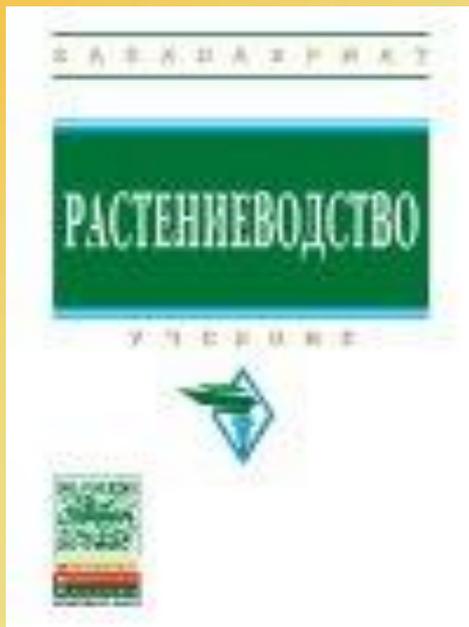


С Днём работников сельского хозяйства!





Растениеводство : учебник / Г. С. Посыпанов, В. Е. Долгодворов, Б. Х. Жеруков [и др.] ; под ред. Г. С. Посыпанова. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 612 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010598-7. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=390741>

Изложены современные представления о требованиях биологии культуры к основным факторам среды. Дано теоретическое обоснование агротехнических приемов, приведены технологии возделывания растений для получения максимальных урожаев высокого качества. Рассмотрены принципы подбора культур и сортов для почв различного физического и химического состава.



Земледелие : учебное пособие / А. И. Беленков, Ю. Н. Плескачев, В. А. Николаев [и др.]. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 237 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013914-2. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=399555>

Учебное пособие «Земледелие» содержит теоретические и практические основы дисциплины, в нем представлены описание и характеристика научных основ земледелия, сорняков и мер борьбы с ними, системы севооборотов, обработки почвы, защиты почв от водной эрозии и дефляции, современных систем земледелия, приводятся промежуточные тесты и задания.



Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования : учебник / под ред. А. В. Исачкина. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 522 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010484-3. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=394964>

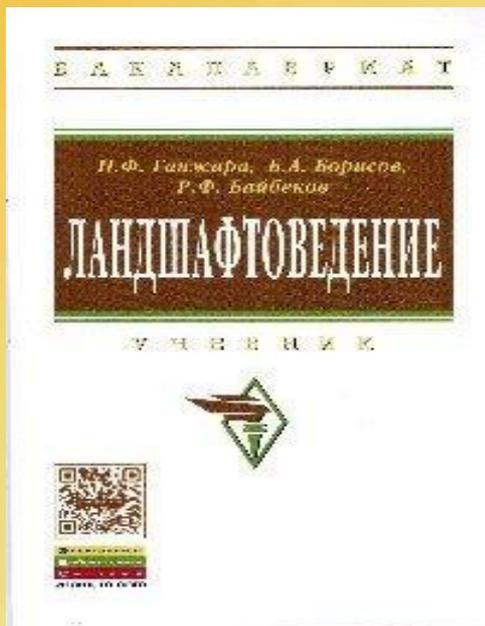
В учебнике представлены сведения о жизненных формах, жизненном цикле, фенологическом развитии декоративных растений, способах их размножения, экологических факторах, влияющих на декоративные качества растений, направлениях использования декоративных растений в ландшафтном дизайне. Дана краткая характеристика наиболее распространенных в декоративном садоводстве родов растений.



Овощеводство : учебное пособие для вузов / В. П. Котов, Н. А. Адрицкая, Н. М. Пуць [и др.]. — 7-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-9241-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/189370>

Освещены общие вопросы овощеводства, подробно изложены биологические основы овощеводства: представлены центры происхождения, морфологические особенности и существующие классификации овощных растений. Раскрыты особенности роста и развития овощных растений, определяемые факторами внешней среды. Рассмотрены сооружения, оборудование и эксплуатация сооружений защищенного грунта.



Ганжара, Н. Ф. Ландшафтоведение : учебник / Н. Ф. Ганжара, Б. А. Борисов, Р. Ф. Байбеков. — 2-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 240 с. : ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006239-6. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=400266>

В учебнике изложены вопросы строения естественных и природно-антропогенных ландшафтов, их генезиса, функционирования, динамики и устойчивости. Приведена характеристика компонентов ландшафта: литогенной основы, в том числе основных типов рельефа, элементов и форм мезорельефа, почв, биоты, нижних слоев тропосферы, природных вод.



