

http://biblioteka.rgotups.ru roat biblioteka@mail.ru

Аннотированный библиографический список поступлений литературы

Выпуск №4 сентябрь 2014 г.

БИБЛИОТЕКА РОАТ МИИТ тел. 8-495-799-95-57

Выберите факультет, нажав на стрелку:

- Управление процессами перевозок
- транспортные сооружения и здания
- транспортные средства
- Экономический + Информатизация, экономика и управление
- Просмотр всей литературы

Факультет

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК

Абросимова М.А.

Информационные технологии в государственном и муниципальном управлении: учебное пособие. - 2-е изд., стер. - М.: Кнорус, 2013. - 245 с.



Аннотация

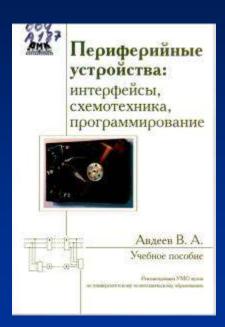
Рассмотрены информационные технологии, применяемые в сфере государственного и муниципального управления, в том числе технологии баз данных, текстового поиска, webтехнологии. Приведены основные направления информатизации государственного и муниципального управления, принципы создания информационной системы города и области (края, республики), основные этапы и стадии создания и организации компьютерных информационных систем управления.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов бакалавриата по направлениям подготовки «Государственное и муниципальное управление», «Менеджмент», а также аспирантов, преподавателей и всех интересующихся современными информационными технологиями управления социально-экономическими объектами.

Авдеев В.А.

Периферийные устройства: интерфейсы, схемотехника, программирование: учебное пособие. - М.: ДМК Пресс, 2014. - 847 с.



Аннотация

В книге с энциклопедической полнотой рассматриваются периферийные устройства персонального компьютера; принципы действия и применения разнообразных шин (PCI, SCSI, USB, IEEE 1394, 12C, SATA, SAS, PCI Express); интерфейсная схемотехника; интерактивные устройства ввода; способы обмена данными, видеоадаптеры и мониторы; печатающие устройства, сканеры, жесткие диски, дисководы CD и DVD, преобразователи информации, модемы и т. д.

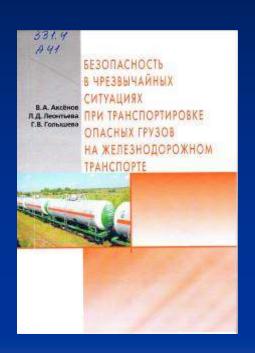
Приведены основные сведения по защите информации от ошибок (коды Хэмминга, БЧХ и Рида-Соломона). Показаны рисунки динамических моделей некоторых периферийных устройств и шин, поясняющие принципы их работы. Изложены вопросы программирования некоторых периферийных устройств на регистровом уровне и составлены функциональные графы вариантов программных заданий. Рассмотрены способы построения пространственных интерфейсов ввода/вывода на базе микросхем коммутационных устройств.

Книга содержит большое количество схем и таблиц, способствующих лучшему пониманию соответствующей информации. Главы в основном имеют следующую структуру: основные терминологические определения, описание функциональных, аппаратных и параметрических классификационных признаков, справочное дополнение, контрольные вопросы и упражнения, список литературы.

Издание предназначено для студентов вузов и колледжей, изучающих компьютерную технику, а также для преподавателей и инженернотехнических работников.

Аксёнов В.А.

Безопасность в чрезвычайных ситуациях при транспортировке опасных грузов на железнодорожном транспорте: учебно-методическое пособие. - М.: МГУПС, 2014. - 202 с.



Аннотация

Рассмотрены типы чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте, системы мер по предупреждению аварий, действия отрядов МЧС при ликвидации последствий аварий, а также методы контроля загрязнения окружающей среды, основные средства защиты органов дыхания и кожи, вопросы экологии при перевозке опасных грузов, мониторинг химического загрязнения биосферы.

Пособие предназначено студентам, изучающим дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» и «Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте».

Бабков В. Ю.

Сотовые системы мобильной радиосвязи: учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб.: БХВ-Петербург, 2013. - 432 с.

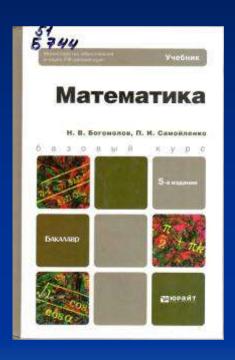


Аннотация

В систематизированном виде изложены основы построения существующих и перспективных наземных систем мобильной радиосвязи, принципы построения и функционирования наиболее распространенных на практике систем транкинговой радиосвязи, территориальных сотовых систем радиосвязи общего пользования с частотно-временным, кодовым и ортогонально-частотным разделением каналов, систем широкополосного беспроводного доступа к Интернету, а также вопросы частотно-территориального планирования сотовых систем мобильной радиосвязи с использованием геоинформационных баз данных и систем автоматизированного проектирования. Во втором издании переработана и дополнена часть, связанная с применением различных методов модуляции и кодирования, дополнительно рассмотрены особенности планирования сетей передачи WCDMA и LTE, маршрутизации в самоорганизующихся пакетных сетях, расширено изложение принципов позиционирования абонентских станций.

Богомолов Н.В.

Математика: учебник. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 396 с.



Аннотация

В учебнике рассмотрены основные разделы математики, обусловленные действующими программами для вузов: алгебра, начала анализа, дифференциальное и интегральное исчисления, дифференциальные уравнения, аналитическая геометрия на плоскости, стереометрия, элементы теории вероятностей и математической статистики. Приведено большое количество примеров с решениями. Издание является частью учебного комплекта, в который также входит пособие «Практические занятия по математике» Н.В. Богомолова.

Для студентов высших учебных заведений. Может быть использован школьниками старших классов общеобразовательных школ, слушателями курсов по подготовке в вузы и учителями школ.

Богомолов Н.В.

Практические занятия по математике: учебное пособие. - 11-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013. - 495 с.



Аннотация

Настоящее пособие представляет собой руководство к решению задач по основным разделам программы по математике для вузов.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения. Издание является частью учебного комплекта, в который также входит учебник «Математика» Н.В. Богомолова и П.И. Самойленко.

Для студентов высших учебных заведений. Может быть использовано студентами колледжей.

Бондарев Б.В.

Курс общей физики: учебник для бакалавров: в 3 кн. - 2-е изд. - М. : Юрайт.

Кн. 1: Механика. - 2013. - 353 с.



Аннотация

В комплекте учебников «Курс общей физики», состоящем из трех книг, рассматриваются все разделы данной дисциплины в определенной последовательности.

По способу представления материала предлагаемый курс физики можно назвать двухуровневым. Каждая достаточно сложная тема изложена здесь дважды: сначала самым простым образом, а затем более строго и широко для углубленного изучения.

Первый том посвящен разделу механики. В первой главе приведены сведения из математического анализа и векторной алгебры, знание которых необходимо при изучении курса общей физики.

При помощи математического аппарата, доступного пониманию студентов первого курса технического вуза, дано изложение основных понятий и законов механики. Приведено достаточное количество примеров и задач, разбор которых помогает усвоению теоретического материала и прививает навыки самостоятельного решения задач по общей физике.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов технических вузов.

Бондарев, Б. В.

Курс общей физики: учебник для бакалавров: в 3 кн. - 2-е изд. - М.: Юрайт.

Кн. 2: Электромагнетизм. Оптика. Квантовая физика. - 2013. - 441 с.



Аннотация

В комплекте учебников «Курс общей физики», состоящем из трех книг, рассматриваются все разделы данной дисциплины в определенной последовательности.

По способу представления материала предлагаемый курс физики можно назвать двухуровневым. Каждая достаточно сложная тема изложена здесь дважды: сначала самым простым образом, а затем более строго и широко для углубленного изучения.

Второй том посвящен электромагнетизму, оптике и квантовой физике. Приведено достаточное количество примеров и задач, разбор которых помогает усвоению теоретического материала и прививает навыки самостоятельного решения задач по общей физике.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов технических вузов.

Бондарев, Б. В.

Курс общей физики: учебник для бакалавров: в 3 кн. - 2-е изд. - М. : Юрайт.

Кн. 3: Термодинамика. Статистическая физика. Строение вещества. - 2013. - 369 с.



Аннотация

В комплекте учебников «Курс общей физики», состоящем из трех книг, рассматриваются все разделы данной дисциплины в определенной последовательности.

По способу представления материала предлагаемый курс физики можно назвать двухуровневым. Каждая достаточно сложная тема изложена здесь дважды: сначала самым простым образом, а затем более строго и широко для углубленного изучения.

Третий том посвящен термодинамике, статистической физике и теории строения вещества. Приведено достаточное количество примеров и задач, разбор которых помогает усвоению теоретического материала и прививает навыки самостоятельного решения задач по общей физике.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов технических вузов.

Головин Ю.А. Информационные сети: учебник. - 2-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 376 с.



Аннотация

В учебнике рассмотрены основные технологии построения информационных сетей - неотъемлемой части информационной системы любого предприятия - на базе концепции архитектуры открытых систем. Для физического и канального уровней изложены принципы функционирования современных скоростных технологий построения локальных информационных сетей: Fast Ethernet, 100VG AnyLAN, FDDI, Gigabit Ethernet и т.д. Рассматриваются сетевой и транспортный уровни, отвечающие за маршрутизацию информации в информационной сети и надежную ее доставку, а также некоторые приложения Internet: протоколы Telnet, FRP, NFS, SMTP, SNTP и т.д.

Для студентов учреждений высшего профессионального образования.

Гольдштейн Б. С. Сети связи пост-NGN - СПб. : БХВ-Петербург, 2013. - 159 с.



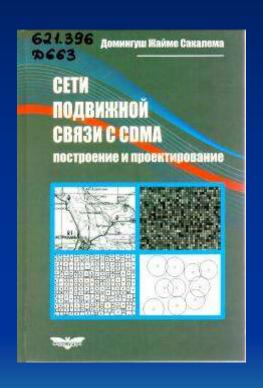
Аннотация

Книга описывает инфокоммуникационные сети пост-NGN второго десятилетия текущего века. Предназначается студентам, бакалаврам и магистрам, а также аспирантам, исследования которых прямо или косвенно затрагивают разные аспекты построения, технической эксплуатации и развития перспективных телекоммуникационных сетей. Инженеры и менеджеры, работающие в области инфокоммуникаций, тоже найдут для себя новое. Авторы излагают самые последние идеи и подходы к инфокоммуникациям, основные ре(э)волюционные технологии и архитектуры, включая такие разные векторы развития инфокоммуникаций, как Интернет вещей (loT - Internet of Things) и сети мобильной связи 4G поколения SAE/LTE-Advance, всепроникающие сенсорные сети (USN- Ubiquitous Sensor Networks) и мультимедийная IP-подсистема (IMS - IP Multimedia Subsystem), сети для транспортных средств (VANET - Vehicular Ad-Hoc Networks) и молекулярные наносети.

Книга будет полезна топ-менеджерам, инженерам, студентам, аспирантам и всем специалистам, работающим в инфокоммуникационной отрасли.

Домингуш Ж.С.

Сети подвижной связи с CDMA. Построение и проектирование. - М. : САЙНС-ПРЕСС, 2012. - 235 с.



Аннотация

Рассмотрены особенности проектирования сотовых сетей с кодовым разделением каналов (CDMA-Coge Division Multiple Access) с использованием как традиционных так и нетрадиционных подходов, основанных на нейронных сетях и концепции узлов спроса.

