

**0 Наука и знание. Организация. Информационные технологии.
Информация. Документация. Библиотечное дело. Учреждения.
Публикации**

- 1 497438 **Блинов, А. О.** Менеджмент : учебник для студентов,
Б 695 обучающихся по направлениям подготовки "Экономика" и
"Менеджмент" / А. О. Блинов, Ю. А. Романова, О. С. Рудакова.
- Москва : КНОРУС, 2021. - 286 с. - (Бакалавриат).
Рассматриваются теоретические вопросы управления, цели и
функции организации, вопросы планирования и
проектирования организации, системы коммуникаций,
разработки и принятия управленческого решения,
организационной культуры и организационного поведения,
лидерства и стилей управления.
- 2 497326 **Голдратт, Э. М.** Цель: процесс непрерывного улучшения / Э.
Г 601 М. Голдратт, Кокс, Дж. ; [пер. с англ. Е. Федурко]. - [5-е изд.,
испр.]. - Минск : Попурри, 2019. - 400 с.
Человек, столкнувшийся при ведении личного бизнеса с какой-
либо проблемой и понуждаемый ею мыслить логически,
спокойно, поступательно, без авантюрно-истерических
перескоков и разрывов, должен иметь способность видеть
причинно-следственные связи между действиями и
результатами и знать базовые принципы достижения успехов.
- 3 497439 **Масленников, В. В.** Менеджмент : учебник для студентов,
М 315 обучающихся по направлению подготовки бакалавриата и
магистратуры "Менеджмент" / В. В. Масленников, Ю. В.
Ляндау. - Москва : КНОРУС, 2021. - 422 с. - (Бакалавриат и
магистратура).
Содержание учебника построено с учетом современных
аспектов формирования концепции менеджмента, что требует
подготовки новых квалифицированных управленческих кадров,
работающих в принципиально иной системе взаимоотношений
субъекта и объекта управления.
- 4 497327 **Петрович, М. В.** Управление организацией : учебник для
П 306 слушателей системы дополнительного образования взрослых по
специальностям "Экономика и управление на предприятии
промышленности", "Управление АПК", "Управление
государственными информационными ресурсами", "Управление
персоналом", "Государственное управление в сфере
досудебного уголовного производства" / М. В. Петрович ;
Академия управления при Президенте Республики Беларусь. -
3-е изд., стереотип. - Минск : Академия управления при
Президенте РБ, 2020. - 479 с.
Учебник содержит классические положения и современные

представления о науке и практике управления организациями. Рассматривается современное понимание сущности организации, ее целей, принципов и функций. Излагаются сущность интеллектуальной составляющей в управленческом процессе, механизм формирования и развития имиджа организации, содержание управленческой культуры, сущность клиенто-ориентированного подхода и предпринимательской философии в управлении. Рассмотрены особенности политического поведения в организациях и фактора времени как важнейшего ресурса современной организации.

3 Общественные науки. Статистика. Политика. Экономика. Торговля. Право. Государство. Военное дело. Социальное обеспечение. Страхование. Образование. Фольклор

- 1 497583 **Золотой колос** : литературный альманах творчества обучающихся, выпускников, работников УВО и колледжей АПК. Вып. 11 / УО "БГАТУ" ; [сост. : Т. Н. Ващаева, А. М. Торбовская ; под общ. ред. И. Н. Шило ; редкол.: И. Н. Шило [и др.]. - Минск : БГАТУ, 2021. - 58 с. : ил.
Творчество студентов и работников многих учебных заведений аграрного профиля Республики Беларусь.

6 Прикладные науки. Медицина. Технологии

- 1 497536 **Авдаченко, В. Д.** Разработка фитопрепаратов на основе зверобоя продырявленного (*Hypericum perforatum* L.) и их применение в ветеринарной паразитологии : монография / В. Д. Авдаченко ; Минсельхозпрод РБ, ВГАВМ. - Витебск : ВГАВМ, 2020. - 184 с.
В монографии изложены данные по применению фитопрепаратов на основе зверобоя продырявленного, при гельминтозах и протозоозах у животных, их фармако-токсикологическая характеристика и технология получения, в том числе с применением ультразвуковых волн.
- 2 497533 **Антипенко, Г. Л.** Дефекты и методы диагностирования механических и гидромеханических трансмиссий : [монография] / Г. Л. Антипенко ; Минобр РБ, Минобр и науки РФ, МГОУ ВО "Белорусско-Российский университет". - Могилев : Белорусско-Российский университет, 2020. - 243 с.
В монографии рассмотрены механические и гидромеханические трансмиссии как объекты диагностирования. Приведены виды дефектов элементов трансмиссий, возникающих при эксплуатации, и изложены методы их диагностики по анализу

относительных угловых перемещений ведущего и ведомого валов, определяемых импульсным способом.

- 3 497433 **Земсков, В. И.** Возобновляемые источники энергии в АПК :
З 553 учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Агроинженерия" / В. И. Земсков. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 368 с.
В пособии рассмотрены вопросы использования таких возобновляемых источников энергии, как солнечная, геотермальная, энергия биомассы, энергия ветра. Дается описание устройства, принципа действия и термодинамических основ тепловых насосов, их использования для отопления зданий при наличии низкотемпературных источников тепла.
- 4 497545 **Игнатищев, Р. М.** Гелийвелолёт - новое в воздухе плавающее
И 264 устройство ; Точными науками создал триотрос - довел до уровня "пора внедрять" / Р. М. Игнатищев. - Могилев : Могилевская областная укрупненная типография им. С. Соболя, 2021. - 16 с.+27 с.
В книге рассказывается, как из доступных материалов, деталей и узлов можно построить гелийвелолет.
- 5 497434 **Набоких, В. А.** Диагностика электрооборудования автомобилей
Н 141 и тракторов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по укрупненной группе специальностей и направлений 23.03.00 "Техника и технологии наземного транспорта" / В. А. Набоких. - 2-е изд. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. - 287 с. - (Высшее образование - Бакалавриат).
Рассмотрены системы технического обслуживания; диагностирования изделий и систем электрооборудования в процессе эксплуатации, а также комплекс материально-технических, экономических, организационных и социальных мероприятий, которые обеспечивают поддержание транспортных машин в работоспособном состоянии.
- 6 497432 **Никитенко, Г. В.** Электрооборудование, электротехнологии и
Н 623 электроснабжение сельского хозяйства. Дипломное проектирование : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Агроинженерия", "Электроэнергетика и электротехника" / Г. В. Никитенко, Е. В. Коноплев. - 2-е изд., испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 316 с.
Представлены краткие сведения по теории и справочные материалы, необходимые для проектирования комплексной электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства. Изложены рекомендации по выбору электрооборудования и электрических приводов агропромышленных предприятий. Рассмотрены вопросы,

связанные с расчетом электрических нагрузок, токов короткого замыкания, выбором трансформаторных подстанций и определением потерь энергии в электрических сетях сельскохозяйственного назначения. Приведены примеры решения типовых задач. Дано описание программы для автоматизированного расчета распределительных сетей до 35 кВ.