Организация сельскохозяйственного производства : учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов, А. К. Пастухов [и др.] ; под ред. М. П. Тушканова, Ф. К. Шакирова. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 292 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014538-9. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=401011>

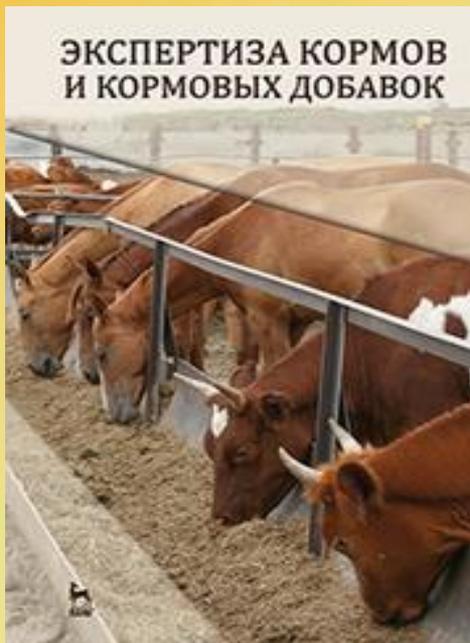
В учебнике рассмотрены закономерности и принципы организации сельскохозяйственного производства, сущность, организационно-экономические основы создания и деятельности сельскохозяйственных предприятий различных организационно-правовых форм. Изложены вопросы организации и использования ресурсного потенциала (земля, основные средства, рабочая сила), материального стимулирования, хозяйственного расчета, внутрихозяйственных экономических отношений.



Обработка почвы : учебное пособие для спо / О. И. Власова, Г. Р. Дорожко, В. М. Передериева, И. А. Вольтерс. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-8445-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/193259>

В учебном пособии изложены теоретические основы и даны практические рекомендации по системам обработки почвы на примере юга России. Описаны современные тенденции в обработке почвы и особенности ее применения в зависимости от почвенно климатических условий и сельскохозяйственных культур.



Экспертиза кормов и кормовых добавок : учебное пособие / К. Я. Мотовилов, А. П. Булатов, В. М. Позняковский, Ю. А. Кармацких. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 560 с. — ISBN 978-5-8114-1401-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/211142>

Книга включает наиболее полный учебно-справочный материал по вопросам качества и безопасности кормов и кормовых добавок для сельскохозяйственных животных. Отдельная глава посвящена нормированному кормлению крупного рогатого скота.



Птицеводство : учебник / под общ. ред. проф. В. А. Реймера. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 389 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/textbook_5d19931b2cd3e4.50576218. - ISBN 978-5-16-014432-0. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=418908>

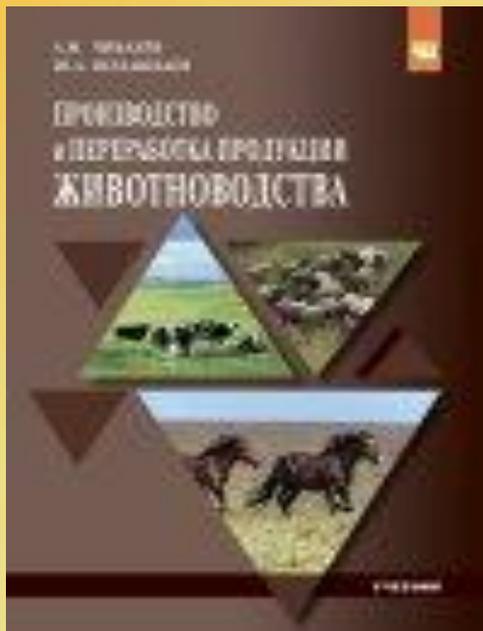
В учебнике изложены вопросы происхождения, конституции, экстерьера, интерьера и продуктивности сельскохозяйственной птицы различных видов. Рассмотрены современные породы и кроссы птицы, используемые в промышленном производстве, генетические основы селекции, организация и техника ведения селекционно-племенной работы, особенности нормированного кормления сельскохозяйственной птицы.



Ветеринарно-санитарная экспертиза : учебник / А. А. Кунаков, Б. В. Уша, О. И. Кальницкая [и др.] ; под ред. А. А. Кунакова. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 234 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-013899-2. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=358555>

Представлен материал по ветеринарно-санитарной экспертизе при переработке скота на мясоперерабатывающих предприятиях различных типов при важнейших инфекционных, паразитарных и незаразных болезнях. Кратко изложена история отечественной ветеринарно-санитарной экспертизы.



Чикалев, А. И. Производство и переработка продукции животноводства : учебник / А. И. Чикалев, Ю. А. Юлдашбаев. — Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2022. — 188 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-906818-03-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/document?id=414089>

В книге освещены вопросы разведения, кормления, зоогигиены животных, технология производства продукции скотоводства, свиноводства, овцеводства, козоводства, коневодства, птицеводства, переработка молока, мяса, шерсти и пуха.