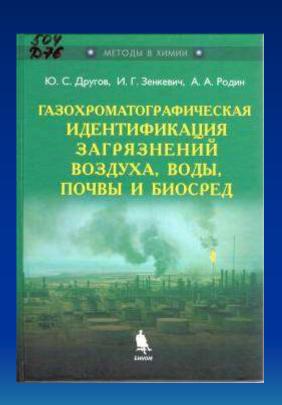
Анализируется влияние пространственной неоднородности абонентского трафика на характеристики качества обслуживания сетей связи с кодовым разделением в условиях плавной передачи управления абонентскими станциями.

Изложены особенности управления уровнем мощности мобильной станции и их влияния на вопросы проектирования сетей подвижной радиосвязи с CDMA.

Книга может быть полезна специалистам, аспирантам и студентам в области радио- и телекоммуникаций.

Другов Ю.С.

Газохроматографическая идентификация загрязнений воздуха, воды, почвы и биосред: практическое руководство. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний ; М. : Физматлит, 2012. - 752 с.



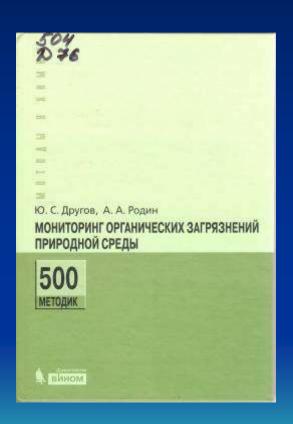
Аннотация

В практическом руководстве подробно обсуждаются все аналитические приемы, связанные с идентификацией и определением следовых количеств загрязняющих веществ в объектах окружающей среды (воздух, вода, почва, биосреды). На многочисленных примерах применения конкретных методик для контроля загрязнения воздуха, воды и почвы в России, США и странах Европы показаны оптимальные способы надежной идентификации целевых компонентов, которые можно использовать в любой химической лаборатории.

Для профессионалов в области экологической аналитической химии, студентов и аспирантов химических вузов, специалистов СЭС, токсикологов, экологов, метеорологов.

Другов Ю.С.

Мониторинг органических загрязнений природной среды. 500 методик: практическое руководство. - 2-е изд., доп. и перераб. - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 893 с.



Аннотация

В практическом руководстве представлены более 500 экоаналитических методик определения приоритетных органических загрязнений природной среды (питьевая вода, природные и сточные воды, почвы, донные отложения, бытовые и опасные промышленные отходы, атмосферный воздух, воздух рабочей зоны и промышленные выбросы). Методики отражают перечни нормированной государственной документации России, США и европейских стран.

Для сотрудников аналитических лабораторий любого уровня, занятых рутинным анализом различных объектов, в том числе с целью арбитражного анализа.

Зубрев Н. И.

Предотвращение химического и бактериального загрязнения полосы отвода железных дорог: монография. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 142 с.



Аннотация

Книга посвящена актуальной проблеме предотвращения загрязнения природной среды нефтепродуктами и бактериального заражения при эксплуатации высокоскоростного железнодорожного транспорта. Систематизированы источники образования загрязнения земли нефтепродуктами и заражения болезнетворными микроорганизмами, описаны пути миграции загрязняющих веществ в биосфере и пищевых цепях. Обсуждаются современные и перспективные технологии, предназначенные для очистки загрязненных почв от нефтепродуктов, а также пути снижения бактериального заражения земель в полосе отвода железных дорог.

Книга рассчитана на специалистов, профессиональная деятельность которых связана с изучением воздействия высокоскоростного транспорта на окружающую среду, а также аспирантов и студентов, специализирующихся на проблемах реабилитации загрязненных почв.

Зубрев Н.И.

Малоотходные и ресурсосберегающие технологии: учебно-методическое пособие. - М.: МГУПС, 2014. - 398 с.



Аннотация

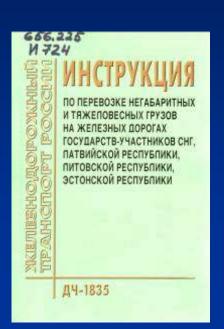
Дана общая характеристика природных ресурсов, используемых на железнодорожном транспорте, рассматриваются стратегические цели в области управления ресурсами и перспективные их направления по снижению затрат при использовании на предприятиях.

Приведены характеристики невозобновляемых и возобновляемых источников энергоресурсов (солнечной, ветровой, морской, водной, геотермальной, биологической энергии и водородной энергетики) и использование вторичных энергетических ресурсов. Рассмотрены вопросы переработки и повторного использования отходов, образующихся на предприятиях железнодорожного транспорта, а также проблемы водопотребления и водоотведения, в частности, подробно проанализирована необходимость широкого использования воды оборотного водоснабжения.

Обсуждаются основные направления экономии энергии в тяговой и нетяговой энергетике железнодорожного транспорта и ресурсосберегающие технологии при ремонте и эксплуатации подвижного состава, а также при строительстве и реконструкции пути.

Пособие рассчитано на студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 280700.62 Техносферная безопасность, профиль «Инженерная защита окружающей среды», а также специалистов в области охраны окружающей среды.

Инструкция по перевозке негабаритных и тяжеловесных грузов на железных дорогах государств-участников СНГ, Латвийской республики, Литовской республики, Эстонской республики: ДЧ-1835: утв. на 30-м заседании Совета по ж.-д. транспорту государств-участников Содружества 19.10.2001, с изм., утв. на 38-м, 44-м, 49-м заседаниях Совета по ж.-д. транспорту государств-участников Содружества. - 2013. - 191 с.



Аннотация

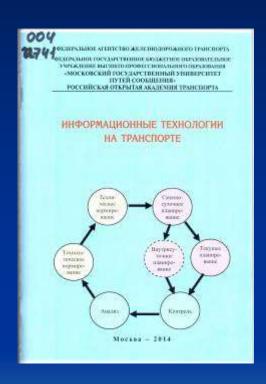
Инструкция по перевозке негабаритных и тяжеловесных грузов на железных дорогах колеи 1520 мм разработана Государственным унитарным предприятием Всероссийским научно-исследовательским институтом железнодорожного транспорта (ВНИИЖТ МПС, отделение Комплексных испытании) с участием специалистов Департамента управления перевозками МПС России (Отдел специальных перевозок).

В нее внесены дополнения и изменения, учитывающие положения Правил размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах (Приложение 14 к СМГС) и предложения железнодорожных администраций, принятые 44-м (11-13 октября 2006 г.) и 49-м (20-21 ноября 2008 г.) заседаниях Совета по железнодорожному транспорту государств-участников Содружества.

В Инструкции даны нормативная база и Методики решения технических вопросов, связанных с особыми и, прежде всего с точки зрения безопасности движения, едиными для всех железных дорог условиями перевозок негабаритных и тяжеловесных (на транспортерах) грузов, а также изложен порядок выполнения процедур согласования перевозок таких грузов, в том числе с третьими странами, имея ввиду их инженерно-техническое обеспечение (согласование погрузочной документации, выдача разрешений на перевозки и т.д.), определение функций причастных должностных лиц по контролю за выполнением условий перевозок негабаритных и тяжеловесных грузов, как со стороны причастных работников железных дорог, так и грузоотправителей (грузополучателей).

Одновременно Инструкцией предусмотрена возможность выбора каждой железнодорожной администрацией государств-участников СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики варианта решения общих (для сети железных дорог) задач по перевозке негабаритных и тяжеловесных грузов, исходя из учета структуры местных подразделений железных дорог.

Информационные технологии на транспорте: учебно-методическое пособие. - М.: МГУПС, 2014. - 74 с.



Аннотация

Дано изложение основных понятий информатизации, информационных технологий и систем, их терминов и определений. Приведены основные организационные структуры, охваченные информатизацией. Дана общая характеристика и классификация информационных технологий отечественного железнодорожного транспорта. Описаны информационные технологии для основных процессов, выполняемых на железнодорожном транспорте и постановки поддерживающих их компьютерных задач. Показана привязка информационных систем к информационным технологиям и компьютерным задачам.

По каждой теме даны ссылки на базовую литературу. Предназначено для студентов бакалавриата заочной формы обучения по направлению «Технология транспортных процессов», профиль «Организация перевозок и управление в единой транспортной системе».

Информационная безопасность и защита информации на железнодорожном транспорте: учебник: в 2 ч. - М.: Учебно-метод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2014.

Ч. 1: Методология и система обеспечения информационной безопасности на железнодорожном транспорте - 2014. - 439 с.



Аннотация

В первой части учебника последовательно изложены основные сведения о методологии обеспечения информационной безопасности.

Предназначен для студентов, аспирантов и преподавателей вузов, может быть полезен специалистам-разработчикам корпоративных информационных систем и телекоммуникационных сетей, систем и средств обеспечения их информационной безопасности.

Информационная безопасность и защита информации на железнодорожном транспорте: учебник: в 2 ч. - М.: Учебно-метод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2014.

Ч. 2: Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности на железнодорожном транспорте. - 2014. - 447 с.



Аннотация

Во второй части последовательно изложены сведения о программно-аппаратных методах и средствах обеспечения информационной безопасности корпоративных информационных, автоматизированных и информационно-управляющих систем и сетей на железнодорожном транспорте.

Рассмотрены базовые средства защиты информации от несанкционированного доступа, методы и механизмы обеспечения информационной безопасности в системах управления базами данных, архитектура и средства защиты информации в корпоративных вычислительных системах на основе мэйнфреймов zSeries, принципы построения и функционирования корпоративных систем обеспечения информационной безопасности и. защиты информации (систем управления доступом и антивирусной защиты, защищенного сегмента электронной почтовой системы, инфраструктуры открытых ключей), типовые программноаппаратные средства защиты информации региона ведения железной дороги, методы и инструментальные средства подтверждения соответствия и сертификации программного обеспечения по требованиям безопасности информации.

Предназначен для студентов, аспирантов и преподавателей вузов. Может быть полезен специалистам - разработчикам корпоративных информационных систем и телекоммуникационных сетей, систем и средств обеспечения их информационной безопасности и защиты информации.

Исаев Г.Н.

Проектирование информационных систем: учебное пособие. - М.: Омега-Л, 2013. - 424 с.



Аннотация

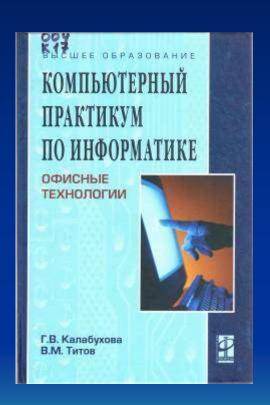
Учебное пособие включает современные системные знания по одному из наиболее интенсивно развивающихся направлений информатики - проектированию информационных систем.

Содержание издания отражает системообразующие признаки проектирования информационных систем: цели, задачи, функции, структуру, способы и технологии проектирования, измерения, оценки и управления качеством проектирования и др. Рассмотрены вопросы методологии проектирования и ее перспективы.

Пособие предназначено для студентов, обучающихся по информационным специальностям «Прикладная информатика», «Информационные системы и технологии», «Информационный менеджмент» и др. Оно может быть полезно студентам, обучающимся по магистерским программам, аспирантам и преподавателям, а также специалистам и руководителям, занимающимся вопросами проектирования и развития информационных систем в организационной сфере.

Калабухова Г. В.

Компьютерный практикум по информатике. Офисные технологии: учебное пособие. - М.: Форум; М.: ИНФРА-М, 2013. - 335 с.



Аннотация

Целью данного пособия является углубление знаний и закрепление навыков практического использования компьютера при решении прикладных задач. Каждая глава пособия содержит необходимый минимум теоретического материала и совокупность практических заданий, обеспечивающих обучение работе в среде универсальных программных продуктов, получивших наиболее широкое распространение в России. При этом теоретическая часть включает сведения об особенностях функционирования соответствующих программ и иллюстрированные примеры решения практических задач. Это дает возможность использовать пособие как во время аудиторных занятий с участием преподавателя, так и для самостоятельной работы.

Для студентов вузов, может быть использовано и при самостоятельном освоении информационных технологий специалистами различного профиля. А также может быть рекомендовано преподавателям для проведения практических занятий.

Катин В. Д.

Обеспечение безопасности эксплуатации паровых и водогрейных котлов на предприятиях железнодорожного транспорта: учебное пособие. - М.: Учебнометод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2013. - 119 с.



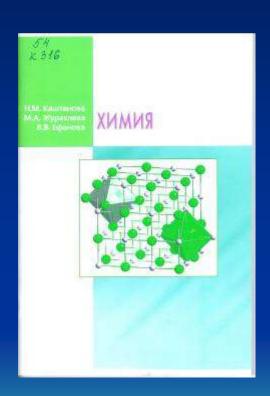
Аннотация

В учебном пособии изложены важные сведения по устройству и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов, а также трубопроводов пара и горячей воды. Комплексно рассмотрены актуальные вопросы обеспечения экологической безопасности эксплуатации котлоагрегатов на предприятиях железнодорожного транспорта. Уделено внимание методикам проведения противоаварийных тренировок в котельных и количественной оценки уровня безопасной эксплуатации котельных на примере ГУП «Коммунальные системы БАМа». Для закрепления знаний приведены тестовые задания.

Пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки 280700.62 «Техносферная безопасность». Может быть полезно инженерно-техническим работникам и руководителям служб охраны труда и промышленной безопасности, а также охраны природы на железнодорожном транспорте.

Каштанова Н. М.

Химия: учебное пособие. - М.: МГУПС, 2014. - 82 с.



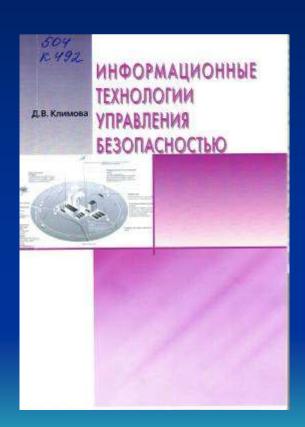
Аннотация

Приведено изложение курса «Химия» в кратной и доступной форме. Даны основные термины, систематика, закономерности химии и физической химии. Изложены теоретические основы химических процессов и строения вещества. Представлены современные технологии, такие как химические источники электроэнергии и электролиз. Рассмотрены: коррозия металлов, технологии и современные методы защиты металлов от коррозии. В разделах представлены примеры решения задач для подготовки к лабораторным и контрольным работам, а также к экзаменам по химии.

Предназначено для студентов I курса заочной формы обучения технических направлений подготовки и специальностей.

Климова Д. В.

Информационные технологии управления безопасностью: учебнометодическое пособие. - М.: МГУПС, 2013. - 102 с



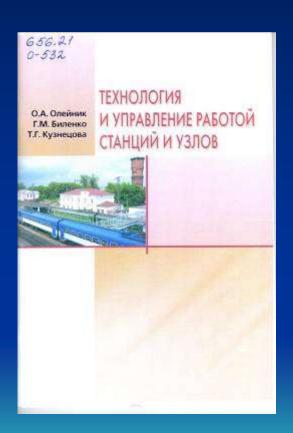
Аннотация

В учебном пособии рассматриваются основные вопросы организации информационных технологий управления безопасностью, действующие и перспективные модели информатизации управления безопасностью, принципы построения систем поддержки управленческих решений.

Предназначено для подготовки бакалавров по направлению Техносферная безопасность; специалистов, работающих в области безопасности.

Олейник О. А.

Технология и управление работой станций и узлов: учебно-методическое пособие. - М.: МГУПС, 2014. - 79 с.



Аннотация

Изложены основы организации работы железнодорожных станций и принципы расчета технологических характеристик. Рассмотрены вопросы автоматизации и оптимизации станционных процессов.

Учебно-методическое пособие предназначено для студентов вузов железнодорожного транспорта направления «Технология транспортных процессов», профиля «Организация перевозок и управление в единой транспортной системе», а также может быть использовано студентами, обучающимися по специальности «Эксплуатация железных дорог».

Охрана труда на производстве и в учебном процессе: учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск ; М. : АРТА, 2013. - 238 с.



Аннотация

Изложены современные требования законодательных и нормативно-правовых актов Российской Федерации к организации и управлению охраной труда на производстве и в образовательных учреждениях; сведения о вредных и опасных производственных факторах; вопросы аттестации рабочих мест по условиям труда и сертификации работ по охране труда; порядок расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве; принципы возмещения вреда пострадавшим на производстве. В приложении даны учебная программа курса, вопросы и тестовые задания для контроля знаний, словарь основных понятий и рекомендуемая литература. Пособие соответствует государственному образовательному стандарту профиля «Безопасность жизнедеятельности».

Предназначено для преподавателей и руководителей образовательных учреждений, студентов вузов и средних учебных заведений, а также всех, кто осуществляет трудовую деятельность (работников и работодателей).

Петров С. В.

Безопасность жизнедеятельности: словарь. - Новосибирск; М.: АРТА, 2011. - 255 с.



Аннотация

Словарь содержит более 2200 терминов, встречающихся при изучении курса «Безопасность жизнедеятельности» в средних и высших учебных заведениях. При его составлении впервые учтены все направления обеспечения безопасности жизнедеятельности и новая «Стратегия национальной безопасности РФ». Каждый термин снабжен характеристикой, дающей представление о его содержании; даны ссылки на близкие понятия и нормативные акты в сфере обеспечения безопасности.

Словарь предназначен для студентов всех факультетов педагогических и гуманитарных вузов, преподавателей средних и высших учебных заведений, родителей, а также лиц, работающих в сфере безопасности.

Радиационная безопасность. Теория и примеры решения задач с указаниями к выполнению курсовой работы: учебно-методическое пособие. - М.: МГУПС, 2013. - 31 с.

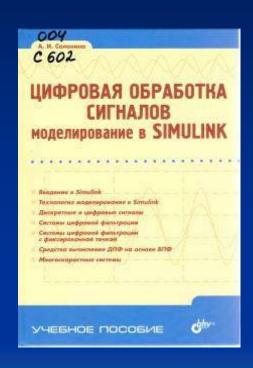


Аннотация

Содержит краткие сведения по теории, примеры решения задач и задания на выполнение курсовой работы по дисциплине «Радиационная безопасность» для студентов третьего курса направления Техносферная безопасность профиля «Безопасность жизнедеятельности в техносфере».

Солонина А. И.

Цифровая обработка сигналов. Моделирование в SIMULINK: учебное пособие - СПб. : БХВ-Петербург, 2012. - 425 с.



Аннотация

Учебное пособие посвящено технологии создания Simulink-моделей и моделирования динамических систем цифровой обработки сигналов (ЦОС) с использованием базовых методов и алгоритмов ЦОС. Для облегчения работы начинающих пользователей даны основы моделирования в Simulink. Подробно описана технология создания Simulink-моделей дискретных и цифровых сигналов, специфика их обработки и анализа в процессе моделирования. рассмотрены математические модели и Simulink-модели линейных дискретных систем, систем цифровой фильтрации с КИХ- и БИХ-фильтрами различных структур, в том числе с фиксированной точкой. многоскоростных систем с полифазными структурами, а также средства вычисления дискретного преобразования Фурье на основе быстрого преобразования Фурье.

Федоров Л. С.

Общий курс транспортной логистики: учебное пособие. - 2-е изд., стер. - М.: Кнорус, 2014. - 309 с.



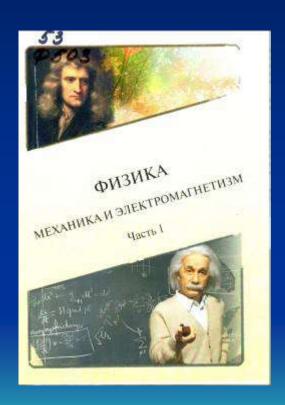
Аннотация

Изложены концепция, принципы и основные задачи транспортной логистики, показаны история ее развития и эволюция транспортно-экспедиционной деятельности. Рассмотрены вопросы оптимизационных решений по выбору видов транспорта, перевозчика и транспортно-технологических схем. Большое внимание уделено логистике транспортных потоков, транспортных узлов, смешанных перевозок, таможенной логистике и логистике бизнес-процессов.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов управленческих и экономических направлений бакалавриата транспортного профиля, работников, занятых в области транспортного и экспедиционного бизнеса и в соответствующих государственных организациях, а также широкого круга читателей, интересующихся вопросами повышения конкурентоспособности предприятий на основе принципов логистики.

Физика: учебно-методическое пособие: в 2 ч. - М.: МГУПС. Ч. 1: Механика и электромагнетизм. - 2013. - 179 с.



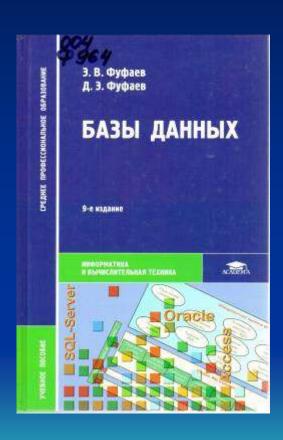
Аннотация

Теоретический материал пособия приведен в виде блоков - модулей, в которых сформулированы основные законы и понятия, приведены наиболее важные уравнения, прослежена логическая связь между рассматриваемыми явлениями и понятиями, содержит разбор типовых задач, с тем, чтобы показать рациональную запись условия, решения, расчета, ответа.

Пособие содержит необходимую информацию для самостоятельной проработки теоретического материала, при выполнении лабораторного практикума, контрольных работ, сдаче рубежных тестов и подготовке к зачетам и экзаменам.

Предназначено для студентов всех технических специальностей и направлений заочной формы обучения.

Фуфаев Э. В. Базы данных: учебное пособие. - 9-е изд., стер. - М.: Академия, 2014. - 320 с.

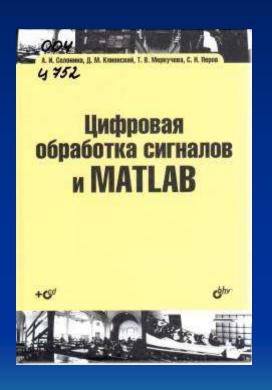


Аннотация

Изложены теоретические основы проектирования баз данных и методология их практического применения в процессах принятия решений при управлении производством и бизнесом.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

Цифровая обработка сигналов и MATLAB: учебное пособие. - СПб. : БХВ-Петербург, 2013. - 512 с.



Аннотация

Описываются базовые методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов и средств их компьютерного моделирования в системе MATLAB. Даны основы алгоритмического языка МАТРАВ. Рассматриваются дискретные сигналы, линейные дискретные системы, дискретное преобразование Фурье с использованием алгоритмов БПФ, синтез и анализ КИХ- и БИХ-фильтров, в том числе с фиксированной точкой, спектральный анализ сигналов, многоскоростная обработка сигналов и адаптивная цифровая фильтрация. Технология обучения в процессе компьютерного моделирования на основе созданных авторами программ или графического интерфейса пользователя МАТЬАВ расширяет теоретические знания и позволяет понять многие важные проблемы и аспекты практического применения методов и алгоритмов ЦОС. На прилагаемом CD хранятся обучающие программы и таблицы исходных данных.

Экология. Основы геоэкологии: учебник. - М.: Юрайт, 2013. - 542 с.