- 7 497333 **Обращение с отходами** : учебное пособие для студентов
О 239 вузов по специальности "Природоохранная деятельность (по направлениям)" / А. А. Челноков [и др.]. - Минск : Вышэйшая школа, 2018. - 460 с.
Изложены вопросы правового регулирования системы управления отходами производства и потребления. Представлены состояние и методы использования многотоннажных и опасных отходов производства, комплексного использования сырья в агропромышленном комплексе, рециклинга вторичных материальных ресурсов, обращения с коммунальными отходами.
- 8 497324 **Силаев, Г. В.** Электропривод и мобильные энергетические
С 36 средства : учебное пособие для СПО / Г. В. Силаев. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 370 с.
В первом разделе учебного пособия рассмотрены энергетические средства питомников и тепличных комплексов, их основные механизмы и системы, приведены основы их тяговых показателей. Второй раздел посвящен электромеханическому приводу для питомников и тепличных комплексов. Электрические машины и механические передачи рассматриваются как неотъемлемая часть для передачи усилий и движения к рабочим органам технологических машин и механизмов.
- 9 497544 **Трибохимические технологии функциональных
Т 67 композиционных материалов** : монография. В 2 ч. Ч. 2 : Технология и опыт применения / С. В. Авдейчик [и др.] ; Минсельхозпрод РБ, УО "ГГАУ" ; под ред. В. А. Струка, Ф. Г. Ловшенко. - Гродно : ГГАУ, 2008. - 398 с.
В монографии обобщен отечественный и зарубежный опыт анализа роли контактных процессов при формировании и переработке композиционных материалов на основе металлов и полимеров, а также эксплуатации изделий из них в конструкциях машин, механизмов и технологического оборудования.
- 10 497431 **Фролов, Ю. М.** Сборник задач и примеров решений по
Ф 912 электрическому приводу : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электрификация и

автоматизация сельского хозяйства" / Ю. М. Фролов, В. П. Шелякин. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 368 с.

Пособие представляет собой сборник задач, примеров их решения анализа режимов работы электрического привода. К каждой теме приведены краткие теоретические сведения, относящиеся к рассматриваемым вопросам электропривода.

63 Сельское хозяйство. Лесное хозяйство. Охота. Рыбное хозяйство

- 1 497578 **Актуальные проблемы устойчивого развития сельских территорий и кадрового обеспечения АПК** : материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 3-4 июня 2021 г. / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", БРФФИ, ИПК и ПК АПК ; [редкол. : Н. Н. Романюк (науч. ред.) и др.]. - Минск : БГАТУ, 2021. - 680 с.
Издание включает научные статьи белорусских и зарубежных авторов, объединенные тематикой актуальных проблем устойчивого развития сельских территорий, социально-экономического развития АПК и подготовки высокопрофессиональных кадров.
- 2 497539 **Ветеринарные и технологические аспекты повышения продуктивности и сохранности коров** : монография / Н. И. Гавриченко [и др.] ; Минсельхозпрод РБ, ВГАВМ. - Витебск : ВГАВМ, 2020. - 332 с.
В монографии изложены современные данные, отражающие потребность высокопродуктивных молочных коров в питательных веществах, по организации их полноценного кормления, а также мероприятия по заготовке высококачественных травяных кормов и профилактике алиментарных заболеваний. Приведены результаты собственных исследований по диагностике и лечению болезней воспроизводительных органов и патологий конечностей у высокопродуктивных молочных коров.
- 3 497547 **Государственный реестр сортов** / Минсельхозпрод РБ, ГУ Г 726 "Государственная инспекция по испытанию и охране сортов растений" ; [отв. ред. В. А. Бейня]. - Минск : [б. и.], 2020. - 270 с.
Настоящий реестр представляет собой банк данных о сортах и породах растений, допущенных к использованию на территории Республики Беларусь.
- 4 497442 **Макрак, С. В.** Управление материальными ресурсами в М 167 сельском хозяйстве в условиях развития цифровой экономики : [монография] / С. В. Макрак ; НАН Беларуси, Институт системных исследований в АПК ; под ред. В. Г. Гусакова. - Минск : Беларуская навука, 2021. - 329 с.

В монографии получили развитие теоретико-методологические основы формирования эффективной системы управления материальными ресурсами в сельском хозяйстве, ориентированные на ускоренное развитие цифровой экономики и поддержание (создание) благоприятных условий конкурентной среды; представлен методический инструментарий оценки и анализа материальных затрат в отраслях растениеводства и животноводства, позволяющий принять во внимание особенности управленческого учета применительно к конкретным видам материальных ресурсов; обоснована концептуальная модель управления материальными ресурсами, в которой заложены базовые технологии цифровой экономики (промышленный интернет вещей; большие данные; системы распределенного реестра и др.) применительно к управлению ресурсами в сельском хозяйстве (включая определение специфических методологических подходов поэтапного развития цифровой экономики).

- 5 497426 **Переработка и управление качеством**
 П 271 **сельскохозяйственной продукции** : сборник статей V
 Международной научно-практической конференции, Минск, 25-
 26 марта 2021 года / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", БРФФИ
 ; [под общ. ред. В. Я. Груданова ; редкол.: В. Я. Груданов, А. М.
 Мазур, А. А. Бренч]. - Минск : БГАТУ, 2021. - 280 с.
 Издание включает статьи участников V Международной
 научно-практической конференции, посвященной актуальным
 проблемам технологий и технического обеспечения процессов
 переработки и управления качеством сельскохозяйственной
 продукции, решению задач ресурсо- и энергосбережения в
 агропромышленном комплексе, а также инновационным
 технологиям подготовки специалистов агроинженерного
 профиля.

- 6 497571 **Перспективная техника и технологии в АПК** : материалы
 П 278 Международной научной конференции студентов, магистрантов
 и аспирантов, Минск, 25-26 марта 2021 года / Минсельхозпрод
 РБ, УО "БГАТУ" ; [редкол.: В. П. Чеботарев (науч. ред.) и др.]. -
 Минск : БГАТУ, 2021. - 388 с.
 Включает материалы участников Международной научной
 конференции студентов, магистрантов и аспирантов,
 посвященные использованию современных технологий и
 техники в растениеводстве, актуальным вопросам
 моделирования и проектирования АПК.

- 7 497543 **Пестис, В. К. Физиолого-биохимические и технологические**
 Ф 504 аспекты кормления коров : монография / В. К. Пестис, Н. С.
 Матузко, Д. Т. Соболев. - Гродно : ГГАУ, 2020. - 426 с.

В монографии приведены новые экспериментальные данные о потребности животных в питательных веществах, их влияния на организм, эффективности использования и продуктивности действия кормов, состоянии здоровья и продуктивности животных, что является основой для дальнейшего развития теории и практики кормления животных.

- 8 497542 **Тумилович, Г. А.** Морфологические особенности
Т 833 пищеварительной системы молодняка крупного рогатого скота и свиней в раннем постнатальном онтогенезе : монография / Г. А. Тумилович, Д. Н. Харитоник ; Минсельхозпрод РБ, УО "ГГАУ". - Гродно : ГГАУ, 2020. - 398 с.
В монографии рассматриваются особенности структурно-функциональной организации тканевых компонентов пищеварительной системы интактных телят поросят при антенатальном недоразвитии, на фоне абомазо- и гастроэнтеральной патологии, при использовании синбиотического препарата "Синвет".
- 9 497566 **Формирование организационно-экономических условий**
Ф 796 **эффективного функционирования АПК** : сборник научных статей XIII Международной научно-практической конференции, Минск, 27-28 мая 2021 г. / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ" ; [редкол.: Г. И. Гануш (науч. ред.) и др.]. - Минск : БГАТУ, 2021. - 380 с.
Издание включает научные статьи белорусских и зарубежных ученых, посвященные актуальным проблемам повышения экономической эффективности функционирования предприятий АПК.
- 10 497556 **Хазимов, М. Ж.** Технология и средства удаления
Х 152 мульчирующей пленки и гибких поливных лент капельного орошения с поверхности поля в послеуборочный период при интенсивной технологии производства овощей : монография / М. Ж. Хазимов, К. М. Хазимов, А. К. Ниязбаев ; Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан, КазНАУ. - Алматы : КазНАУ, 2020. - 158 с.
В монографии описываются интенсификация производства овощей путем использования мульчирования почвы и капельного орошения. Представлены результаты исследований по удалению мульчирующей пленки и гибких поливных лент капельного орошения с поля в послеуборочный период: агрегат орошения, средства для водоснабжения и вод распределения, агрегат для конструктивных особенностей, исследование при создании и результаты испытания разработанного устройства для удаления мульчирующей пленки и гибких поливных лент капельного орошения с поля послеуборочный период.