Зооигиеническая и ветеринарно-санитарная экспертиза кормов : учебник / А. Ф. Кузнецов, А. М. Лунегов, К. А. Рожков, И. В. Лунегова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 508 с. — ISBN 978-5-8114-2778-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/210023?category=43791>

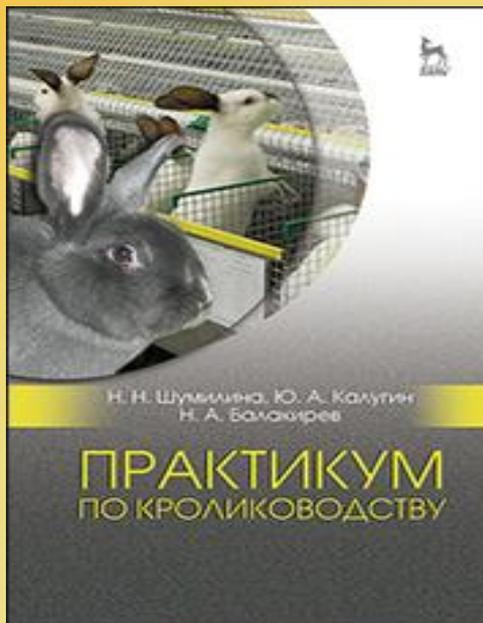
Учебник рассматривает следующие вопросы: основы экспертизы и сертификации кормов, оценка их качества, виды кормов и их питательность, корма и кормовые болезни животных, зоотехнический и зооигиенический анализ кормов, исследование кормов на общую безвредность, загрязненность (инвазивность) кормов гельминтами и амбарными вредителями, микробиологический анализ кормов, санитарно-микологический анализ кормов.



Зоогигиена и ветеринарная санитария на животноводческих фермах : учебное пособие для спо / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 424 с. — ISBN 978-5-8114-9087-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/184136>

Учебное пособие состоит из 6 глав, в которых рассматриваются зоогигиенические и ветеринарно-санитарные требования к генеральным планам животноводческих ферм; к помещениям для содержания животных (микроклимат, вентиляция, освещение, канализация и навозоудаление).



Шумилина, Н. Н. Практикум по кролиководству : учебное пособие / Н. Н. Шумилина, Ю. А. Калугин, Н. А. Балакирев. - 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-2130-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/212366>

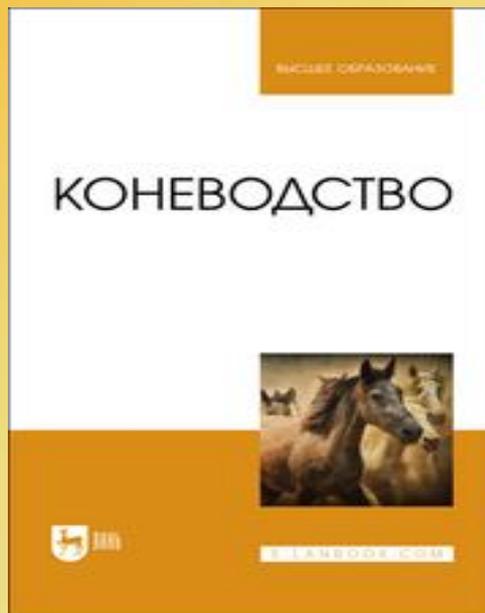
В практикум включены задания по практическому изучению курса, дана подробная иллюстрированная характеристика основным отечественным и зарубежным породам кроликов, изложен материал по особенностям их биологии, применению искусственного осеменения, оборудованию, определению качества спермы, технике взятия, разбавления и введения спермы.



Балакирев, Н. А. Звероводство : учебник для вузов / Н. А. Балакирев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-9314-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/221147>

Представлена история развития отрасли звероводства, достижения, современное состояние, объекты звероводства. Приведены сведения об основной продукции, способах и методах её получения. Дана основа селекции, кормления, содержания, убоя и первичной переработки шкурок.



Коневодство : учебник для вузов / В. А. Демин, А. Р. Акимбеков, Д. А. Баймуканов [и др.] ; Под редакцией профессора В. А. Демина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-8825-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/208466>

В учебнике изложены вопросы состояния и современные тенденции развития коневодства, эволюции, биологические и отличительные особенности, классификация различных пород лошадей. Раскрываются основные принципы отбора и подбора в племенном коневодстве, особенности технологии кормления и содержания лошадей, технология ведения табунного коневодства, справочные сведения о технологии производства конского мяса и кобыльего молока, тенденции развития конного спорта.