Аннотация

Данный учебник дает комплексное знание по курсу «Экология» на базе Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования третьего поколения. Исходя из междисциплинарного методического подхода изучения дисциплины рассмотрены ее общие проблемы (основы геоэкологии), эколого-геологические системы в геологии и геоэкология недропользования. В основах геоэкологии кратко изложены: строение космосферы и геосфер, протекающие в них гелио- и геоэкологические процессы, их влияние на геобиоценоз; экозащитная техника и технология; основы экологического права; вопросы международного сотрудничества в области охраны окружающей среды; проблемы глобального экологического кризиса и концепция ноосферы.

При рассмотрении геоэкологии экосистем освещены вопросы связи экологии природопользования с геологическими процессами; экологическая геохимия и геофизика, методы геоэкологического картирования. Изложены концептуальные и организационноправовые основы геоэкологии недропользования; их особенности при геологоразведочных работах, в горном производстве и при бурении скважин; проблемно рассмотрена результативность геоэкологических мероприятий на объектах недропользования.

Для студентов, обучающихся по направлениям "Прикладная геология", "Технология геологической разведки" и "Горное дело".

Факультет

ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ и ЗДАНИЯ

Алексеев С. И.

Конструктивное усиление оснований при реконструкции зданий: монография. - М.: Учебно-метод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2013. - 83 с.



Аннотация

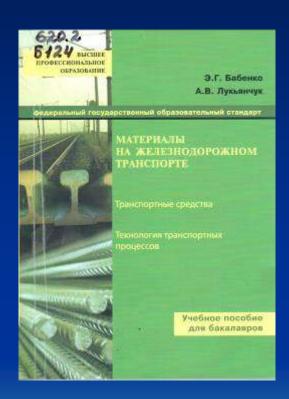
Исследуются вопросы конструктивного усиления основании реконструируемых зданий. Введено понятие дефицита несущей способности основания. Изложен новый метод конструктивного усиления оснований выштампованными микросваями.

Приводятся расчетные обоснования определения необходимого числа конструктивных элементов усиления основания в зависимости от требуемой несущей способности. Расчеты выполняются по программе автора на сайте http://www.buildcalc.ru.

Монография предназначена для студентов строительных специальностей, изучающих предмет «Основания и фундаменты», а также для проектировщиков, застройщиков, инженерно-технических работников, осуществляющих строительство и технический строительный надзор за производством работ.

Бабенко Э. Г.

Материалы на железнодорожном транспорте: учебное пособие. - М.: Учебно-метод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2013. - 203 с.



Аннотация

Приведены общие сведения о конструкционных материалах, изложены основные положения теории сплавов и основы взаимодействия звеньев системы «состав материала - структура - свойства - технология». Особое внимание уделено широко используемым на железнодорожном транспорте железоуглеродистым сплавам.

Описаны классификация, свойства, маркировка, назначение наиболее распространенных в промышленности и на железнодорожном транспорте конструкционных материалов на основе железа, цветных металлов, сплавов и неметаллических материалов.

Предназначено к использованию в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы высшего профессионального образования по дисциплине «Материаловедение», для студентов, обучающихся по направлению 190700.62 «Технология транспортных процессов», профиль «Организация перевозок и управление на железнодорожном транспорте».

Бойтемиров Ф. А. Конструкции из дерева и пластмасс: учебник. - М.: Академия, 2013. -286 с.



Аннотация

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки «Строительство» (квалификация «бакалавр»).

Рассмотрены уровень и перспективы развития конструкций из дерева и пластмасс. Приведены физикомеханические свойства древесных материалов и конструкционных пластмасс. Изложены основы расчета и конструирования элементов и соединений современных клееных ограждающих и несущих конструкций. Освещены вопросы обеспечения пространственной неизменяемости, технологии изготовления, транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации и восстановления деревянных конструкций. Рекомендованы меры по защите конструкций от биопоражения и возгорания.

Для студентов учреждений высшего профессионального образования.

Громов А. Д.

Современные методы геодезических работ: учебное пособие. - М.: Учебно-метод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2014. - 139 с.



Аннотация

Изложены основные методы геодезических работ при изысканиях и проектировании железных (а также автомобильных) дорог. В первой главе содержатся сведения об аэрофотографических работах. Основное внимание уделено анализу аэрофотоснимков, их расшифровке и практическому использованию. Вторая глава посвящена геоинформационным технологиям измерений и вычислений системы «спутник - наземные сооружения», а также решению практических геодезических задач.

Предназначено для студентов вузов, обучающихся по специальности 271501.65 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» специализации N^0 1 «Строительство магистральных железных дорог».

Громов А. Д.

Специальные способы геодезических работ: учебное пособие. - М.: Учебно-метод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2014. - 211 с.



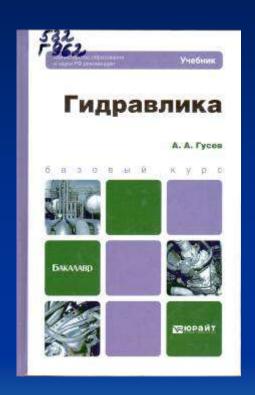
Аннотация

Изложены основные способы проведения специальных геодезических работ, выполняемых в процессе подготовительных, основных и заключительных периодов строительства железных (а также автомобильных) дорог и инженерных сооружений: водопропускных труб, мостов, тоннелей, трубопроводов и линий электропередачи. Рассмотрены современные подходы к расчетам возвышения наружного рельса в кривых участках пути, труднодоступных отметок котлованов, линий электропередачи и других параметров.

Предназначено для студентов, обучающихся по специальности 271501.65 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» специализации \mathbb{N}^{0} 1 «Строительство магистральных железных дорог».

Гусев А. А.

Гидравлика: учебник для вузов. - М.: Юрайт, 2013. - 285 с.



Аннотация

Изложены основные вопросы курса «Гидравликам: физические свойства жидкости; законы равновесия и движения жидкости. Рассмотрены вопросы гидравлических сопротивлений, движения жидкости по трубопроводам и каналам, истечения жидкостей через отверстия и насадки, струйных течений, грунтовых потоков, особенности расчета воздуховодов и газопроводов, моделирования гидравлических явлений.

Показаны примеры решения задач по гидравлике, приведены способы решения сложных гидравлических задач численными методами на ЭВМ.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для подготовки бакалавров, специалистов, магистров, изучающих гидравлику в строительных вузах, вузах коммунального хозяйства и вузах с аналогичными специальностями.

Гучкин И. С.

Техническая эксплуатация и реконструкция зданий: учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ACB, 2013. - 295 с.



Аннотация

Изложены основы технической эксплуатации и реконструкции зданий. Приведены сведения по методике обследования и оценке прочности строительных конструкций. Систематизированы и обобщены данные о причинах и характере повреждений конструкций, вызванных эксплуатационными воздействиями и высокотемпературным нагревом при пожарах.

Даны технические решения по усилению несущих конструкций. Проектирование усиления конструкций рассмотрено на примерах.

Предназначено для использования студентами, обучающимися по направлению «Строительство» специальности 270102 «Промышленное и гражданское строительство» при изучении дисциплин по технической эксплуатации, реконструкции и усилению зданий, а также для инженерно-технических работников проектных и строительных организаций.

Кирнев А. Д.

Строительные краны и грузоподъемные механизмы: справочник: для выполнения курсового и дипломного проектирования по технологии и организации в строительстве и специалистов-строителей. - Ростов н/Д: Феникс, 2013. - 666 с.



Аннотация

Справочник по выбору строительных кранов и грузоподъемных механизмов для монтажных и погрузочно-разгрузочных работ содержит основные технические характеристики и параметры гусеничных, пневмоколесных, автомобильных, башенных, козловых, кранов-погрузчиков и других кранов, применяемых в строительстве, на погрузочно-разгрузочных работах при обслуживании складских объектов и на производствах по выпуску строительных материалов и конструкций. В справочнике приведены технико-экономические показатели и конструктивные особенности данных видов грузоподъемных машин и механизмов, подъемников (автоподъемников), описаны устройство базовых шасси и их типы, с учетом их назначения и областей применения, изготовляемых отечественной промышленностью. Также в справочник включены зарубежные модели грузоподъемных кранов, эксплуатируемые на строительных площадках и на погрузочно-разгрузочных работах в Российской Федерации и странах СНГ.

Справочник позволяет подбирать комплекты строительных машин и средств малой механизации со сведениями по технико-экономической оценке стоимости маш.-смен и устройству рельсовых крановых путей для выполнения монтажных и строительных работ при выполнении курсового и дипломного проектирования по технологии и организации в строительстве зданий и сооружений.

Справочник, прежде всего, предназначен для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям 270800 «Строительство», 271101 «Строительство уникальных зданий и сооружений», 190100 «Наземные транспортнотехнологические комплексы», и студентов среднеспециальных учебных заведений специальности 270802 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», изучающих дисциплины «Проект производства работ» и «Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов», для использования в курсовом и дипломном проектировании, а также для широкого использования инженерно-техническими работниками строительных, машиностроительных и проектных организацией и проектированием грузоподъемной техники при составлении ПОС, ППР и ППРк.

Кирнев А. Д.

Технология процессов в строительстве. Курсовое проектирование: учебное пособие. - Ростов н/Д: Феникс, 2013. - 540 с.



Аннотация

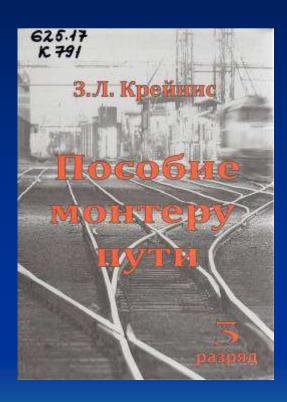
В учебном пособии в соответствии с ФГОС ВПО третьего поколения изложена методика разработки курсовых проектов (работ) производства основных методов строительных работ в форме технологической карты, их состав и содержание. Приведены общие и частные методические указания, которые базируются на прогрессивной технологии и рациональной организации процессов строительного производства при разработке грунта в котловане под здание или сооружение и технологии монтажа строительных конструкций полносборных промышленных и гражданских зданий.

Пособие предназначено для студентов вузов по подготовке дипломированного бакалавра по направлениям 270800 «Строительство» и специальности 271101 «Строительство уникальных зданий и сооружений» при выполнении курсового проекта (работы) по дисциплине «Технологические процессы в строительстве» и дипломного проекта в разделе «Организационно-технологическая часть».

Пособие также может быть рассчитано на лиц, работающих в области проектирования и производства строительных работ. Оно будет полезно и для инженерно-технического персонала, занятого строительством полносборных зданий и сооружений.

Крейнис 3. Л.

Пособие монтеру пути. Профессиональная подготовка монтера пути 3-го разряда. - М.: Автограф, 2013. - 163 с.



Аннотация

Рассмотрены средства и методы производства путевых работ в соответствии с обязанностями и требуемым уровнем подготовки монтера пути 3-го разряда.

Предназначено для профессиональной подготовки.

Лосавио Н. Г.

Инженерные системы зданий и сооружений. Теплогазоснабжение с основами теплотехники. особенности теплоснабжения, теплозащиты и вентиляции в современном жилищном строительстве: учебно-методическое пособие. - М.: МГУПС, 2013. - 54 с



Аннотация

Пособие предназначено для студентов, обучающихся по профилям «Водоснабжение и водоотведение» и «Промышленное и гражданское строительство». Включает информацию по двум направлениям: для малоэтажного коттеджного строительства и современной городской застройки высокоэтажными зданиями.

В отличие от учебной литературы в пособие вошли сведения о современных теплоизоляционных материалах, котловом оборудовании, приемам и схемам вентиляции. Материал снабжен большим количеством таблиц, рисунков и списком использованной литературы.

Пособие может быть рекомендовано не только для подготовки бакалавров, но и магистров и аспирантов соответствующего профиля.

Недорезов И. А.

Машины строительного производства: учебное пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Изд-во МГТУ им Н.Э Баумана, 2012. - 119 с.



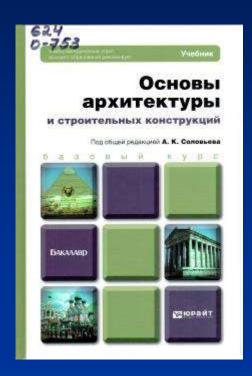
Аннотация

В учебном пособии изложены основы теории и проектирования, принципы действия, особенности расчета и конструкции основных видов современных СДМ с учетом условий их применения в строительстве. Рассмотрены основные виды СДМ по их технологическому назначению в общестроительных работах. Приведена систематизация условий применения СДМ в строительстве, а также рабочих сред, с которыми они взаимодействуют, прежде всего грунтов во всем их разнообразии.

Во второе издание включен новый параграф, посвященный методике имитационного моделирования рабочих процессов СДМ.

Для студентов вузов, изучающих дисциплину «Строительные и дорожные машины».

Основы архитектуры и строительных конструкций: учебник. - М.: Юрайт, 2014. - 458 с.



Аннотация

Приводятся основные сведения по истории развития мировой архитектуры и строительной техники. На базе этих знаний строится дальнейшее развитие курса «Основы архитектуры и строительной техники».

Этот курс включает в себя общие понятия о зданиях и сооружениях, их структуре, нагрузках и воздействиях. Курс также дает общие понятия о функциональных, физикотехнических и архитектурно-композиционных основах проектирования, принципах конструирования зданий, их типологии и об основах проектирования планировки и застройки населенных мест.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов архитектурных вузов и факультетов, обучающихся по направлению подготовки «Строительство», а также для подготовки бакалавров и магистров по направлению «Архитектура».

Рылько М. А.

Компьютерные методы проектирования зданий: учебное пособие. - М.: АСВ, 2012. - 224 с.



Аннотация

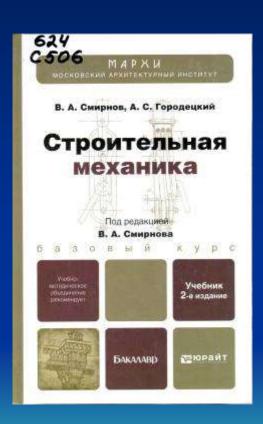
Пособие предназначено для студентов архитектурностроительных вузов по специальностям «Проектирование зданий», «Промышленное и гражданское строительство», «Реконструкция и реставрация зданий и сооружений», изучающих компьютерные методы проектирования в курсах «Информатика», «Компьютеризация проектной деятельности», «Компьютерные графические методы проектирования».

Пособие написано в соответствии с требованиями Государственного Образовательного Стандарта (ГОС) третьего поколения для многоуровневой подготовки по направлению «Строительство» бакалавров и магистров, а также любых специальностей профиля «Проектирование зданий» и при обучении в форме экстерната на факультетах ИАФ и ПГС.

Пособие содержит сведения по основным программным продуктам, используемым в отечественной и зарубежной практике архитектурно-строительного проектирования зданий и сооружений, позволяющие студентам быстрее погрузиться в мир современного проектирования.

Смирнов В. А.

Строительная механика: учебник; Моск. архитектурный ин-т. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013. - 423 с.



Аннотация

Приведены основные положения статически определимых и статически неопределимых систем.

Рассмотрены примеры расчетов, даны сведения о применении компьютеров при расчетах.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов вузов, обучающихся по направлению «Архитектура».

Хрусталёва З. А.

Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум: учебное пособие. - 2-е изд., стер. - М.: Кнорус, 2013. - 171 с.



Аннотация

Для каждой практической работы приведена краткая теоретическая часть, акцентирующая внимание пользователя на ключевых моментах темы и создающая основу для осознанного и правильного выполнения собственно работы. Кроме того, в пособии показаны методика выполнения работы, содержание отчета, а также даны контрольные вопросы для защиты. По некоторым работам имеются варианты индивидуальных заданий, что ориентирует пособие не только на студентов, но и на преподавателей.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов и преподавателей приборостроительных специальностей электронного профиля техникумов и колледжей.

Факультет

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

Мамедов Г. М.

Электротехника и электроника. Основы электроники: учебно-методическое пособие. - М.: МГУПС.

Ч. 2: Аналоговые электронные устройства. - 2014. - 93 с.



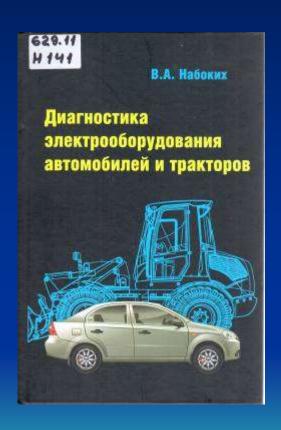
Аннотация

В данном учебном пособии рассмотрены наиболее распространенные устройства электронной аналоговой техники. Приведены классификация, принципы работы и основные характеристики преобразовательных, усилительных и импульсных устройств.

Пособие предназначено для электротехнической подготовки бакалавров и инженеров неэлектротехнических направлений и специальностей, изучающих дисциплины «Электротехника и электроника» и «Общая электротехника и электроника».

Набоких В. А.

Диагностика электрооборудования автомобилей и тракторов: учебное пособие. - М.: Форум; М.: ИНФРА-М, 2013. - 286 с.



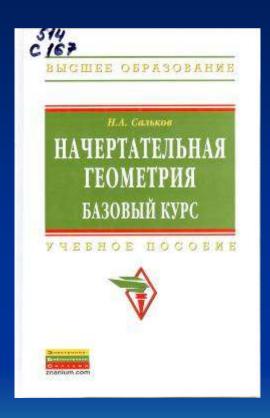
Аннотация

В учебном пособии 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. В приложении даны лабораторные работы.

Предназначено для студентов и преподавателей высших учебных заведений.

Сальков Н. А.

Начертательная геометрия: базовый курс: учебное пособие. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 183 с.



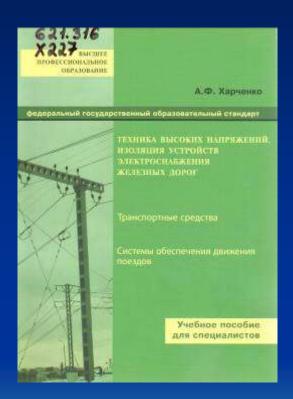
Аннотация

Настоящее учебное пособие написано для студентов 1-го курса специальности «Архитектор». Пособие полностью отвечает требованиям ФГОС 3-го поколения, утвержденного Минобрнауки Российской Федерации. Пособие является базовым курсом по начертательной геометрии.

Может быть полезно для студентов других направлений обучения, а также преподавателям геометро-графических дисциплин.

Харченко А. Ф.

Техника высоких напряжений. Изоляция устройств электроснабжения железных дорог: учебное пособие. - М.: Учебно-метод. центр по образованию на ж.-д. трансп., 2013. - 189 с.



Аннотация

Изложены вопросы, связанные с применением электрической изоляции в высоковольтных устройствах электроснабжения железных дорог. Рассмотрены основные свойства и электрические характеристики внешней изоляции, основные виды и электрические характеристики внутренней изоляции, изоляционные конструкции устройств электроснабжения железных дорог.

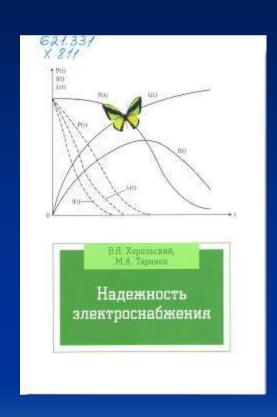
Учебное пособие составлено по материалам лекций, что удобно при самостоятельной подготовке студентов и проведении лабораторных работ для закрепления теоретических знаний.

Предназначено для студентов вузов железнодорожного транспорта, обучающихся по специальности 190901.65 «Системы обеспечения движения поездов» специализации N^0 1 «Электроснабжение железных дорог», изучающих дисциплину «Техника высоких напряжений».

Может быть полезно также инженерно-техническим работникам железнодорожного транспорта, занятым разработкой и техническим обслуживанием высоковольтных электроустановок.

Хорольский В. Я.

Надежность электроснабжения: учебное пособие. - М. : Форум ; М. : ИНФРА-М, 2013. - 126 с.

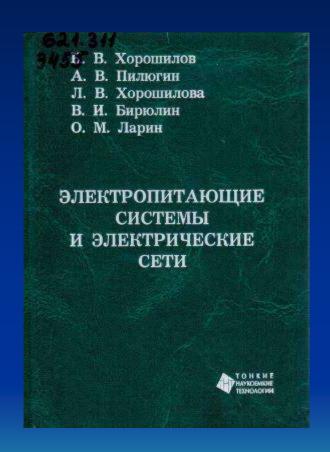


Аннотация

Изложены теоретические основы надежности систем электроснабжения. Приводятся показатели надежности, рассматриваются модели отказов, методы расчета надежности невосстанавливаемых и восстанавливаемых систем. Дается оценка влияния перерывов электроснабжения на ущерб, наносимый потребителям, рассмотрены рекомендации по обеспечению требуемого уровня надежности при проектировании и в процессе эксплуатации электроустановок.

Пособие рекомендовано студентам высших учебных заведений, учащихся колледжей, а также работникам электрохозяйств.

Электропитающие системы и электрические сети: учебное пособие. - Старый Оскол: ТНТ, 2013. - 351 с.



Аннотация

Содержание учебного пособия включает в себя основные сведения об электроустановках, энергосистемах и их оборудовании, режимах работы электроэнергетических систем, проектировании электрических сетей, алгоритмах расчёта установившихся режимов сложных электрических сетей и регулировании напряжения в электрических сетях.

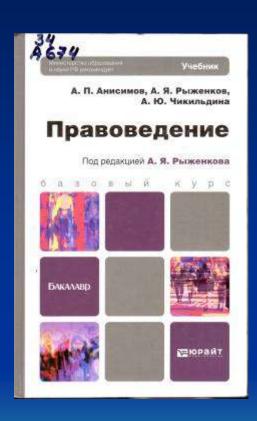
Учебное пособие предназначено для студентов технических направлений ВУЗов и будет полезным для специалистов, занимающихся проектированием и эксплуатацией электрических сетей, а также электростанций и подстанций.

Факультеты

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ и ИНФОРМАТИЗАЦИЯ, ЭКОНОМИКАИ **УПРАВЛЕНИЕ**

Анисимов А. П.

Правоведение: учебник. - М.: Юрайт, 2013. - 367 с.

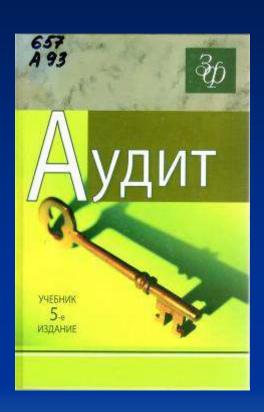


Аннотация

Учебник подготовлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования третьего поколения. В нем раскрываются основные понятия общей теории права и государства, а также отраслевых дисциплин. Особое внимание уделяется рассмотрению норм конституционного, гражданского, уголовного, трудового, экологического и иных отраслей права. Формируемые в учебнике знания, умения и навыки позволят студентам лучше ориентироваться в действующем законодательстве, понимать юридическую терминологию, будут содействовать формированию у них активной жизненной позиции.

Учебник может представлять интерес для студентов неюридических факультетов, а также для преподавателей, аспирантов, студентов юридических вузов, государственных и муниципальных служащих.

Аудит: учебник. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2014. - 607 с.



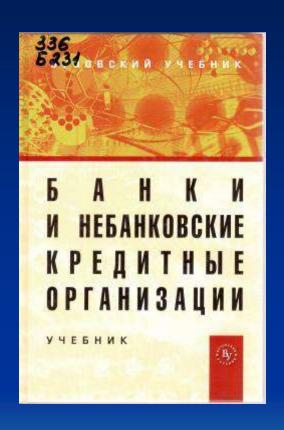
Аннотация

В пятом издании учебника отражены изменения в аудиторской деятельности в соответствии с Федеральным законом «Об аудиторской деятельности», принятым в 2008 г., и новыми нормативными документами. Это по существу новая комплексная работа по организации аудиторской деятельности в Российской Федерации.

Рассмотрены теоретические основы контроля и аудита, формы и методы деятельности аудиторских фирм, международные и федеральные стандарты аудита, нормативные документы, регулирующие аудит в России. Приведены методики проведения аудиторских проверок по всем направлениям деятельности организаций и предприятий.

Для студентов, преподавателей экономических вузов, аудиторов, бухгалтеров, руководителей предприятий и организаций, менеджеров и аналитиков.

Банки и небанковские кредитные организации и их операции: учебник.- 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник; М.: ИНФРА-М, 2012. - 527 с.



Аннотация

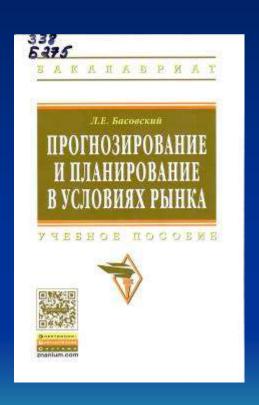
Рассмотрена деятельность различных видов банков и небанковских кредитно-финансовых институтов ведущих западных стран и России. Показан широкий круг операций, механизм их проведения в управлении активными и пассивными операциями, а также финансовыми услугами.

Учебник позволит изучить функции центрального банка в экономике различных стран, особенности деятельности универсальных и специализированных банков, а также небанковских институтов, действующих в современной рыночной экономике.

Для студентов и преподавателей экономических специальностей, а также работников банков и других кредитно-финансовых институтов.

Басовский Л. Е.

Прогнозирование и планирование в условиях рынка: учебное пособие. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 259 с.

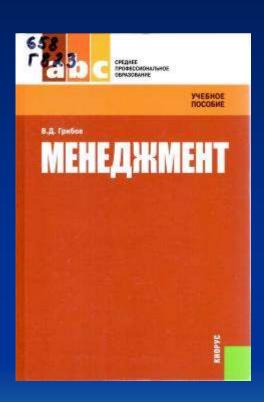


Аннотация

Базовый профессиональный курс прогнозирования и планирования в условиях рынка, охватывающий весь комплекс проблем и методов планирования и прогнозирования в соответствии с требованиями действующих российских образовательных стандартов по специальностям «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет и аудит», «Мировая экономика», «Менеджмент». Ориентирован на практическое применение в условиях отечественного рынка, обобщает российский опыт, опыт развитых стран, показывает возможности его применения в российских условиях.

Для студентов, аспирантов, преподавателей экономических вузов и факультетов, руководителей, менеджеров, экономистов, аналитиков, консультантов и экспертов предприятий и организаций, учреждений органов власти и управления.

Грибов В. Д. Менеджмент: учебное пособие . - 6-е изд., стер. - М. : Кнорус, 2013. - 275 с



Аннотация

Проанализирован весь круг вопросов, содержащихся в образовательном стандарте по дисциплине «Менеджмент». Содержание работы достаточно полно отражает современную проблематику управления организацией в условиях рыночных отношений. Рассмотрены цели, функции и методы управления, вопросы стратегического, инновационного и финансового менеджмента, управления персоналом, конфликтами и стрессами, другие аспекты современного менеджмента.

Содержит практикум по всем темам курса, включающий в себя вопросы для обсуждения, тесты, практические задания.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов и преподавателей колледжей, а также практических работников.

Ерина, Е. Б.

Основы философии: учебное пособие. - М.: РИОР; М.: ИНФРА-М, 2013. - 90 с.



Аннотация

В учебном пособии в краткой и доступной форме рассмотрены все основные вопросы, предусмотренные государственным образовательным стандартом и учебной программой по дисциплине «Основы философии».

Книга позволит быстро получить основные знания по предмету, а также качественно подготовиться к зачету и экзамену.

Рекомендуется всем, изучающим дисциплину Основы философии» в высших и средних учебных заведениях.

Анализ финансовой отчетности: учебное пособие. - М.: Омега-Л, 2013. - 388 с.

о.в. Ефимова, М.В. Мельник, Е.И. Беродина, В.В. Бердинков ИНАНСОВОЙ ТЧЕТНОСТИ

учебное пособие для магистров

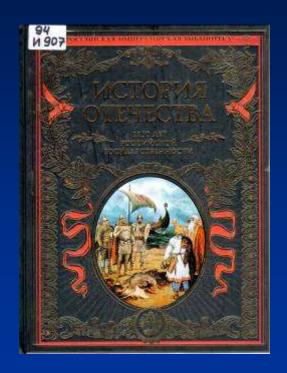
MOMETA-A

Аннотация

В пособии показана роль финансовой отчетности в формировании информации, необходимой для принятия стратегических и тактических управленческих решений. Определены требования к финансовой отчетности, которые предъявляются разными пользователями, и обоснованы направления обеспечения ее достоверности и информативности на основе анализа форм отчетности и подготовки пояснений и дополнений. Раскрыты основные тенденции изменения формата и анализа отчетности, характерные для современного этапа развития экономики. Показаны требования к отчетности, которые предъявляются МСФО. Большое внимание уделено анализу качества финансовых результатов и имущественного состояния организации, что особенно важно для прогнозирования будущих результатов деятельности.

Пособие предназначено для магистров, также может быть полезно студентам, аспирантам, практическим работникам - бухгалтерам и менеджерам, предпринимателям и руководителям организаций.

История Отечества. 1150 лет российской государственности. - Ил. изд. - М. : ЭКСМО, 2013. - 669 с.



Аннотация

Книга «ИСТОРИЯ ОТЕЧЕСТВА. 1150 лет российской государственности» выходит в популярной серии «Российская императорская библиотека», собравшей классические работы по истории России, настоящие шедевры отечественной исторической мысли, появление каждого из которых в свое время стало крупным событием общественной жизни страны. Имена авторов говорят сами за себя: Н. М. Карамзин, Н. И. Костомаров, В. О. Ключевский, С. М. Соловьев, С. Ю. Витте, Е. В. Тарле, труды их обозначили начало новой эпохи в деле изучения нашего прошлого.

Эта книга продолжает и дополняет серию: в ней представлена подлинная энциклопедия нашей великой истории в виде подробной хронологии свершений, побед и открытий государственного масштаба, в то же время всегда сохраняющая в фокусе человеческую жизнь в ее целостности, единении всех составляющих: культурной, социальной, научной, бытовой, интеллектуальной, развлекательной. Бесконечное разнообразие подробностей, событий и исторических деятелей объединяет одна общая идея: дать максимально содержательное представление о становлении и развитии нашей истории. Первостепенное внимание в этой хронологии уделено последним столетиям российской истории, в особенности XX веку, необыкновенно богатому событиями и процессами, влияние которых в полной мере ещетолько начинает сказываться в современном мире.

Кириллов В. И.

Квалиметрия и системный анализ: учебное пособие. - 2-е изд., стер. - Минск: Новое знание; М.: ИНФРА-М, 2013. - 439 с



Аннотация

Рассматривается использование методов квалиметрии и системного анализа для оценки отдельных показателей и обобщенного качества продукции на всех этапах ее жизненного цикла. Анализируются методы расчета, ориентированные на экспертные и формализованные оценки в условиях определенности, неопределенности и риска, одно- и многокритериальные задачи оптимизации проектных решений методами математического программирования. Приводятся примеры использования систем компьютерной поддержки.

Для студентов вузов, специализирующихся в области метрологии, стандартизации, сертификации и управления качеством. Может быть полезно студентам, изучающим информационные технологии и управление в технических и экономических системах.

Ключевский В. О. Русская история. - М. : ЭКСМО, 2013. - 909 с.



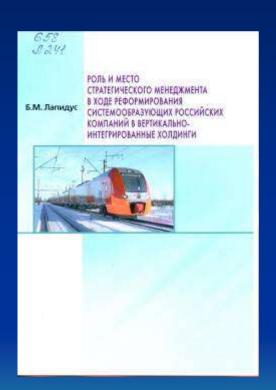
Аннотация

«Русская история» Василия Осиповича Ключевского (1841 - 1911) - классический труд одного из самых глубочайших отечественных мыслителей, эпопея, занимающая достойное место в одном ряду с работами знаменитых российских историков Н.М. Карамзина и Н.И. Костомарова. Множество раз читанный на кафедре истории Московского государственного университета, курс лекций Ключевского вызывал у студентов такое же неизменное восхищение и гордость за наше героическое прошлое, какое вызывает у современных читателей, любителей отечественной истории.

Великое творение русского ученого впервые сопровождает более восьми сотен уникальных иллюстраций, журнальных и книжных редкостей XIX века.

Лапидус Б. М.

Курс лекций по теме: Роль и место стратегического менеджмента в ходе реформирования системообразующих российских компаний в вертикально-интегрированные холдинги: учебно-методическое пособие. - М.: МГУПС, 2014. - 107 с.



Аннотация

Учебно-методическое пособие отражает вопросы стратегического менеджмента в системообразующих российских компаниях, наиболее подробно освещая стратегическое развитие железнодорожного транспорта: разработку общей стратегии, алгоритм стратегического управления, модель реализации стратегической программы развития.

Предназначено для студентов, обучающихся по направлениям подготовки Экономика и Менеджмент, по специальности «Эксплуатация железных дорог».

Лебедева Е. М.

Бухгалтерский учет: учебное пособие. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 297 с.



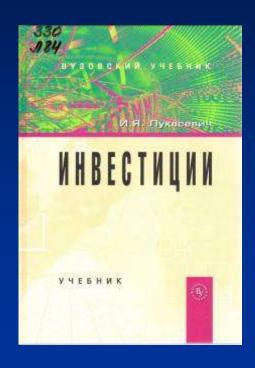
Аннотация

Учебное пособие может быть использовано при изучении общепрофессиональных дисциплин «Основы бухгалтерского учета» и «Бухгалтерский учет» в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление» и специальности «Коммерция (по отраслям)».

Рассмотрены вопросы организации бухгалтерского учета основных операций производственно-хозяйственной деятельности организаций. Раскрыты основные понятия, принципы и методы бухгалтерского учета. Приведены типовые проводки хозяйственных операций.

Для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования.

Лукасевич И. Я. Инвестиции: учебник. - М.: Вузовский учебник; М.: ИНФРА-М, 2013. -412 с.



Аннотация

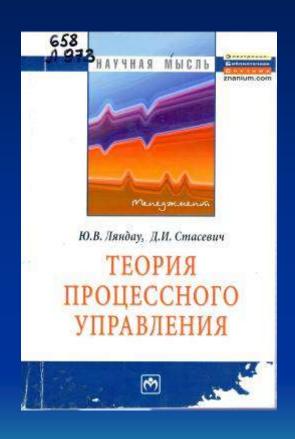
Книга представляет собой базовый учебник по дисциплине «Инвестиции» и содержит систематизированное изложение ее теоретических концепций, используемых методов и моделей, а также различных аспектов их практического применения в процессе принятия управленческих решений о вложениях капитала в различные виды активов. Представленный в ней материал соответствует государственному образовательному стандарту по данной дисциплине и прошел апробацию в процессе преподавания автором этого курса в ведущих российских вузах, а также в государственных и коммерческих организациях, таких как Пенсионный фонд РФ, РАО ЕС, ГК МиГ, «Телмос», «Уралкалий» и др.

Детально и в то же время на доступном уровне рассматриваются методы анализа и планирования инвестиций, модели оценки инвестиционных рисков, источники финансирования капитальных вложений, проблемы применения современных информационных технологий в инвестиционном менеджменте. При этом основное внимание уделяется обоснованию долгосрочных инвестиционных решений, которые оказывают непосредственное влияние на реализацию генеральной стратегии предприятия и определяют его экономическое благополучие в будущем.

Большое количество примеров, взятых из практики отечественных и зарубежных компаний, способствует глубокому усвоению материала и приобретению прикладных навыков в области управления финансами.

Для бакалавров, студентов, магистрантов, слушателей программ МВА, аспирантов и преподавателей экономических вузов, практических специалистов, руководителей коммерческих фирм, деловых людей.

Ляндау Ю. В. Теория процессного управления: монография. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 117 с.



Аннотация

Монография посвящена рассмотрению современных организаций как объектов процессного управления, функционирование которых представляет собой эффективное выполнение автоматизированных бизнеспроцессов.

В работе исследуется архитектура организации, описываются эволюция организаций двух эпох - индустриальной и информационной, положения, которые легли в основу процессного управления, бизнеспроцессы, методы их анализа, совершенствования и улучшения. Представлен обзор методологий и современных инструментов, активно использующихся для моделирования бизнес-процессов и разработки стратегических карт сбалансированной системы показателей.

Макроэкономика: учебник; Высш. шк. экон., Нац. исслед. ун-т. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Юрайт, 2013. - 521 с.



Аннотация

В учебнике дано систематизированное изложение основных макроэкономических концепций и моделей, составляющих содержание стандартного курса макроэкономики вводного и первого уровней. Материал книги дает возможность получить целостное представление о принципах функционирования экономики, основных направлениях экономической политики государства.

В отличие от аналогичных изданий в данном учебнике наиболее объемными являются две первые главы. В них рассматриваются основные экономические агенты и рынки, вводятся базовые макроэкономические понятия, с помощью модели кругооборота доходов и расходов характеризуются условия функционирования экономики, отмечаются "проблемные точки", где возможно возникновение критических ситуаций, нарушающих ход экономических процессов. Подробно описываются способы количественной оценки важнейших экономических процессов на базе данных официальной статистики и методы их наглядного представления в виде графиков, диаграмм и т.д. В двух первых главах в той или иной степени затрагиваются практически все основные вопросы, рассматриваемые в учебнике, что существенно облегчает и ускоряет дальнейшее освоение материала. В последующих главах раскрываются все основные темы стандартного курса макроэкономики.

Теоретический материал учебника иллюстрируется интересными примерами из практики, историческими ссылками, математическими комментариями.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Последовательность изложения тем курса не является жестко заданной. Структура предлагаемого учебника допускает различные варианты представления материала. Для проверки полученных знаний и дальнейшего самостоятельного изучения темы в конце каждой главы приведены контрольные вопросы, задания и литература.

Для студентов и преподавателей неэкономических специальностей, а также для студентов первых курсов экономических направлений.

Маркетинг: общий курс: учебное пособие. - 6-е изд., перераб. - М.: Омега-Л, 2013. - 503 с.

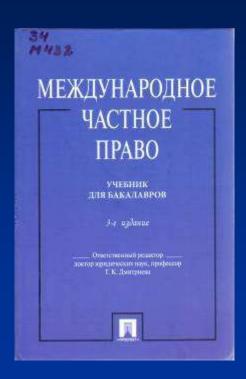


Аннотация

Учебное пособие подготовлено в соответствии с Государственным образовательным стандартом и состоит из трех частей, посвященных общим вопросам маркетинга, комплексу маркетинга и специальному маркетингу. Раскрываются экономические проблемы спроса и предложения, конкуренции, экологического, медицинского, страхового, транспортного и туристического маркетинга. Пособие содержит примеры из отечественной и зарубежной практики, определения основных понятий, графики и таблицы, иллюстрирующие текст. Особое внимание уделено вопросам культуры маркетинговой терминологии.

Для бакалавров, студентов экономических специальностей, может быть полезно преподавателям экономических факультетов и вузов.

Международное частное право: учебник. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2013. - 655 с.



Аннотация

В учебнике, подготовленном в соответствии с Государственным образовательным стандартом и программой МГЛА им. О. Е. Кутафина, изложены все основные общие положения, характеризующие природу и специфику международного частного права, рассмотрены правовое положение иностранных граждан и юридических лиц в России и за рубежом; основные подотрасли и институты международного частного права: правовой режим собственности и интеллектуальной собственности, внешнеэкономические сделки, международные перевозки, денежные обязательства, трудовые, деликтные, брачно-семейные, наследственные отношения; вопросы международного гражданского процесса и международного коммерческого арбитража.

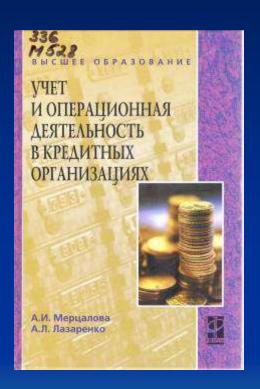
Учебник подготовлен на основе анализа законодательства Российской Федерации, а также законов ряда иностранных государств и международных документов.

Третье, переработанное и дополненное, издание настоящего учебника учитывает произошедшие изменения в национальном и международном праве.

Для студентов, аспирантов и преподавателей юридических вузов и факультетов, экономических и других учебных учреждений, специализирующихся на международной предпринимательской деятельности, а также для юристов-практиков и преподавателей.

Мерцалова А. И.

Учет и операционная деятельность в кредитных организациях: учебное пособие. - М.: Форум ; М.: ИНФРА-М, 2013. - 414 с.



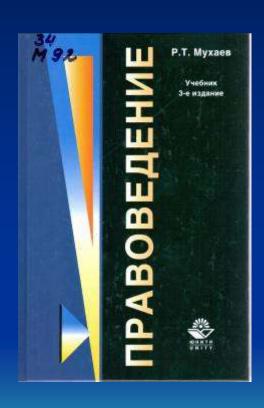
Аннотация

Учебное пособие посвящено процессам организации, документального оформления, синтетического и аналитического учета операций кредитных организаций. Помимо теоретико-методологического изложения материала определяются цели и задачи его изучения, приводятся примеры, бухгалтерские проводки и контрольные вопросы, рассматриваются учебные ситуации.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Финансы и кредит», специализации «Банковское дело» и «Бухгалтерский учет, анализ и аудит». Также может быть полезно слушателям центров повышения квалификации и переподготовки кадров, использовано в работе банковских специалистов и аудиторов.

Мухаев Р. Т.

Правоведение: учебник. - 3-е изд. перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2013. - 431 с.



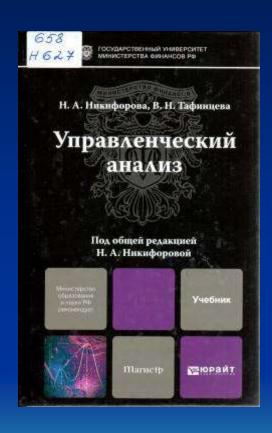
Аннотация

Учебник включает необходимый перечень знаний, обязательных по курсу «Правоведение», отличается оригинальной подачей учебного материала. Содержание понятий, признаков государственноправовых явлений раскрывается на основе обобщения теории и практики правового и политического развития зарубежных стран и России. Это делает процесс усвоения понятий и признаков правовых явлений осмысленным, содержательным, глубоким. Особое внимание уделяется правовой системе современного российского общества. Даны тесты для оценки качества усвоения дисциплин.

Для студентов неюридических вузов и факультетов.

Никифорова Н. А.

Управленческий анализ: учебник; Гос. ун-т М-ва фин. РФ. - М. : Юрайт, 2013. - 442 с.



Аннотация

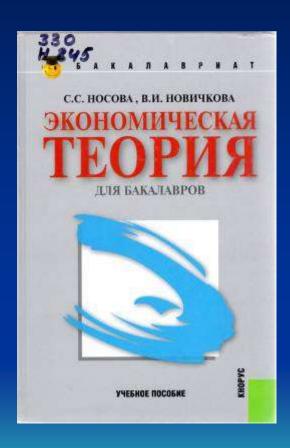
Обоснованы теоретико-методологические и практические положения современной концепции управленческого анализа хозяйствующих субъектов. Акцент сделан на особенностях стратегического подхода к анализу. Раскрыт понятийный аппарат управленческого анализа, описаны основные подходы к информационному обеспечению и представлению сведений о результатах деятельности предприятия. На основе последних нормативных документов подробно изложена методика проведения управленческого анализа и принятия управленческих решений. Содержит цифровые примеры.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов магистратуры и бакалавриата экономических вузов, а также преподавателей. Может быть полезным работникам учетно-финансовых служб, финансовым директорам, слушателям системы подготовки, повышения квалификации и аттестации профессиональных бухгалтеров, аудиторов и менеджеров.

Носова С. С.

Экономическая теория для бакалавров: учебное пособие. - 3-е изд., стер. - М.: Кнорус, 2013. - 367 с.



Аннотация

Содержатся все основные темы курса, определенные в образовательном стандарте по подготовке бакалавра и специалиста по экономике. Сложнейшие экономические теоретические проблемы излагаются в доступной форме по принципу максимум знаний - минимум времени». Раскрывается механизм действия экономических законов в условиях смешанной рыночной экономики с учетом российских реалий.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов бакалавриата, аспирантов и преподавателей вузов, учащихся лицеев, колледжей, слушателей курсов повышения квалификации и переподготовки кадров.

Основы банковского дела: учебное пособие. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Кнорус, 2013. - 386 с.



Аннотация

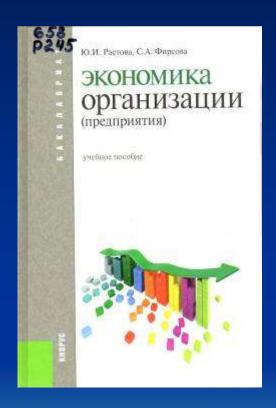
Раскрываются основы и специфика банковской деятельности, методы и инструменты, используемые банками в повседневной практике. Особенностью учебного пособия являются лаконичность и простота изложения сложных вопросов организации и управления банковской деятельностью.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по специальностям «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)», «Банковское дело».

Растова Ю. И.

Экономика организации (предприятия): учебное пособие. - М.: Кнорус, 2013. - 280 с.



Аннотация

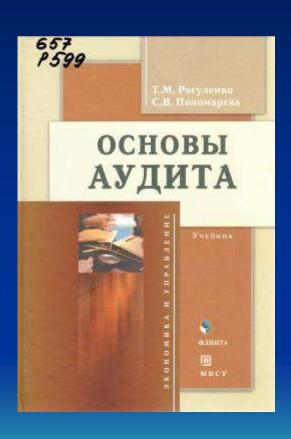
Показаны слагаемые рациональной экономической деятельности организаций. Приведена их классификация по организационно-правовым формам, видам экономической деятельности, формам собственности и территориальной принадлежности. Рассмотрены экономические аспекты деятельности организаций в различных областях: промышленности, строительстве, торговле. Дана характеристика основных фондов, описаны способы начисления амортизации, показатели оценки использования основных средств. Содержание изложено с учетом действующих нормативно-правовых актов, регламентирующих деятельность современной организации и управление ею. Темы и разделы учебного пособия снабжены расчетными задачами и практическими заданиями, которые могут быть использованы при проведении практических и семинарских занятий.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов экономических факультетов и лиц, самостоятельно изучающих дисциплину Экономика предприятия».

Рогуленко Т. М.

Основы аудита: учебник. - 4-е изд., доп. и перераб. - М.: Флинта; М.: МПСУ, 2013. - 669 с.



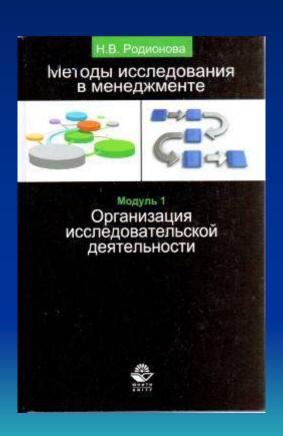
Аннотация

Учебник подготовлен в соответствии с программой курса «Аудит» для студентов экономических вузов. Изложены вопросы аудита, действующий порядок организации и нормативного регулирования аудиторской деятельности. Каждую главу дополняют выводы и контрольные вопросы. Книга состоит из 12 глав, отражающих различные аспекты организации современного аудита, включает выводы по теме, основные понятия, вопросы для самопроверки. Материал базируется на действующем законодательстве и соответствует требованиям стандарта профессионального высшего образования по экономических специальностям.

Для студентов, преподавателей экономических вузов, аудиторов, бухгалтеров, предпринимателей, менеджеров, аналитиков.

Родионова Н. В.

Методы исследования в менеджменте. Организация исследовательской деятельности: учебник. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012 Модуль 1. - 2012. - 415 с.



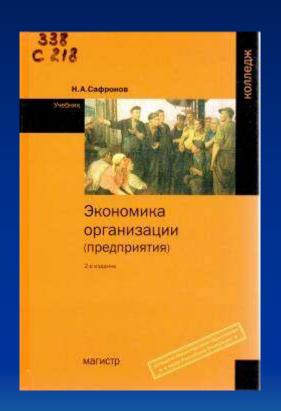
Аннотация

В первом образовательном модуле учебника рассматриваются теоретические и методологические основы организации исследовательской деятельности в управлении. Дается обоснование научной и практической эффективности организации исследовательской деятельности.

Для магистров менеджмента, изучающих дисциплины «Организация исследовательской деятельности» и «Методы социологических и прикладных исследований», студентов вузов, обучающихся по специальности «Менеджмент организации», аспирантов, преподавателей вузов, а также менеджеров предприятий и организаций, осуществляющих исследовательскую деятельность.

Сафронов Н. А.

Экономика организации (предприятия): учебник. - 2-е изд., с изм. - М. : Магистр ; М. : ИНФРА-М, 2013. - 255 с.



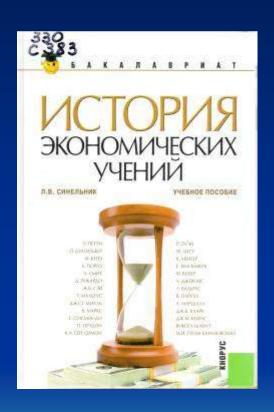
Аннотация

В учебнике в соответствии с Государственным образовательным стандартом рассмотрены вопросы курса: предприятие в условиях рынка, материально-техническая база предприятия, управление, кадры и оплата труда, основные показатели хозяйственной деятельности и ее планирование. Главы завершаются выводами и вопросами для самопроверки. Кроме того, приведены задачи и упражнения для практических занятий, словарь терминов и список рекомендуемой литературы. Материал изложен четко, ясно и доступно.

Для студентов учебных заведений среднего профессионального образования, обучающихся по экономическим специальностям.

Синельник Л. В.

История экономических учений: учебное пособие. - 2-е изд., перераб и доп. - М.: Кнорус, 2013. - 283 с.



Аннотация

Охватывает историю экономической мысли от Аристотеля до современных концепций. Впервые широко представлены непосредственные суждения известных экономистов, в том числе и таких великих русских ученых, как М.И. Туган-Барановский и Н.Д. Кондратьев. Сочетание критического анализа теорий и концепций с их хрестоматийным изложением позволит студентам не только легко усвоить программу, но и глубоко осмыслить проблемы, поднимаемые учеными в своих трудах.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов, преподавателей и аспирантов экономических вузов.

Стерлигова А. Н.

Операционный (производственный) менеджмент: учебное пособие. - М. : ИНФРА-М, 2013. - 186 с



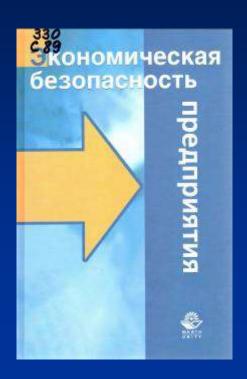
Аннотация

В учебном пособии системно изложены теоретические и методические аспекты операционного менеджмента, эволюция его развития, приведен основной понятийный аппарат. Детально рассмотрены содержание и характеристики операционных систем производственных и сервисных компаний, современных интегрированных концепций управления организациями, процедур разработки операционной стратегии предприятия, актуальных направлений повышения эффективности деятельности и развития процессного подхода к управлению.

Для преподавателей, студентов и слушателей программ магистратуры, повышения квалификации и МВА по общему и стратегическому менеджменту, логистике и другим направлениям, а также для аспирантов, ученых и специалистов.

Суглобов А. Е.

Экономическая безопасность предприятия: учебное пособие. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2013. - 271 с.



Аннотация

Учебное пособие дает комплексное представление о системе экономической безопасности фирмы и ее составляющих. Представлены классификация и оценка опасностей и угроз коммерческой организации, рассмотрены предпринимательские риски и управление ими, общая структура и характеристика компонентов предпринимательского риска, методика расчета локальных и интегральных показателей экономической безопасности коммерческой организации. Приводятся основные способы реализации угроз бизнесу в российских условиях и методы противодействия им, количественной оценке событий, угроз и степени обеспечения экономической безопасности фирмы при помощи матриц событий, выбора оптимальной стратегии предприятия, достижения поставленных целей путем предотвращения угроз и выполнения функциональных целей экономической безопасности предприятия.

Рассмотрены взаимосвязи управления рисками (риск-менеджмента), антикризисного менеджмента и экономической безопасности коммерческой организации.

Для студентов, обучающихся по специальностям «Экономическая безопасность», «Экономика и управление», преподавателей экономических вузов, руководителей предприятий и подразделений обеспечения экономической безопасная коммерческих организаций, а также работников органов государственного и муниципального управления.

Управление в городском хозяйстве: учебное пособие. - М.: Кнорус, 2014. - 350 с.



Аннотация

Обеспечение населения и хозяйствующих субъектов услугами необходимого ассортимента и качества - одна из основных задач органов государственного и муниципального управления, решение которых невозможно без знания особенностей управления объектами городского хозяйства. В учебном пособии рассмотрены особенности управления в различных отраслях городского хозяйства: пространственном развитии городов, жилищно-коммунальном комплексе, городском пассажирском транспорте, потребительском рынке и др.

Для студентов, обучающихся по соответствующим специальностям, практических работников рассмотренных отраслей, научных сотрудников.

Управление качеством: учебник. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2013. - 287 с.



Аннотация

В учебнике обобщаются достижения теории и практики управления качеством. Прослеживается эволюция методов обеспечения качества. Рассматриваются деятельность Международной организации по стандартизации (ISO) и принятое семейство стандартов ISO - 9000. Излагаются методологические основы управления качеством; приводятся примеры, иллюстрирующие эффективность выборочного контроля качества. Рассматриваются методы управления затратами на обеспечение качества.

На примере сферы образования и информационных технологий раскрываются особенности управления качеством в сфере услуг.

Для студентов, преподавателей экономических вузов и факультетов, а также руководителей предприятий и менеджеров по качеству.

Филимонова Н. М.

Экономика и организация малого и среднего бизнеса: учебное пособие.

- М. : ИНФРА-М, 2013. - 221 с.



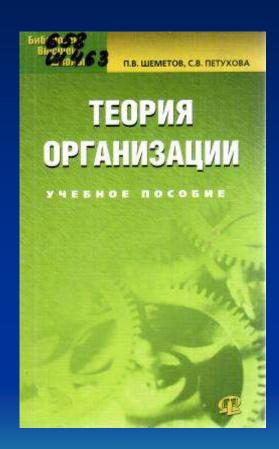
Аннотация

В учебном пособии представлен полный цикл предпринимательской деятельности, включая подробное описание функций предпринимателя, а также методов, средств и инструментов, необходимых для их эффективного выполнения.

Предназначено для студентов и аспирантов, преподавателей экономических вузов, студентов финансово-экономических колледжей, слушателей школ бизнеса и курсов переподготовки специалистов.

Шеметов П. В.

Теория организации: учебное пособие. - 7-е изд., стер. - М.: Омега-Л, 2013. - 274 с.



Аннотация

В учебном пособии раскрываются законы и принципы организации как явления и процесса, рассматриваются место теории организации в системе наук, эволюция взглядов на ее сущность, современный подход к ее изучению. Особое внимание уделяется принципам организации управления социально-хозяйственными системами, формирования их структур, организационного проектирования.

Для студентов экономических специальностей.

Шимко П. Д.

Экономика: учебник для бакалавров. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013. - 605 с.



Аннотация

В учебнике представлен расширенный курс экономической теории: впервые в отечественной учебной литературе курсы микро-, макро- и международной экономики ориентированы на менеджеров, принимающих конкретные решения на всех уровнях управления экономическими системами. Строго формализованное и лаконичное, но вместе с тем наглядное и доступное изложение материала, рассматривающего российскую экономическую систему, обусловливает заинтересованное изучение теории и практики экономики бизнеса. Профессиональному усвоению дисциплины способствует большое количество примеров, иллюстрирующих реальную практику принятия эффективных управленческих решений, а также контрольных заданий, позволяющих развить навыки управления сложными экономическими системами.

Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для подготовки бакалавров, специалистов, магистров, аспирантов, менеджеров компаний, а также всех, кто интересуется вопросами современной экономики.

Юдина И. Н.

Банковская система в развивающихся экономиках. Опыт становления, развития и кризисов: монография . - М.: РИОР; М.: ИНФРА-М, 2013. - 349 с.



Аннотация

В книге анализируются пути становления и развития финансовых систем в странах с формирующимися рынками, рассматриваются финансовые кризисы и меры денежной политики, направленной на обеспечение финансовой стабильности и преодоления кризисной ситуации в развивающихся экономиках, в том числе и в России.

Монография предназначена не только для специалистов (экономистов, финансистов, международников, политологов, историков и др.) и бакалавров, магистрантов и аспирантов, но и для всех, кто интересуется эволюцией финансовых систем.

Мы всегда рады Вашим обращениям в библиотеку РОАТ и готовы Вам помочь! http://biblioteka.rgotups.ru

Наш адрес : г. Москва, ул. Часовая, д.22/2

тел. 8-495-799-95-58

Время работы: понедельник - четверг 9.00 – 17.45

пятница 9.00 – 16.40

Выходные дни: суббота, воскресенье