпизоотических мероприятий, позволяющих накапливать и анализировать данные по лейкозу крупного рогатого скота на конкретной территории. Методические рекомендации составлены в соответствии с Рабочей программой по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни», уровень высшего образования СПЕЦИАЛИТЕТ по специальности 36.05.01 Ветеринария (очная, заочная, очно-заочная формы обучения) и предназначены для студентов, аспирантов ветеринарных вузов, ветеринарных врачей, государственных ветеринарных специалистов.

Сароян, С. В. Телязиоз плотоядных животных : методические рекомендации / С. В. Сароян, О. Е. Давыдова, Н. В. Пименов. — Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2022. — 28 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/331397>



В методических рекомендациях описана морфология возбудителей, распространение, передача, симптоматика, диагностика и лечение телязиоза плотоядных. Предназначены для обучающихся по направлениям подготовки «Ветеринария», «Биология», специалистов ветеринарной медицины и практикующих ветеринарных врачей, научных работников, слушателей курсов повышения квалификации.

Методические рекомендации по профилактике и ликвидации микоплазмозов сельскохозяйственных животных, в том числе птиц : методические рекомендации / А. А. Сухинин, С. А. Макавчик, В. А. Кузьмин [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2017. — 23 с. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/137591>



В Методических рекомендациях на основании литературных данных и результатах собственных исследований авторов представлены материалы по этиопатогенезу микоплазменной инфекции, дана характеристика: эпизоотологических особенностей, клинических признаков и патологоанатомических изменений, лабораторной диагностики, иммунитета, общей и специфической профилактики, лечебных и оздоровительных мероприятий при микоплазмозах у сельскохозяйственных животных и птиц. Микоплазмы способны достаточно долго находиться в организме инфицированного животного, не проявляя себя, поэтому для своевременного и точного подтверждения диагноза необходимо применение высокочувствительных и специфичных методов. Новизной данных Методических рекомендаций является совершенствование авторами пробоподготовки био- и патологического материала, проведения метода ПЦР, а также применение эпизоотологического картографирования на модели микоплазмоза КРС в Ленинградской области с использованием геоинформационных систем (ГИС). Методические рекомендации предназначены для студентов биологических и ветеринарных

факультетов вузов, слушателей факультетов повышения квалификации, аспирантов, научных работников и практических ветеринарных врачей. Методические рекомендации составлены в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по специальности 36.05.01 Ветеринария.

Научные издания



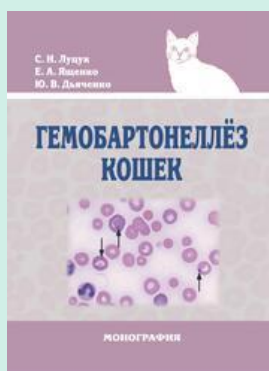
Галиуллин, А. К. Сибирская язва сельскохозяйственных животных : монография / А. К. Галиуллин, Н. С. Садыков, Р. Г. Госманов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-3420-6. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206456>

На основе обобщения литературных данных и результатов экспериментальных исследований авторов в монографии изложены актуальные проблемы современной микробиологии сибирской язвы, условия пребывания и жизнеспособности бациллы антракса во внешней среде. В книге три тематических раздела. В первом разделе отражены отдельные результаты исследований авторов по вопросам изучения биологических свойств возбудителя (морфология, культивирование, патогенез, диагностика, иммунология, профилактика), во втором разделе представлены эпизоотологические аспекты сибирской язвы, меры борьбы и в третьем разделе — научно-исследовательские работы. Монография предназначена практикующим ветеринарным врачам, работникам ветеринарных лабораторий, научно-исследовательских учреждений, студентам, интересующимся вопросами патологии и эпизоотологии сибирской язвы у животных и человека.



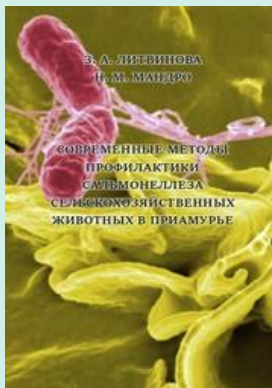
Дерхо, М. А. Бабезиоз собак (распространение, патогенез, лечение) : монография / М. А. Дерхо, Ф. Г. Гизатуллина, Ж. С. Рыбьянова. — Челябинск : ЮУрГАУ, 2022. — 206 с. — ISBN 978-5-88156-899-3. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/363836>

Монография посвящена изучению особенностей распространения спонтанного бабезиоза собак в условиях Южного Урала; оценке с помощью клинико-гематологических, биохимических и ультразвуковых исследований характера патологии печени и почек при инвазии. Описан разработанный в ходе исследований алгоритм оценки метаболического состояния организма больных собак при кровепаразитарной болезни. Определены эффективные химиопрепараты и оптимальные схемы лечения собак, больных кровепаразитарной болезнью. Монография предназначена для научных работников, аспирантов, практикующих ветеринарных врачей, специалистов кинологов, преподавателей и студентов, обучающихся по специальности «Ветеринария». Материалы, изложенные в книге, могут быть использованы в научно-исследовательской работе и в учебном процессе высших учебных заведений.



Луцук, С. Н. Гемобартонеллез кошек : монография / С. Н. Луцук, Е. А. Яценко, Ю. В. Дьяченко. — Ставрополь : СтГАУ, 2019. — 116 с. — ISBN 978-5-9596-1564-2. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169720>

Описаны эпизоотическая ситуация по гемобартонеллезу в городе, особенности клинического проявления. Даны рекомендации по лечению заболевания. Особое внимание уделяется диагностике и профилактике данной инфекционной болезни кошек.



Литвинова, З. А. Современные методы профилактики сальмонеллеза сельскохозяйственных животных в Приамурье : монография / З. А. Литвинова, Н. М. Мандро. — Благовещенск : ДальГАУ, 2023. — 210 с. — ISBN 978-5-9642-0593-7. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/369281>

В монографии опубликованы результаты исследования эпизоотического процесса при сальмонеллезе сельскохозяйственных животных в Приамурье с учетом влияния биотических и абиотических факторов. Рассмотрены современные приемы профилактики болезни с использованием иммуностимулирующих препаратов. Предложена научно обоснованная система обеспечения эпизоотического благополучия по сальмонеллезу сельскохозяйственных животных. Монография предназначена для специалистов, занимающихся проблемами инфекционной патологии животных, практикующих ветеринарных врачей, научных сотрудников, аспирантов, студентов ветеринарных факультетов.



Найманов, А. Х. Туберкулез животных : монография / А. Х. Найманов, В. М. Калмыков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 504 с. — ISBN 978-5-8114-2792-5. // ЭБС Лань: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212618>

Обобщены результаты научных исследований авторов и других отечественных и зарубежных ученых, а также изложены основные современные представления об эпизоотологии, диагностике, профилактике и мерах борьбы с туберкулезом сельскохозяйственных и некоторых видов диких животных. Монография будет полезна студентам и аспирантам, обучающимся по специальности «Ветеринария», бакалаврам, магистрам и аспирантам направления «Ветеринарно-санитарная экспертиза», а также практикующим ветеринарным врачам. Авторы выражают искреннюю благодарность и признательность научным и практическим ветеринарным специалистам, принимавшим участие в научных исследованиях по данной проблеме.