Рядчиков, В. Г. Основы питания и кормления сельскохозяйственных животных : учебник / В. Г. Рядчиков. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 640 с. — ISBN 978-5-8114-1842-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/264071>

В учебнике изложены основные знания, а также достижения мировой науки и практики по питанию и кормлению сельскохозяйственных животных интенсивного типа продуктивности. Эти знания базируются на понимании процессов жизнедеятельности организма, биосинтеза продукции, их неразрывной взаимосвязи с физиолого-биохимическими процессами усвоения и обмена питательных веществ.



Бажов, Г. М. Фермерское и приусадебное свиноводство : учебное пособие для спо / Г. М. Бажов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 212 с. — ISBN 978-5-8114-8243-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187492>

В книге в краткой и доступной форме приводятся основные сведения о значении разведения свиней для человека, об используемых породах, получении и выращивании поросят, кормлении и содержании молодняка и взрослого поголовья. Описаны помещения, постройки и сооружения для животных, методы профилактики болезней, первичная переработка и хранение продукции свиноводства и изделий из нее.



Хазиахметов, Ф. С. Рациональное кормление животных : учебное пособие / Ф. С. Хазиахметов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4171-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/206411>

Настоящая книга представляет собой учебное пособие, где в простой и доступной форме представлены сведения о самых разнообразных способах приготовления доброкачественных кормов и их правильном использовании в рационах сельскохозяйственных животных и птицы. В работе приведены последние нормативные документы, учебная и периодическая литература, а также материалы многолетних исследований самого автора.



Фаритов, Т. А. Практическое собаководство : учебное пособие для спо / Т. А. Фаритов, Ф. С. Хазиахметов, Е. А. Платонов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-9102-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/184231?category=939>

Учебное пособие предназначено для студентов колледжей и техникумов, обучающихся по специальности «Кинология», а также рекомендуется в качестве практического руководства для членов кинологических клубов и объединений, а также любителей-собаководов.



Мишанин, Ю. Ф. Биотехнология рациональной переработки животного сырья : учебное пособие для вузов / Ю. Ф. Мишанин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 720 с. — ISBN 978-5-8114-8337-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/175152>

В книгу включен материал биотехнологических процессов производства пищевых функциональных продуктов из сырья животного происхождения. Описана биотехнология первичной переработки крупного и мелкого рогатого скота, свиней и птиц. Включен обширный материал по биотехнологии гидробионтов.



Хромова, Т. М. Лесоведение / Т. М. Хромова.
— 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань,
2022. — 352 с. — ISBN 978-5-507-44398-7. —
Текст : электронный // Лань : электронно-
библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/222680>

В учебнике приводится подробная характеристика науки лесоведение, описаны отношения древесно-кустарниковых растений к свету, влаге, теплу, почве и их взаимосвязь между собой. Охарактеризованы роль леса в почвообразовании, значение и использование биотических факторов в лесоводстве, влияние фауны на лес и леса на фауну.



Максименко, А. П. Ландшафтный дизайн : учебное пособие для вузов / А. П. Максименко, Д. В. Максимов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-9091-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/184149?category=939>

В учебном пособии рассматриваются вопросы современного ландшафтного дизайна в соответствии с требованиями к обустройству и озеленению сада. Учебное пособие для студентов (бакалавр, магистр), обучающихся по направлению «Садоводство» специализации «Ландшафтный дизайн и декоративное садоводство».



Фурсенко, С. Н. Автоматизация технологических процессов : учебное пособие / С. Н. Фурсенко, Е. С. Якубовская, Е. С. Волкова. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2022. — 377 с. : ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-010309-9. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=390468>

Раскрыта теория построения систем автоматизированного управления и регулирования. Подробно изложена методика синтеза систем автоматического управления поточными технологическими линиями, показаны принципы их реализации на программируемых логических контроллерах. Приведены требования к документации проекта автоматизации.



Механизация и технология животноводства : учебник / В. В. Кирсанов, Д. Н. Мурусидзе, В.Ф. Некрашевич, В. В. Шевцов, Р. Ф. Филонов. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 585 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005704-0. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/document?id=399411>

Изложены основы технологии производства продукции животноводства. Описаны конструкции установок, машин и оборудования для комплексной механизации производственных процессов. Рассмотрены правила эксплуатации систем машин и оборудования и основы технологического проектирования ферм и комплексов.



Максимов, И. И. Сельскохозяйственные машины. Практикум : учебное пособие для спо / И. И. Максимов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 408 с. — ISBN 978-5-8114-6803-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/152636>

В учебном пособии изложена методика выполнения лабораторных работ, домашних заданий, курсовой работы и решения задач и упражнений по сельскохозяйственным машинам. Учебное пособие предназначено для студентов средних специальных учебных заведений, обучающихся по специальностям «Механизация сельского хозяйства» и «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники».