

БИБЛИОТЕКА РОАТ МИИТ

Отдел автоматизации
справочно-библиографического
и информационного обслуживания
тел. 799-95-57 e-mail: roat_biblioteka@mail.ru

Библиографический список новой литературы

выпуск №6 октябрь 2012 года

Составитель: Соколова Е.В.



Выберите факультет, нажав на стрелку:

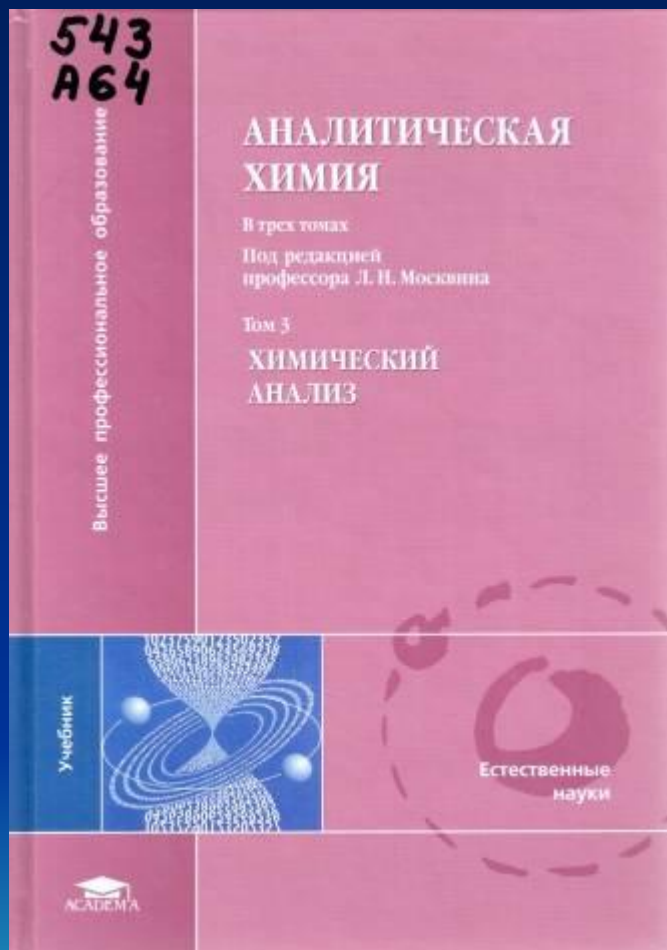
- Управление процессами перевозок
- Транспортные сооружения и здания
- Транспортные средства
- Экономический + Информатизация, экономика и управление
- Просмотр всей литературы

Факультет

**УПРАВЛЕНИЕ
ПРОЦЕССАМИ
ПЕРЕВОЗОК**



АНАЛИТИЧЕСКАЯ химия: учебник: в 3 т. / Под ред. Л.Н. Москвина. - М.: Академия. - 2008. - (Высшее профессиональное образование).
Т. 3: Химический анализ / И.Г. Зенкевич [и др.]. - 2010. - 365 с.



Аннотация

В трех томах учебника изложены все важнейшие разделы современной аналитической химии, включая методы идентификации и определения, методы разделения и гибридные методы анализа; в отдельный том выделены прикладные аспекты аналитической химии, объединяемые общим понятием химический анализ.

В третьем томе изложены цели, задачи и виды химического анализа, общие правила выполнения применительно к конкретным объектам анализа. Даны основы метрологии химического анализа. Рассмотрены правила пробоотбора в зависимости от агрегатного состояния анализируемых объектов. Особое внимание уделено вопросам планирования аналитического эксперимента, математическим методам обработки и представления аналитической информации.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по химическим специальностям. Может быть полезен аспирантам, научным работникам и специалистам-аналитикам.

[Заказать](#)

АХМАНОВ С.А., ДЬЯКОВ Ю.Е., ЧИРКИН А.С.

Статистическая радиофизика и оптика. Случайные колебания и волны в линейных системах. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Физматлит, 2010. - 425 с.



Аннотация

В книге изложены основы теории статистических явлений в колебательных и волновых процессах. В ней представлены методы теории случайных процессов и модели случайных процессов и полей, при этом впервые рассмотрена модель сжатого классического шума. Также дан анализ воздействия шума на линейные системы и основы теории когерентности, исследуется распространение и компрессия импульсов со случайной модуляцией в диспергирующих линейных средах, обсуждается эффект самовоспроизведения импульсов. Приведена теория распространения, дифракции и фокусировки волновых пучков со случайной структурой и случайных вихревых пучков. Изучено взаимовлияние временной и пространственной случайных модуляций пучка при таком распространении.

Данная книга представляет собой переработанную и дополненную первую часть книги «Введение в статистическую радиофизику и оптику», изданной в 1981 г. Продолжение данной книги, «Статистическая радиофизика и оптика. Случайные колебания и волны в нелинейных системах», будет посвящено изучению случайных колебаний и случайных волн в нелинейных устройствах.

Книга предназначена научным работникам, а также аспирантам и студентам, специализирующимся в радиофизике, оптике, акустике и других областях физики и имеющим дело со случайными процессами и полями.

[Заказать](#)

БАЖЕНОВА И.Ю.

Языки программирования: учебник / Под ред. В.А. Сухомлина. - М.: Академия, 2012. - 358 с.: ил. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). - (Информационная безопасность).



Аннотация

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлениям бакалавриата 010300 «Фундаментальная информатика и информационные технологии», 090900 «Информационная безопасность».

Дана общая характеристика языков программирования. Подробно описаны синтаксис и семантика высокоуровневых языков программирования, включая языки C++, C#, Object Pascal и Java.

Введено понятие объектно-ориентированного программирования. Приведено сравнение объектно-ориентированных моделей, используемых в языках C++, C#, Object Pascal и Java.

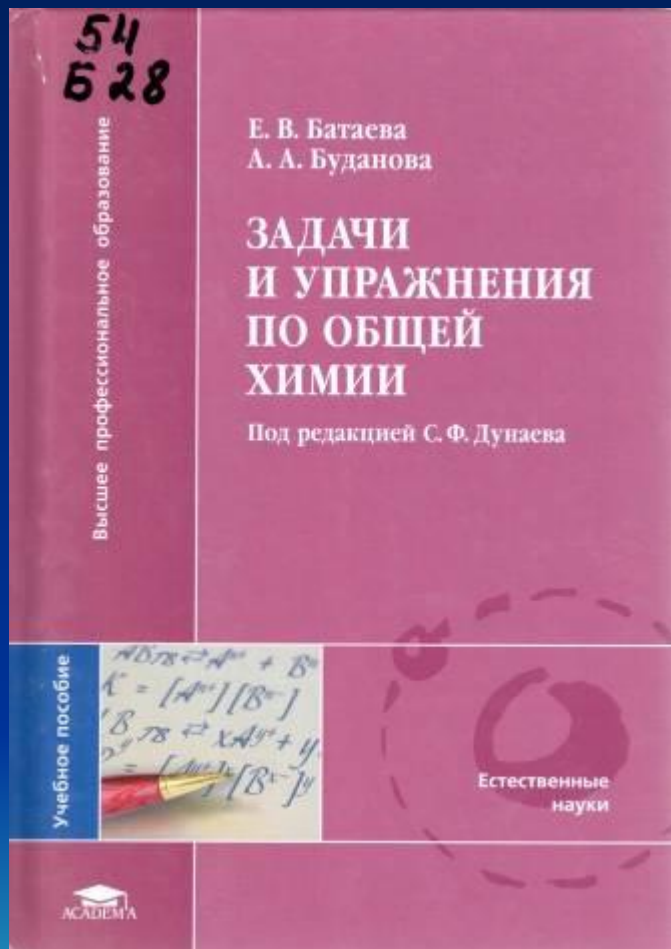
Освещены современные интегрированные среды разработки. Дано описание библиотек классов NET Framework, VCL и JDK. Рассмотрены аспекты применения языков программирования для разработки серверных приложений и Web-сервисов.

Для студентов учреждений высшего профессионального образования.

[Заказать](#)

БАТАЕВА Е.В., БУДАНОВА А.А.

Задачи и упражнения по общей химии: учеб. пособие / Под ред. С. Ф. Дунаева; МГУ им. М.В. Ломоносова, Хим. фак. - М.: Академия, 2010. - 156 с.: табл. - (Высшее профессиональное образование).



Аннотация

Предложены задачи и упражнения различных уровней сложности по основным разделам общей химии. Приведены краткие теоретические сведения: основные законы, определения и формулы, необходимые для решения задач, а также справочные данные о свойствах веществ. Рассмотрены примеры решения типовых задач.

Для студентов классических университетов, обучающихся по нехимическим специальностям.

[Заказать](#)

ВЛАДИМИРОВ Ю.С.

Геометрофизика: учеб. пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. - 536 с.



Аннотация

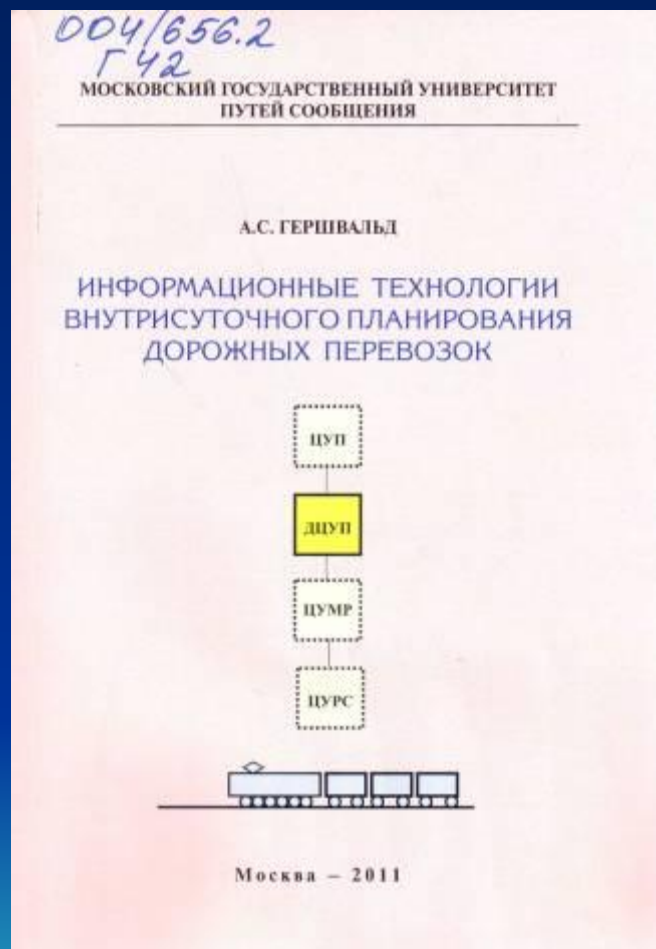
Книга посвящена изложению и анализу геометрического подхода к описанию физического мира, в частности общей теории относительности А. Эйнштейна и многомерной геометрической теории физических взаимодействий. В первой части дано введение в общую теорию относительности. Во второй части детально рассматриваются теория относительности, ее формулировки и обобщения. Третья часть посвящена изложению многомерной геометрической теории микромира. В четвертой части произведен метафизический анализ геометрического и иных подходов к физике с целью обоснования необходимости перехода к более совершенной картине мира.

Книга адресована студентам и преподавателям вузов физико-математического профиля, физикам-теоретикам и философам.

[Заказать](#)

ГЕРШВАЛЬД А.С.

Информационные технологии внутрисуточного планирования дорожных перевозок: монография / рец.: М.И. Шмулевич, А.М. Орлов; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. – М.: РОАТ, 2011. – 112 с.



Аннотация

Монография служит продолжением аналогичной монографии, составленной автором в 2010 г. для сетевого уровня. В ней продолжено применение метода внутрисуточного планирования перевозок, как альтернативы методу текущего планирования на дорожном уровне организационной структуры. Процесс внутрисуточного планирования также представлен информационными технологиями в алгоритмической форме. В каждой технологии наряду с действиями человека-оператора присутствуют поддерживающие компьютерные задачи. Среди задач имеются системообразующие, оптимизирующие процессы перевозок. Для задач выполнены постановки с элементами формализации. Рассмотренные информационные технологии связаны с аналогичными технологиями сетевого, районного и станционного уровней. Монография предназначена для использования в учебном процессе студентов и в работе аспирантов, соискателей учёной степени, проектировщиков и научных работников.

[Заказать](#)

ГЕРШВАЛЬД А.С.

Современные информационные системы и технологии в хозяйстве железнодорожных перевозок: учебное пособие / Рец. М.И. Шмулевич, Г.М. Биленко; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 145 с.



Аннотация

Дано краткое изложение основ проектирования любой информационной системы, представлен ее состав и используемые термины. Рассмотрены наиболее известные действующие информационные системы, а также системы, которые должны быть созданы в перспективе. Характеристики систем описаны по единой форме. Показана их связь с соответствующими информационными технологиями. Материал подан с позиции «как это должно быть».

Даны описания наиболее известных действующих информационных технологий, которые поддерживаются средствами описанных систем. Рассмотрены также перспективные информационные технологии с постановками поддерживающих задач.

По каждой теме даны ссылки на учебную литературу, где приведены более подробные сведения.

Предназначено для студентов специальности «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт)».

[Заказать](#)

ГУРЕВИЧ В.И.

Микропроцессорные реле защиты. Устройство, проблемы, перспективы: учебно-практическое пособие. - М.: Инфра-Инженерия, 2011. - 334 с.



Аннотация

В книге рассмотрены устройство и принцип действия микропроцессорных устройств релейной защиты (МУРЗ) на примерах конкретных типов современных МУРЗ ведущих мировых производителей. Для облегчения понимания текста энергетиками, работающими с МУРЗ, но не являющимися специалистами в области электроники, приведено подробное описание элементной базы МУРЗ, устройства и принципов действия транзисторов, тиристоров, оптронов, реле.

Рассматриваются конкретные проблемы надежности отдельных функциональных узлов МУРЗ, а также вопросы, касающиеся методики оценки надежности и эффективности МУРЗ. Подробно рассмотрены вопросы электромагнитных воздействий на МУРЗ как естественных, так и преднамеренных, кибербезопасности.

Книга рассчитана на инженеров и техников, занимающихся эксплуатацией релейной защиты, а также может быть полезна конструкторам, занимающимся разработкой МУРЗ, преподавателям и студентам соответствующих специальностей средних и высших учебных заведений.

[Заказать](#)

ДОБАТКИНА Н.В.

Основы теории телекоммуникаций: курс лекций. - М.: Интерэккомс, 2010. - 171 с.



Аннотация

Книга содержит основные понятия, положения и характеристики систем связи. В ней даются основы многих телекоммуникационных теорий: теории цепей, теории случайных процессов, теории информации, теории оптимального приема, теории кодирования, теории многоканальных систем связи. Большое внимание уделено методам представления сообщений, помех, сигналов, их преобразованиям в каналах связи.

Особенность настоящей книги в том, что в ней излагаются достаточно сложные вопросы теории телекоммуникаций на уровне наглядного представления, без сложных математических выкладок, но с обилием графиков, таблиц и рисунков, что делает её доступной для широкого круга читателей, владеющих знаниями физики и математики в пределах школьной программы.

Книга является своего рода введением в мир телекоммуникаций и ориентирована как на студентов ВУЗов связи, так и на сотрудников телекоммуникационных компаний, не имеющих профильного образования в области связи и нуждающихся в повышении квалификации в этой области.

[Заказать](#)

ЗАЩИТА данных геоинформационных систем / Л.К. Бабенко [и др.]. - М.: Гелиос АРВ, 2010. - 336 с.



Аннотация

Рассмотрены актуальные вопросы обеспечения информационной безопасности геоинформационных систем (ГИС). Представлены результаты научных исследований авторов в этой области. В частности рассмотрены угрозы безопасности ГИС, разработаны стратегии защиты данных в персональных, сетевых и интернет-ГИС, учитывая специфику их построения и функционирования. Рассмотрены вопросы разработки и реализации мандатного принципа доступа как для данных ГИС, так и для баз данных, с помощью которых ГИС могут быть построены. Обсуждаются вопросы использования стеганографии, показатели и методики оценки средств безопасности данных в ГИС. Представлена нормативная документация по защите информации в геоинформатике.

Для студентов, аспирантов и специалистов, занимающихся вопросами использования и защиты геоинформационных систем.

[Заказать](#)

ИАШВИЛИ М.В., ПЕТРОВ С.В.

Безопасность на дорогах и в общественном транспорте: учеб. пособие;
М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. пед. ун-т, Моск. пед. гос. ун-т. -
Новосибирск; М.: АРТА, 2011. - 167 с.



Аннотация

Рассмотрены проблемы и средства обеспечения безопасности на различных видах транспорта, нормативные документы, алгоритмы поведения в случае опасных ситуаций на автомобильном, железнодорожном, водном и воздушном транспорте.

Учебное пособие составлено в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) по профилю «Безопасность жизнедеятельности» и учебной программой данной дисциплины.

Предназначено студентам вузов, учителям общеобразовательных учреждений, преподавателям высших и средних учебных заведений, специалистам по безопасности.

[Заказать](#)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ технологии в радиотехнических системах: учеб. пособие / В.А. Васин [и др.]; под ред. И.Б. Федорова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2011. - 847 с.: ил. - (Информатика в техническом университете).



Аннотация

Изложены основы статистической теории радиосистем. Рассмотрены задачи обнаружения, различения, разрешения сигналов на фоне помех, а также измерения параметров сигналов, в том числе изменяющихся за время наблюдения. Сделана попытка обобщить методический подход к анализу и синтезу основных информационных технологий для различных радиотехнических систем: радиолокационных, спутниковых, радионавигационных и систем передачи информации.

Третье издание (2-е - 2004 г.) переработано и дополнено. Расширены главы 4 и 6. Существенно переработана глава 8.

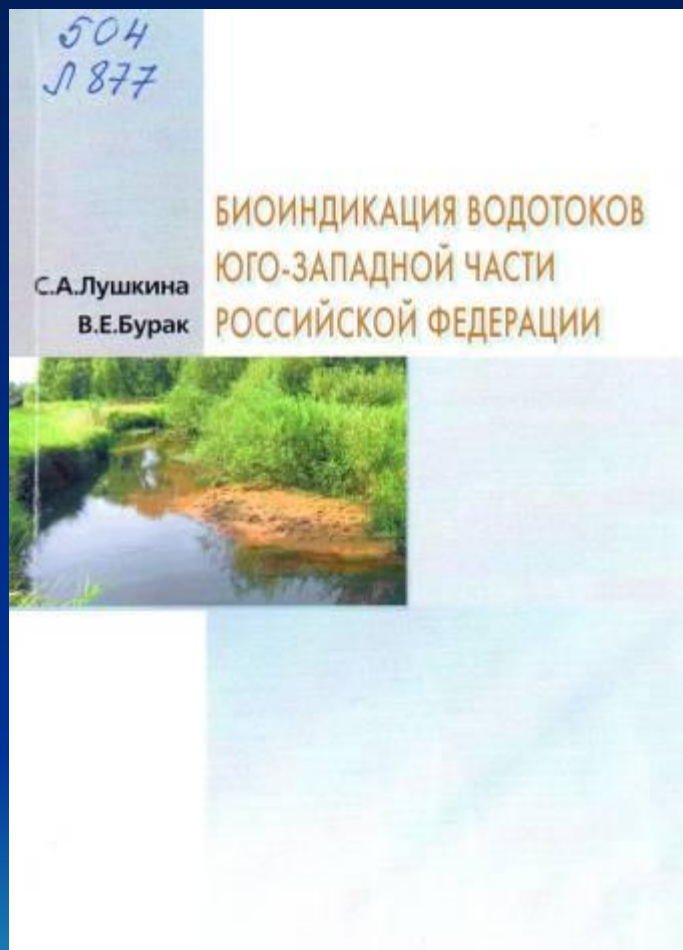
Содержание учебного пособия соответствует курсам лекций, которые авторы читают в МГТУ им. Н.Э. Баумана.

Для студентов высших технических учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов «Радиотехника». Может быть полезно аспирантам, работникам научно-исследовательских организаций и промышленности, занимающимся вопросами разработки радиотехнических систем различного назначения.

[Заказать](#)

ЛУШКИНА С.А., БУРАК В.Е.

Биоиндикация водотоков юго-западной части Российской Федерации: монография / Под ред. В.Е. Бурака; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 103 с.



Аннотация

В монографии представлено описание метода биоиндикации для оценки состояния водотоков на примере Брянской области. Всесторонне описаны организмы-биоиндикаторы, которые применяются с этой целью.

Приведена градация по шести классам качества в зависимости от видового состава беспозвоночных и индикаторной значимости таксона. Это позволяет оценить экологическую ситуацию относительно различных источников загрязнения (промышленных, сельскохозяйственных и др.). Кроме того учтено видовое разнообразие водотоков юго-западной части Российской Федерации.

Включен раздел по технике безопасности, что является несомненной заслугой монографии.

На основании вышеизложенного можно заключить, что монография носит актуальный характер и может быть рекомендована к опубликованию.

Предназначена научным работникам в области экологического мониторинга; может быть полезна аспирантам и студентам университета.

[Заказать](#)

МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ информационно-управляющие системы железнодорожного транспорта: учеб. пособие / А.В. Горелик [и др.]; ред. А.В. Горелик; рец. И.П. Кнышев, Г.В. Самме; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 229 с.



Аннотация

В учебном пособии приведена структурная схема микропроцессорной системы, рассмотрена временная диаграмма ее работы, представлены принципы организации подсистем памяти и прерывания. Вторая, третья и четвертые главы пособия посвящены восьмиразрядным микропроцессорам и микроконтроллерам. Рассмотрены вопросы, связанные с расширением памяти микропроцессорной системы и портов ввода/вывода. Значительное внимание в учебном пособии уделено разработке прикладного программного обеспечения на языке Ассемблер. Для каждого из рассмотренных микропроцессоров приведены примеры микропрограмм с подробными комментариями. В заключительной главе даны примеры микропроцессорных систем, используемых в автоматизированных системах управления и контроля движения поездов, диспетчерского контроля и информационных систем обслуживания пассажиров.

Учебное пособие предназначено для студентов вузов железнодорожного транспорта и может быть полезным инженерно-техническим работникам, связанным с эксплуатацией оборудования, построенного на микропроцессорах и микроконтроллерах. [Заказать](#)

МИИТ.

Избранные вопросы современного естествознания: Межвуз. сб. науч. тр. Вып. 2 / Под ред. З.Л. Шулимановой; рец. А.А. Фортыгин, В.С. Фокин; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп., - М.: РОАТ, 2011. - 174 с.



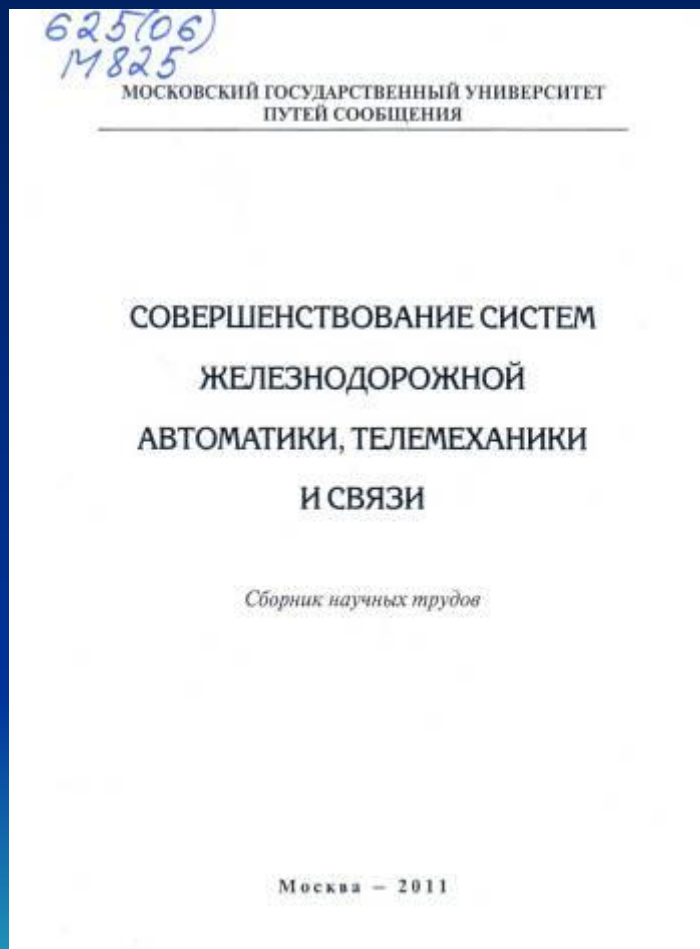
Аннотация

В межвузовский сборник научных трудов включены статьи, посвященные развитию методов исследования физических, химических, экологических систем, некоторых моделей экономики и динамики железнодорожного транспорта, методики преподавания естественно-научных дисциплин в вузе. Сборник содержит статьи преподавателей, научных и технических работников, студентов и аспирантов и адресован лицам, занимающимся исследованиями в области физики, химии, экономики, математического моделирования различных систем и методики преподавания.

[Заказать](#)

МИИТ.

Совершенствование систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи / Под общ. ред. А.В. Горелика; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп., Каф. "Железнодорожная автоматика, телемеханика и связь". - М.: РОАТ МИИТ, 2011. - 110 с.



Аннотация

В сборнике представлены статьи преподавателей кафедры «Железнодорожная автоматика, телемеханика и связь» Российской открытой академии транспорта Московского государственного университета путей сообщения, а также работников ведущих предприятий отрасли. Сборник предназначен для научных и инженерно-технических работников, занимающихся вопросами создания и эксплуатации систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи. Сборник может быть полезен также аспирантам и студентам транспортных вузов.

[Заказать](#)

МИЩЕНКО А.С., ФОМЕНКО А.Т.

Курс дифференциальной геометрии и топологии: учебник. - 3-е изд., перераб. и доп. - СПб.: Лань, 2010. - 502 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).



Аннотация

Книга представляет собой курс дифференциальной геометрии, читаемый в течение двух семестров на математических факультетах университетов. Она содержит основной программный материал по общей топологии, нелинейным системам координат, теории гладких многообразий, теории кривых и поверхностей, группам преобразований, тензорному анализу и римановой геометрии, теории интегрирования и гомологиям, фундаментальным группам поверхностей, вариационным принципам в римановой геометрии.

Изложение материала иллюстрируется большим количеством примеров и сопровождается задачами, часто содержащими дополнительный материал.

Для математиков и физиков - студентов, аспирантов, преподавателей и научных работников.

[Заказать](#)

НИКИТИН В.С.

Технологии будущего. - М.: Техносфера, 2010. - 262 с.



Аннотация

В книге изложена система гипотез, которая может привести к появлению теорий и технологий будущего. Новые взгляды на сущность движений и физических полей позволяют сформулировать оригинальные гипотезы о строении объектов микромира и природе гравитации, открывают возможности по созданию гравитационных устройств различного назначения. Рассмотрены современные тенденции виртуализации экономики и финансов. Описаны изобретения, позволяющие создавать самовосстанавливающиеся микросхемы и нейроинтерфейсы для управления техникой силой мысли. Представлен прогноз эволюции Интернета.

Книга призвана стимулировать решение важнейших технологических задач современности.

[Заказать](#)

НОВИКОВ А.И.

Тригонометрические функции, управления и неравенства: пособие для поступающих в вузы. - М.: Физматлит, 2010. - 259 с.



Аннотация

Содержит подробное изложение курса тригонометрии в примерах и задачах.

Допущено Научно-методическим советом по математике Министерства образования и науки Российской Федерации в качестве учебного пособия для поступающих в вузы, слушателей подготовительных отделений, подготовительных курсов, физико-математических школ при вузах, студентов вузов, обучающихся по направлению «Образование и педагогика» (050000) и специальности «Математика» (050201), преподавателей математики.

[Заказать](#)

ПУНЧИК Н.Н.

Windows для начинающих. Основы работы в Windows (любой версии - 95/98/2000/ME/XP/Vista/7): шпаргалки для первокурсников. - Минск: Дикта, 2010. - 175 с.



Аннотация

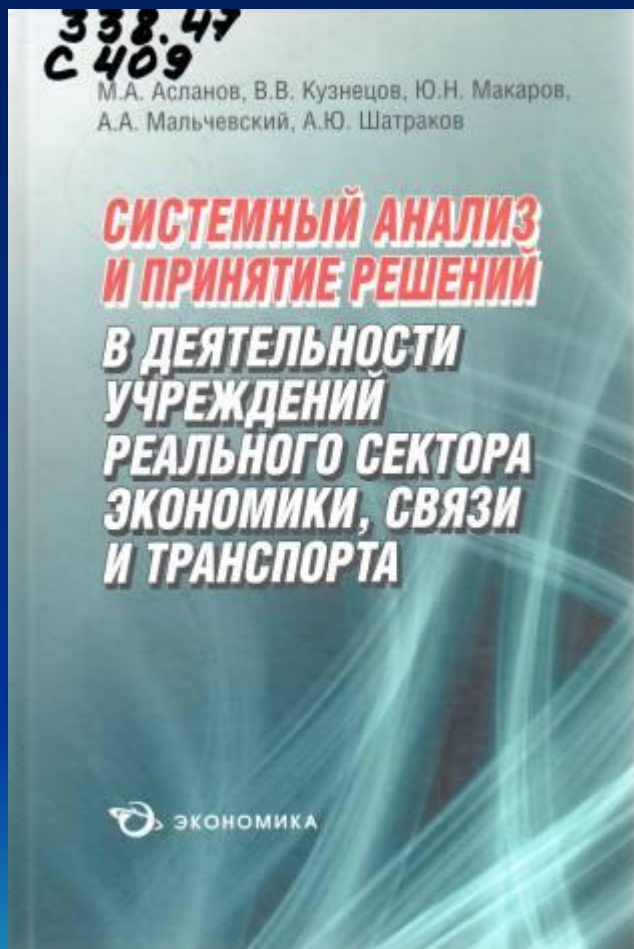
Книга поможет быстро научиться работать на компьютере. Рассматриваются основы работы с Windows 98/XP - справочная система, настройка параметров Windows, приемы работы с меню и окнами, файлами и папками, ярлыками, программой Проводник, основными стандартными программами.

Все приемы работы и механизмы управления, описанные в этой книге, применимы к версиям Windows - Windows 95, Windows 98, Windows Millennium, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7.

Предназначена для начинающих пользователей персональных компьютеров, студентов и учащихся.

[Заказать](#)

СИСТЕМНЫЙ анализ и принятие решений в деятельности учреждений реального сектора экономики, связи и транспорта / М.А. Асланов [и др.]; под ред. В.В. Кузнецова. - М.: Экономика, 2010. - 406 с.



Аннотация

Книга подготовлена по материалам исследований авторов и посвящена актуальной научно-практической проблеме системного анализа и принятия решений в деятельности учреждения. Основное внимание в книге уделяется принципам и методам проведения системного анализа, математическому аппарату теории выработки и принятия решений - науки о выборе разумных, научно обоснованных решений во всех областях целенаправленной человеческой деятельности. Анализируются конкретные примеры, направленные на выработку навыков применения математических методов при управлении учреждениями, в том числе и при проведении реинжиниринга этих учреждений в экстремальных ситуациях.

Рассчитана на аспирантов, готовящих диссертацию по специальности 05.13.01 - системный анализ, управление и обработка информации (в оборонной и гражданской технике), студентов вузов, а также для широкого круга специалистов, чья деятельность связана с проблемами системного анализа и принятия решений.

[Заказать](#)

ТЕХНОЛОГИЯ управления работой железнодорожных участков и направлений: учеб. пособие / Под ред. А.Ф. Бородина, Г.М. Биленко; рец. В.А. Шаров, А.Н. Кузнецова; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 279 с.



Аннотация

В учебном пособии изложены современные методы организации вагонопотоков в поездах на железнодорожном транспорте. Также освещены вопросы разработки и построения графиков движения поездов, расчета их показателей, методы и последовательность определения пропускной и провозной способности железнодорожных линий, а также мероприятия по их усилению, задачи управления местной работой на участках и направлениях.

Пособие предназначено для студентов специальности «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожный транспорт)» при изучении соответствующей дисциплины, а также для дипломного проектирования.

[Заказать](#)

ТУЧИН В.В.

Лазеры и волоконная оптика в биомедицинских исследованиях. –2-е изд.,
испр. и доп. - М.: Физматлит; Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 2010. - 488 с.



Аннотация

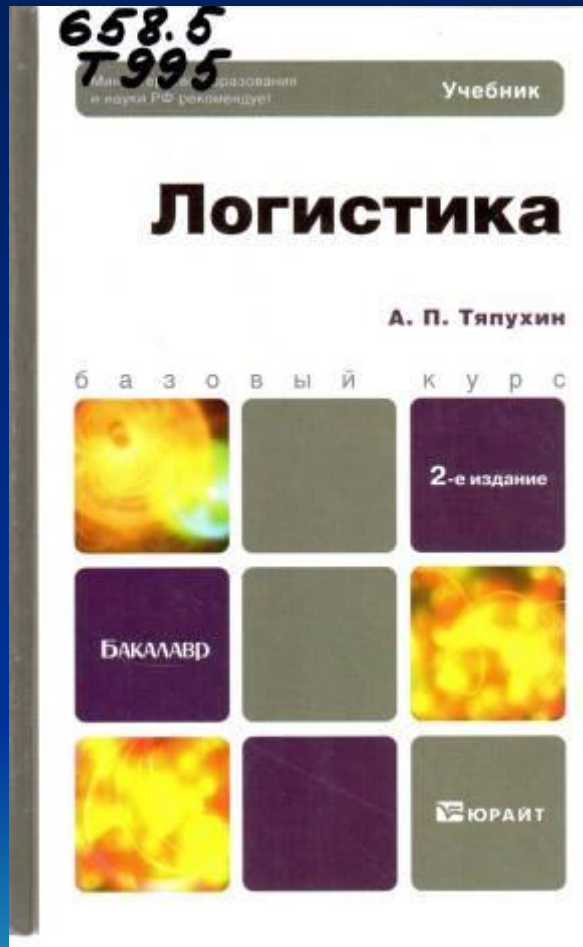
Рассмотрены принципы работы и характеристики лазеров, волоконных и микроструктурных световодов, лазерных волоконно-оптических систем, применяемых в биологии и медицине, включая перестраиваемые лазеры, лазеры со сверхкороткой длительностью импульсов и волоконные лазеры. Проанализированы свойства лазерного излучения, и на этой основе дано описание особенностей взаимодействия лазерного излучения с биологическими тканями, включая нелинейные эффекты. Приведены примеры применения лазеров и волоконной оптики в биомедицинской диагностике, хирургии и фототерапии. Изложены принципы и проанализированы диагностические возможности лазерной спектрофотометрии, оптико-калориметрической и фотоионизационной спектроскопии, масс-спектрометрии, ИК-фурье-спектроскопии, терагерцовой спектроскопии, микроспектрального анализа, включающего флуоресцентную и КР-микроскопию, а также оптической когерентной томографии, конфокальной и многофотонной микроскопии. Описаны лазерные спектрометры, волоконно-оптические датчики и зонды, разработанные для целей медицины.

Для научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов старших курсов, специализирующихся в области биомедицинской оптики и биофотоники, лазерной биофизики и применения лазеров в биомедицине.

[Заказать](#)

ТЯПУХИН А.П.

Логистика: учебник. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2012. - 568 с.: ил. - (Бакалавр. Базовый курс).



Аннотация

Учебник разработан на основе современных достижений науки об управлении потоками ресурсов на отдельных предприятиях и в цепях поставок, в том числе на основе научных исследований автора в области логистики. Учебник содержит необходимый объем материала, отражающего закономерности управления сложными экономическими системами в современных условиях, и включает вопросы и задания, позволяющие контролировать качество обучения.

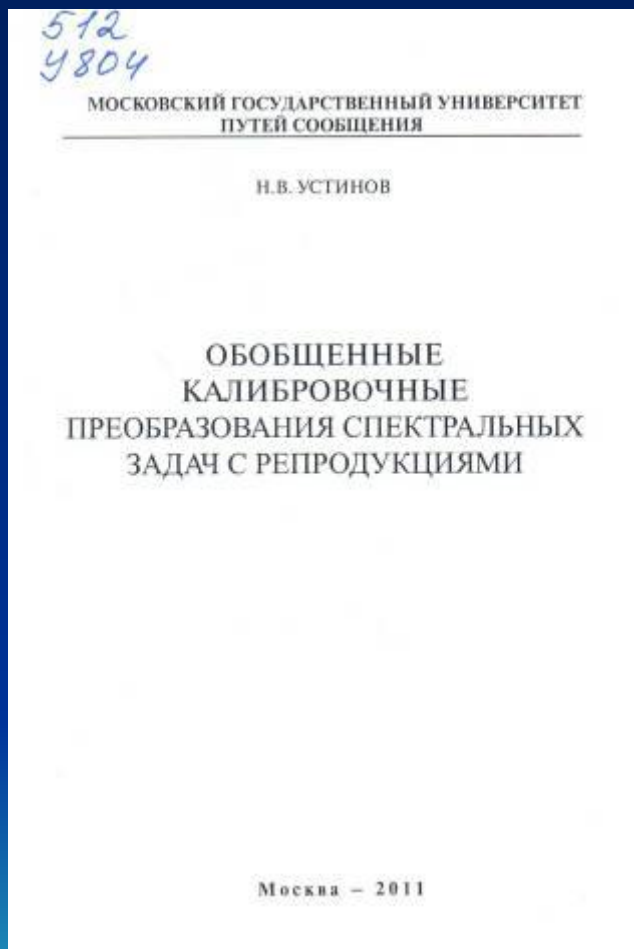
Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Учебник предназначен для студентов высших учебных заведений, обучающихся по программам бакалавриата направлений 080100.62 - «Экономика» и 080200.62 - «Менеджмент», специалистов и менеджеров предприятий, заинтересованных в совершенствовании своего бизнеса, а также для тех, кто стремится развивать свои знания, умения, навыки и компетенции в постоянно меняющихся рыночных условиях.

[Заказать](#)

УСТИНОВ Н.В.

Обобщенные калибровочные преобразования спектральных задач с репродукциями: монография / Рец. В.В. Ридель ; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 107 с.



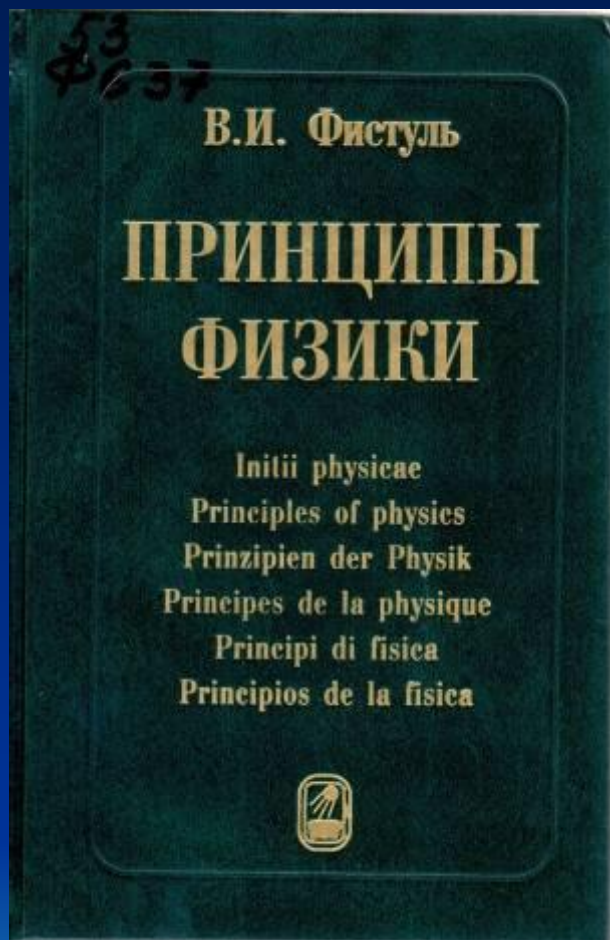
Аннотация

Монография посвящена развитию техники обобщенных калибровочных преобразований. Введены классы таких преобразований для матричных спектральных задач. Изучены их свойства, обсуждена связь с алгебраическими методами теории солитонов, с методом обратной задачи рассеяния. Также развит метод сохранения редуцированных ограничений различных типов на коэффициенты спектральных задач при проведении последовательности обобщенных калибровочных преобразований.

[Заказать](#)

ФИСТУЛЬ В.И.

Принципы физики: 17 научных эссе. - М.: Физматлит, 2010. - 145 с.



Аннотация

В книге доступно, с понятными примерами, изложены основные принципы физики как фундаментальной науки. Книга полезна для понимания неразрывной связи между различными разделами физики и их осознанного изучения в свете указанных принципов.

Книга предназначена преподавателям физики и учащимся старших классов физико-математических школ, а также преподавателям и студентам младших курсов вузов, в которых физика не является профилирующим предметом.

[Заказать](#)

ХОРОШИЛОВА Е.В.

Элементарная математика: учеб. пособие. - М.: Изд-во МГУ.
Ч. 2: Системы уравнений и неравенств. Текстовые задачи. Последовательности.
Прогрессии. Элементы теории множеств. - 2011. - 434 с.



Аннотация

Настоящая книга является продолжением части с учебного пособия того же автора. В ней рассмотрены как теоретические основы базового курса элементарной математики по разделам «Системы уравнений и неравенств», «Задачи на составление уравнений и неравенств: текстовые задачи», «Числовые последовательности. Арифметические и геометрические прогрессии», «Элементы теории множеств и математической логики», так и представлено большое количество задач по указанным разделам.

В книгу включено более 250 разобранных примеров, а также практически полный список задач по математике (с решениями, около 500 задач) за последние 10 лет и ранее, предлагавшихся на вступительных экзаменах в МГУ на всех факультетах, где сдается математика. Задачи сгруппированы по темам и методам.

Пособие предназначено для подготовки к экзаменам по математике как в письменной так и в устной формах. Книга включает дополнительный материал, расширяющий математический кругозор учащегося и позволяющий использовать ее как справочное пособие. Рассматриваются разнообразные приемы и методы решения задач, их систематизация, в том числе задачи с оригинальными и нестандартными подходами к решению.

[Заказать](#)

ЧЕРВЯКОВ Г.Г.

Линии и каналы передачи данных локальных сетей: монография. - Кисловодск: Изд-во КГТИ, 2010. - 310 с.

621.315
4-456

Г. Г. Червяков

**ЛИНИИ И КАНАЛЫ
ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ
ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ**

Аннотация

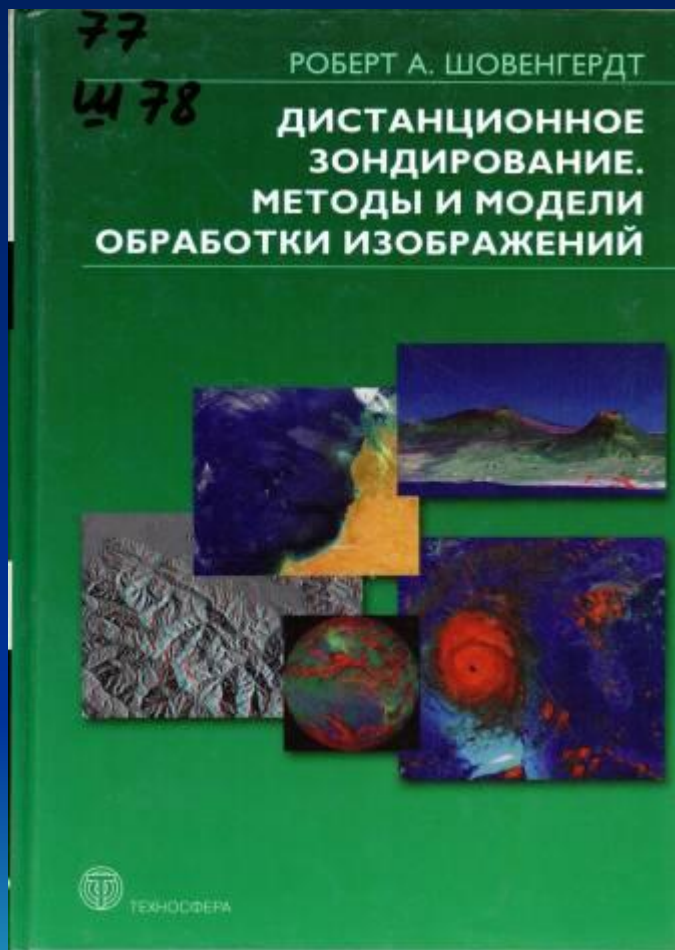
В монографии «Линии и каналы передачи данных локальных сетей» приведены основные сведения об используемых технических средствах реализации локальных сетей: корпоративных, компьютерных, охраны и безопасности. Рассмотрены принципы построения таких сетей с примерами расчета каналов и сетей на основе витой пары, коаксиального и оптического кабеля, беспроводных, включая инфракрасные волоконно-оптические и открытые атмосферные системы передачи информации. Приведены номенклатура, основные параметры, возможности каналов и структура физических структур.

Монография составлена в соответствии с планом подготовки инженеров по специальности «Электронные приборы и устройства» и «Управление и информатика в технических системах».

[Заказать](#)

ШОВЕНГЕРДТ Р.А.

Дистанционное зондирование. Модели и методы обработки изображений: учеб. пособие / Пер. с англ. А.В. Кирюшина, А.И. Демьяникова. - М.: Техносфера, 2010. - 556 с.



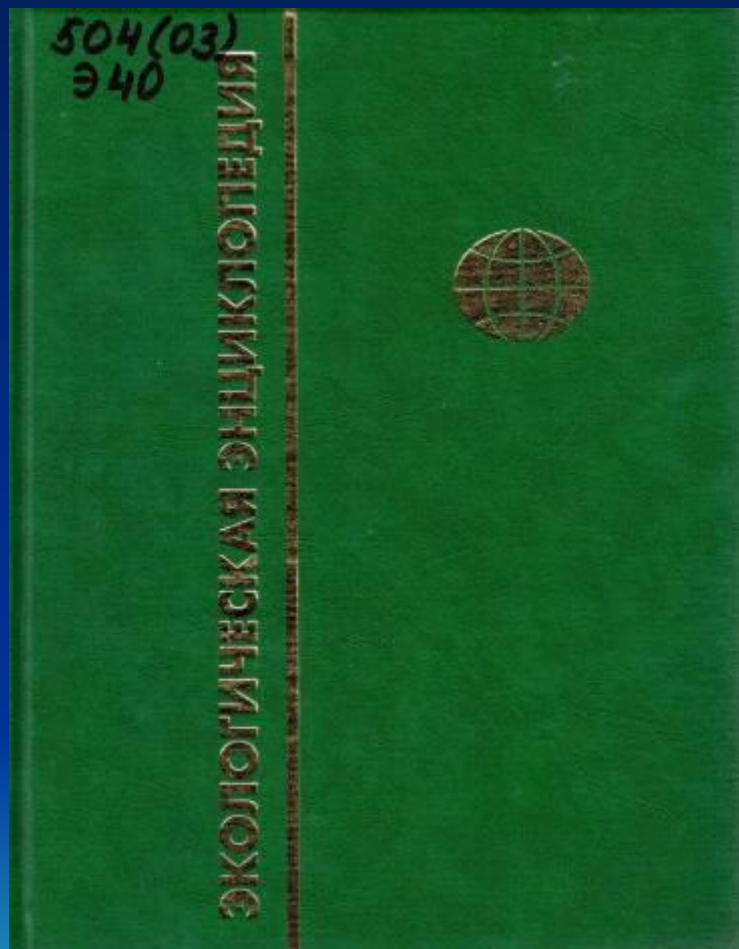
Аннотация

Учебное пособие, в котором изложены современные методы дистанционного зондирования Земли и обработки космических снимков. В книге представлены материалы по атмосферной и ФПМ-коррекции, пространственной чувствительности датчиков, методам подавления шума и алгоритмам совмещения гиперспектральных снимков. Часть издания посвящена таким актуальным темам, как методы разделения смешанных пикселей и использование стереоснимков для построения цифровой модели рельефа.

Книга адресована студентам, преподавателям, а также инженерам и научным сотрудникам, которые занимаются разработкой и внедрением систем обработки данных дистанционного зондирования.

[Заказать](#)

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ энциклопедия: В 6 т. / Авт.-сост. К.С. Лосев; гл. ред. В.И. Данилов-Данильян. - М.: Энциклопедия. Т. 4,; М - П. - 2011. - 445 с.

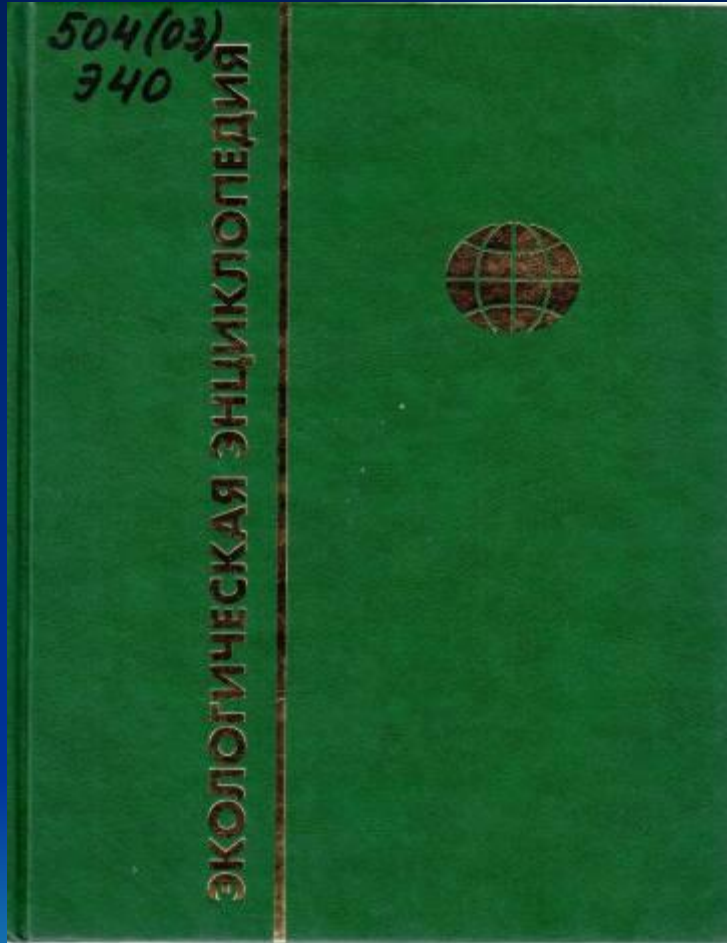


Аннотация

«Экологическая энциклопедия» в 6 томах впервые в мире представляет широкий спектр терминов и понятий экологической науки и сопредельных с ней отраслей знания, имеющих прямое или косвенное отношение к проблемам окружающей среды и экологической безопасности. Содержит свыше 15 тыс. статей, представленных в алфавитном порядке и имеющих английские эквиваленты названий. Предназначена для специалистов-экологов, а также широкого круга читателей, интересующихся данной проблематикой.

[Заказать](#)

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ энциклопедия: В 6 т. / Авт.-сост. К.С. Лосев; гл. ред. В.И. Данилов-Данильян. - М.: Энциклопедия.
Т. 5,; П - С. - 2011. - 445 с.



Аннотация

«Экологическая энциклопедия» в 6 томах впервые в мире представляет широкий спектр терминов и понятий экологической науки и сопредельных с ней отраслей знания, имеющих прямое или косвенное отношение к проблемам окружающей среды и экологической безопасности. Содержит свыше 15 тыс. статей, представленных в алфавитном порядке и имеющих английские эквиваленты названий. Предназначена для специалистов-экологов, а также широкого круга читателей, интересующихся данной проблематикой.

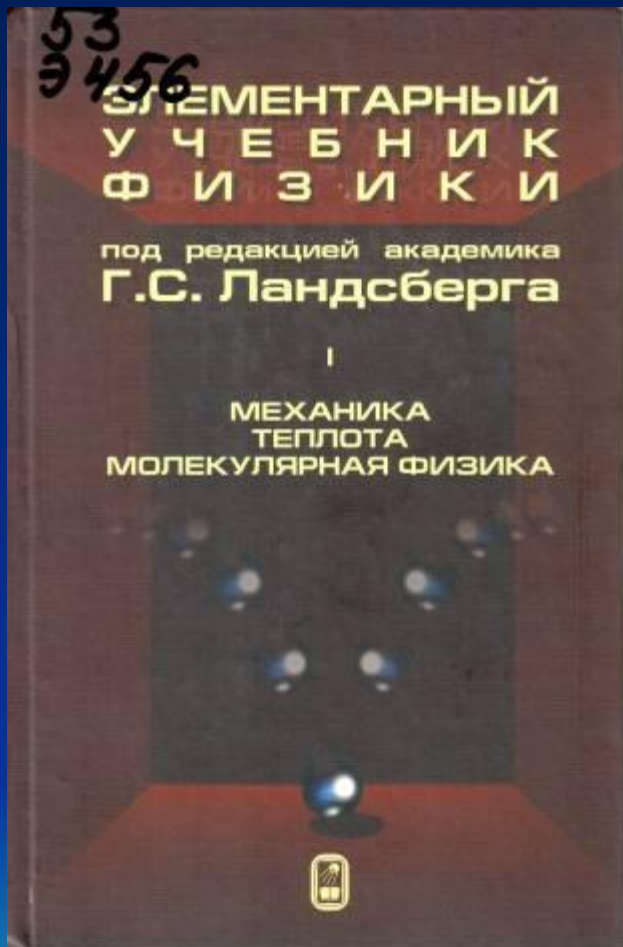
[Заказать](#)

ЭКОЛОГИЯ города: учебник / А.И. Ажгиревич [и др.]; под ред. В.В. Гутенева. - М.; Волгоград: ПринТерра-Дизайн, 2010. - 815 с.



[Заказать](#)

ЭЛЕМЕНТАРНЫЙ учебник физики: учеб. пособие: в 3 т. / Под ред. Г.С. Ландсберга. - М.: ФИЗМАТЛИТ.
Т. 1: Механика. Теплота. Молекулярная физика. - 14-е изд. - 2010. - 608 с.



Аннотация

Один из лучших курсов элементарной физики, завоевавший огромную популярность. Достоинством курса является глубина изложения физической стороны рассматриваемых процессов и явлений в природе и технике.

Для старшеклассников и учителей общеобразовательных и средних специальных заведений, а также лиц, занимающихся самообразованием и готовящихся к поступлению в вуз.

[Заказать](#)

Факультет

ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ и ЗДАНИЯ



БУХИН В.Е.

Полипропиленовые напорные трубопроводы в инженерных системах зданий: учеб. пособие. - М.: АВОК-ПРЕСС, 2010. - 107 с.: ил. - (Техническая библиотека НП "АВОК").



Аннотация

В настоящей книге впервые в отечественной практике обобщены сведения о свойствах полипропиленовых труб, нормативно-методической базе применения напорных трубопроводов в санитарно-технических и технологических системах, сортаменте труб и соединительных деталей, видах и способах соединений труб.

В отдельных главах рассматриваются особенности проектирования трубопроводов систем холодного и горячего водоснабжения и водяного отопления и особенности их монтажа.

Издание предназначено для проектировщиков, монтажников и эксплуатационников и рекомендуется в качестве учебного пособия студентам строительных специальностей, а также для повышения квалификации перечисленных выше специалистов.

[Заказать](#)

БЮЛЛЕТЕНЬ Национального объединения строителей. Вып. №2 (9). – М.: НОСТРОЙ, 2011. – 313 с.



[Заказать](#)

БЮЛЛЕТЕНЬ Национального объединения строителей. Вып. №2 (19). - М.: НОСТРОЙ, 2012. - 320 с.



[Заказать](#)

БЮЛЛЕТЕНЬ Национального объединения строителей. Вып. №4 (11). - М.: НОСТРОЙ, 2011. - 362 с.



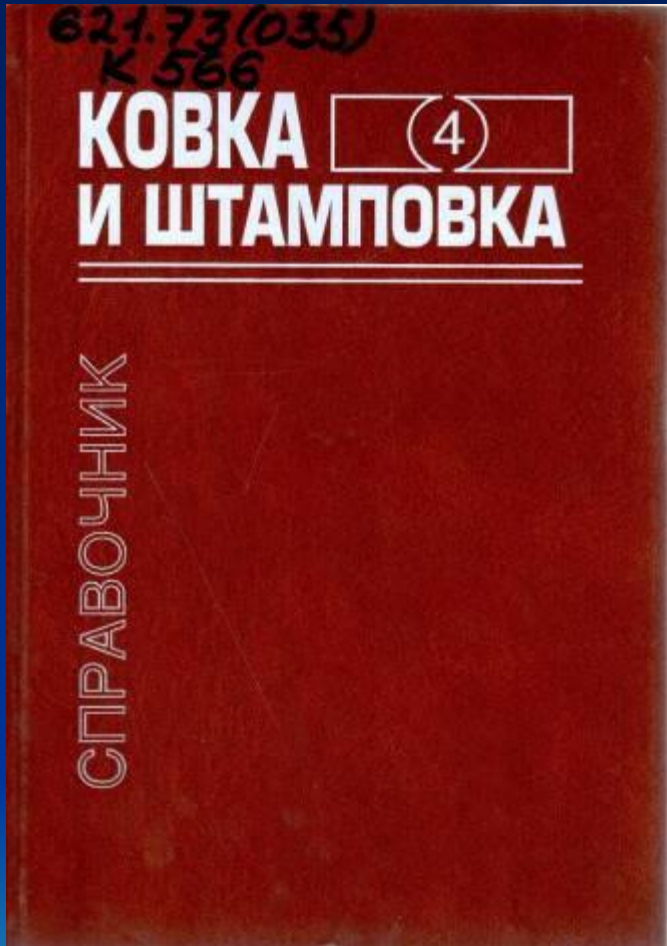
[Заказать](#)

БЮЛЛЕТЕНЬ Национального объединения строителей. Вып. №9 (16). - М.: НОСТРОЙ, 2011. - 555 с.



[Заказать](#)

КОВКА и штамповка: Справочник: в 4 т. / Под ред. С.С. Яковлева. – М.: Машиностроение.
Т. 4: Листовая штамповка. - 2-е изд., перераб. и доп. - 2010. - 731 с.



Аннотация

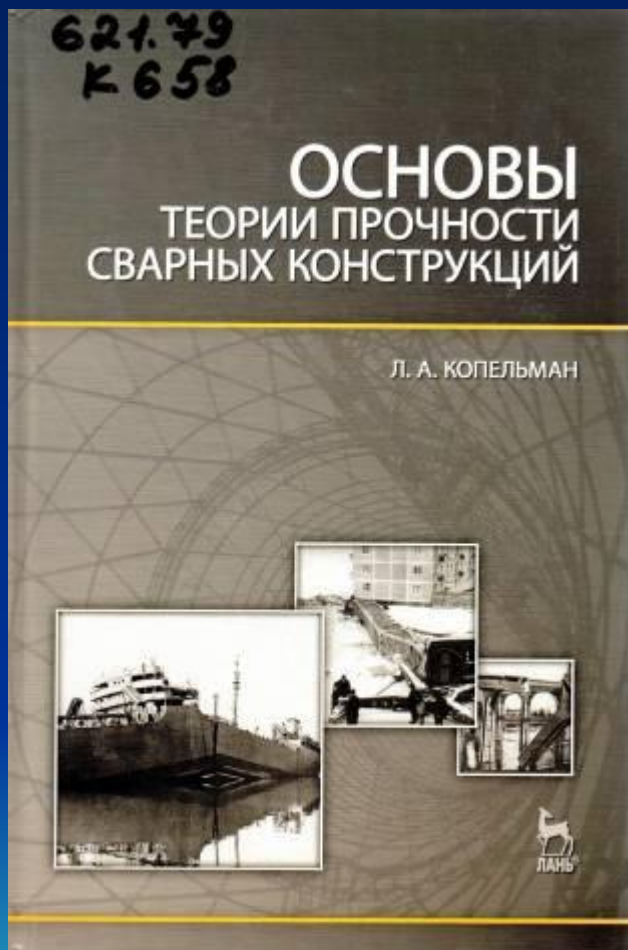
В четвертом томе даны сведения о листовой штамповке, основных операциях, оборудовании и штампах.

Приведена классификация и методика расчета операций листовой штамповки, изложены основы проектирования технологических процессов. Даны рекомендации по выбору и оптимизации раскроя, применению смазочных материалов, определению деформационных, силовых и энергетических характеристик. Приведены примеры расчета и проектирования технологических процессов. Представлены типовые конструкции штампов и рекомендации по их выбору, а также основные типы специализированного оборудования.

Во 2-м издании (1-е изд. 1987 г.) материалы переработаны и дополнены в свете последних достижений науки в области теории и технологии листовой штамповки; включены материалы по совмещению формоизменяющих операций в листовой штамповке, штамповке с применением высоких энергий, изотермическому формообразованию листовых материалов, рассмотрены особенности толстолистовой штамповки в мелкосерийном выборе материалов эксплуатации и ремонту штампов.

КОПЕЛЬМАН Л.А.

Основы теории прочности сварных конструкций: учеб. пособие. - 2-е изд., испр. - СПб.: Лань, 2010. - 457 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).



Аннотация

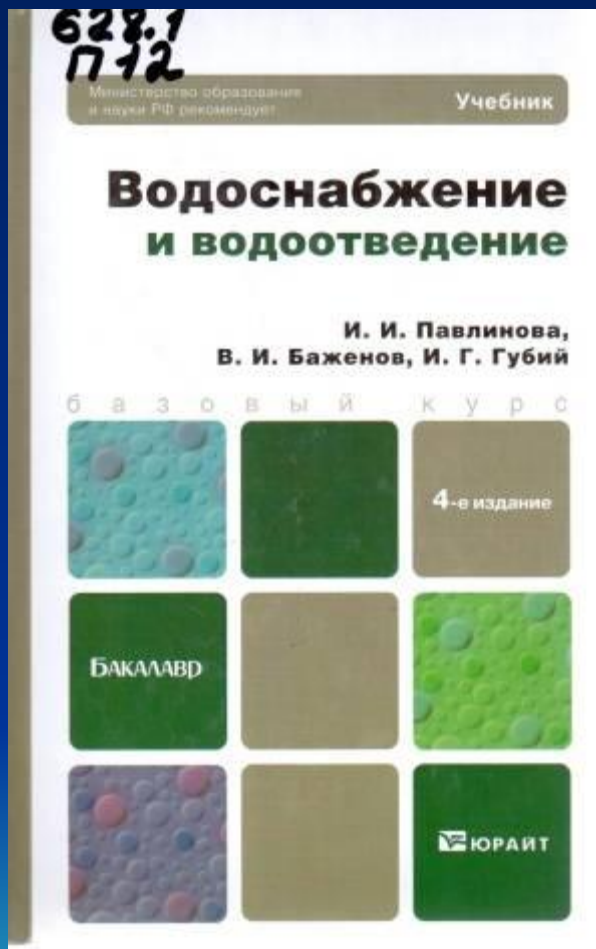
Оригинальный курс лекций «Теория прочности сварных конструкций», который автор читает студентам ЛПИ - СПбГПУ в течение последних 40 лет, содержит теоретические основы расчетных методов, используемых при оценках прочности сварных конструкций при статических и циклических нагрузках. Учитывается влияние на прочность конструктивно-технологических факторов сварки, особое внимание уделяется методам, направленным на исключение катастрофических разрушений сварных конструкций при «низком уровне напряжений», т.е. при уровне напряжений, существенно ниже допускаемых по стандартным нормам расчетов на прочность этих конструкций.

Издание представляет интерес для инженеров и специалистов, работающих в области проектирования, изготовления, контроля качества и анализа причин аварий крупных сварных конструкций судостроения, машиностроения, энергетического машиностроения и строительства. Предназначено для использования в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 150300 «Прикладная механика» с целью подготовки дипломированных специалистов и магистров. Также является учебным пособием по направлениям 150100 и 505050 «Металлургия» специальности 150107 «Металлургия сварочного производства» (при подготовке специалистов) и специальности 505511 «Теоретические основы сварки» (при подготовке магистров) по дисциплине СД.1.3 «Теория прочности сварных и паяных конструкций».

[Заказать](#)

ПАВЛИНОВА И.И., БАЖЕНОВ В.И., ГУБИЙ И.Г.

Водоснабжение и водоотведение: учебник. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2012. - 472 с.: ил. - (Бакалавр. Базовый курс).



Аннотация

Рассмотрены основные процессы, схемы и сооружения систем водоснабжения и водоотведения, а также методы их расчета и проектирования. Обобщены теоретические и научно-технические разработки ведущих научно-исследовательских и проектно-конструкторских институтов, требования действующих стандартов, строительных норм и правил проектирования, а также юридические и организационные аспекты водного законодательства России. Учебник предназначен для изучения специальных разделов дисциплин: «Водоснабжение», «Водоотведение», «Насосы и насосные станции», «Санитарно-техническое оборудование зданий», «Реконструкция систем водоснабжения и водоотведения».

Учебник написан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования третьего поколения и программой дисциплины «Водоснабжение и водоотведение».

Для студентов, обучающихся по направлению «Архитектура и строительство».

[Заказать](#)

РОДУНЕР Э.

Размерные эффекты в наноматериалах: монография / Под ред. Р. А. Андриевского; пер. с англ. А.В. Хачояна. - М.: Техносфера, 2010. - 350 с.: ил. - (Мир материалов и технологий).



Аннотация

Нанотехнологии, позволяющие манипулировать веществом на уровне атомов и молекул и обещающие в значительной степени изменить жизнь будущих поколений, становятся ведущим направлением развития общества в XXI столетии. На основе нанотехнологий можно создавать новые материалы, системы и устройства, которые по своим характеристикам значительно превосходят существующий уровень.

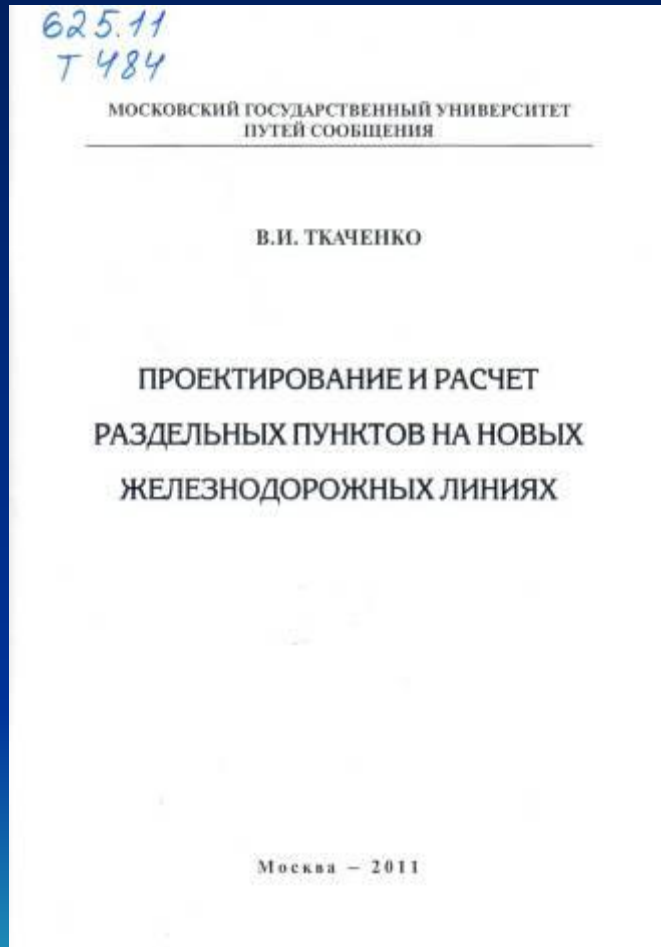
В монографии преимущественно на примере наночастиц рассмотрено проявление физико-химических свойств материалов, связанное с размерными эффектами. Основное внимание уделено структуре, электронному строению, магнитным характеристикам, каталитическим и термодинамическим особенностям. Рассматриваются также разнообразные возможности применения нанотехнологии во многих областях техники, медицины, науки и общественной жизни.

Книга является ценным и интересным современным руководством для студентов, аспирантов, научных сотрудников и разработчиков, специализирующихся в области нанотехнологий и наноматериалов.

[Заказать](#)

ТКАЧЕНКО В.И.

Проектирование и расчет отдельных пунктов на новых железнодорожных линиях: учеб. пособие / Рец. В.С. Федорук, А.Я. Качанов; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 43 с.



Аннотация

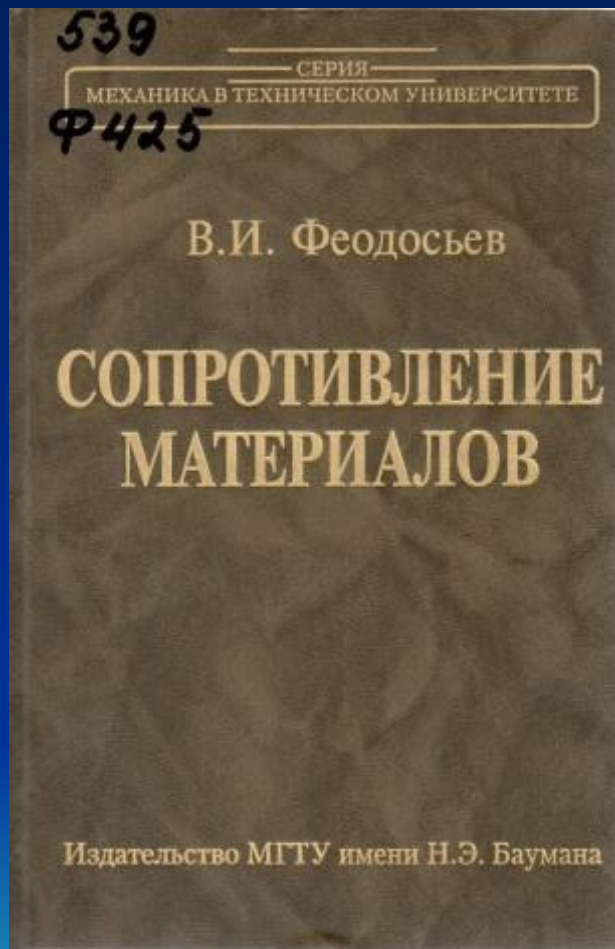
Изложены виды и классификация отдельных пунктов, размещение и выбор площадок отдельных пунктов на однопутных железных дорогах, проектирование и расчет разъездов, обгонных пунктов и промежуточных станций. Приведены рекомендации для принятия решения при выполнении курсового проекта по проектированию новых железных дорог.

Предназначено для студентов IV курса специальности 270204.65 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство» (ЖД), выполняющих курсовой проект по дисциплине «Изыскания и проектирование железных дорог».

[Заказать](#)

ФЕОДОСЬЕВ В.И.

Сопротивление материалов: учебник. - 15-е изд., испр. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. - 591 с.: ил. - (Механика в техническом университете).



Аннотация

Изложены основные разделы курса сопротивления материалов: растяжение, кручение, изгиб, статически неопределимые системы, теория напряженного состояния, теория прочности, толстостенные трубы, пластины и оболочки, прочность при переменных напряжениях, расчеты при пластических деформациях, устойчивость и методы испытаний. Для лучшего усвоения теоретического материала даны примеры с решениями.

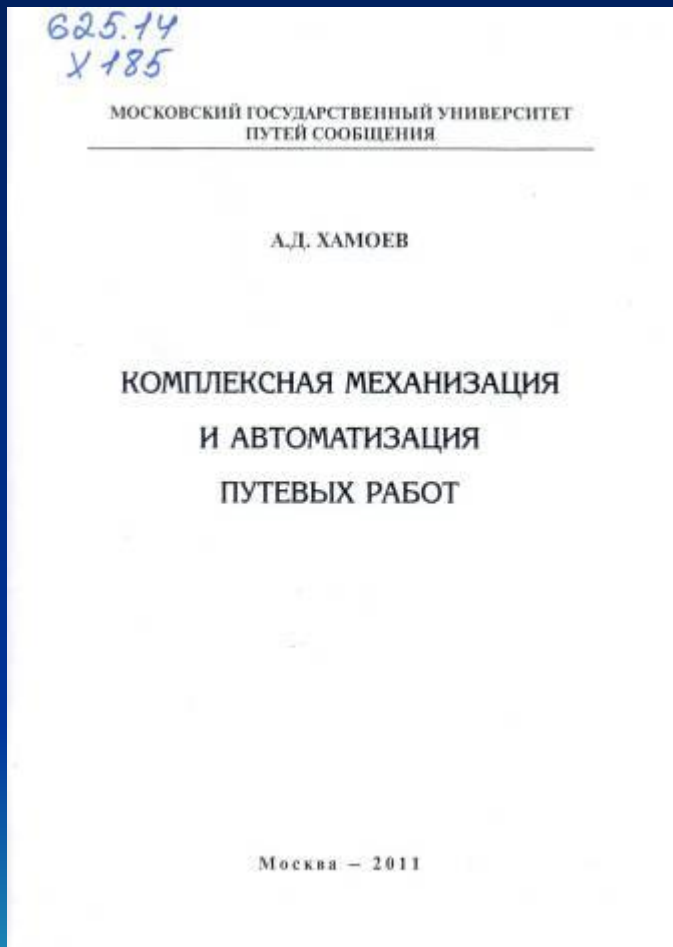
Содержание учебника соответствует программе и курсу лекций, читаемому в МГТУ им. Н.Э. Баумана.

Для студентов машиностроительных вузов и технических университетов. Может быть полезен аспирантам и преподавателям, а также специалистам, деятельность которых связана с вопросами прочности, жесткости, устойчивости и надежности элементов конструкций, машин и приборов.

[Заказать](#)

ХАМОЕВ АЗИЗ ДЖАЛАЛ ОГЛЫ

Комплексная механизация и автоматизация путевых работ: учеб. пособие / Рец. В.П. Ананьев; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 36 с.



Аннотация

Практикум предназначен студентам VI курса специальности 190205.65 Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование (ДМ).

[Заказать](#)

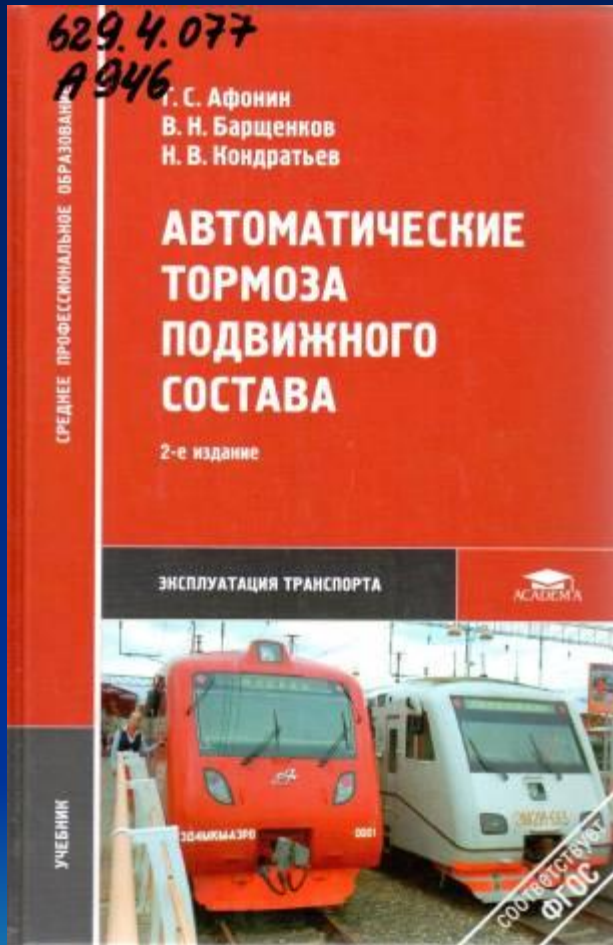
Факультет

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА



АФОНИН Г.С., БАРЦЕНКОВ В.Н., КОНДРАТЬЕВ Н.В.

Автоматические тормоза подвижного состава: учебник. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2011. – 318 с.: ил. – (Среднее профессиональное образование).



Аннотация

Приведены сведения по устройству и работе тормозных приборов и устройств железнодорожного подвижного состава. Описаны схемы расположения тормозного оборудования и тормозных рычажных передач локомотивов и вагонов. Показано значение автотормозов для обеспечения безопасности движения поездов. Рассмотрены вопросы ремонта, испытаний и технического обслуживания основного тормозного оборудования локомотивов и вагонов и управления тормозами с учетом изменений в действующих правилах и инструкциях по эксплуатации тормозов.

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.01 «Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава (МДК.01.01-01.02)» по специальности 190623 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть использован учащимися учебно-производственных центров и технических школ машинистов локомотивов, специалистами железнодорожного транспорта, занимающимися обслуживанием, эксплуатацией и ремонтом тормозов подвижного состава.

[Заказать](#)

АФОНИН Г.С., БАРЩЕНКОВ В.Н., Н.В., КОНДРАТЬЕВ Н.В.

Устройство и эксплуатация тормозного оборудования подвижного состава: учебник. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2011. - 301 с.: ил. - (Начальное профессиональное образование).



Аннотация

Даны сведения по устройству, работе и техническому обслуживанию тормозных приборов и устройств железнодорожного подвижного состава; приведены схемы расположения тормозного оборудования и схемы тормозных рычажных передач локомотивов и вагонов. Показано значение автотормозов для обеспечения безопасности движения поездов.

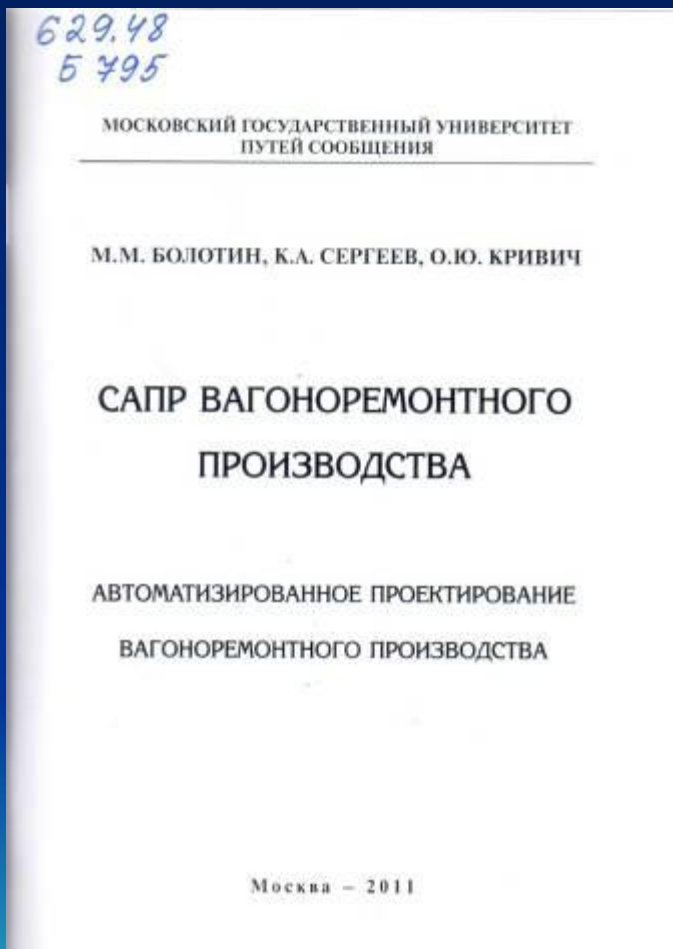
Рассмотрены вопросы технического обслуживания тормозного оборудования и управления тормозами.

Для учащихся учреждений начального профессионального образования. Может быть использован специалистами железнодорожного транспорта, связанными с обслуживанием тормозов подвижного состава.

[Заказать](#)

БОЛОТИН М.М., СЕРГЕЕВ К.А., КРИВИЧ О.Ю.

САПР вагоноремонтного производства. Автоматизированное проектирование вагоноремонтного производства: учеб. пособие / Под ред. К.А. Сергеева; рец. А.И. Быков, В.Е. Новиков; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 76 с.



Аннотация

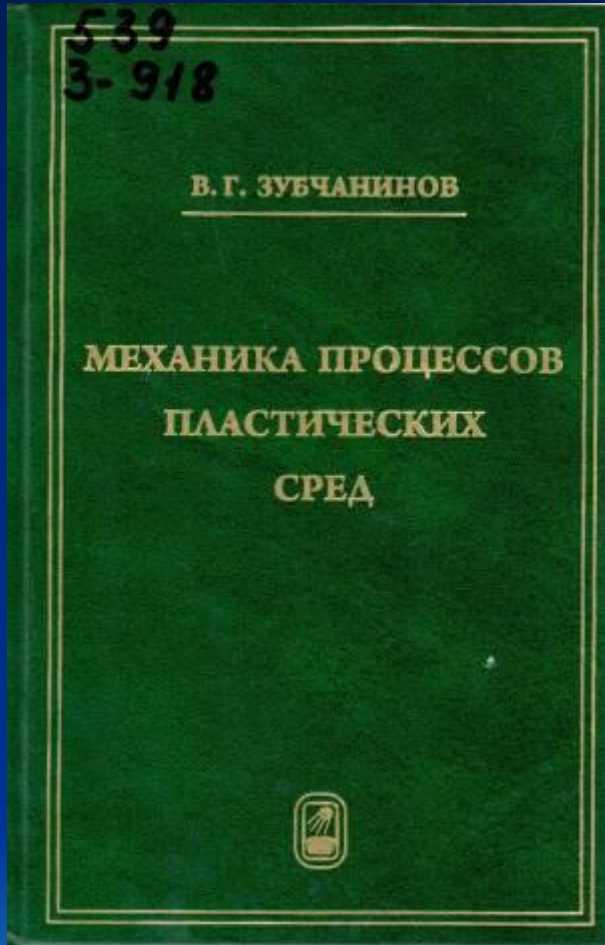
Учебное пособие посвящено вопросам автоматизированного проектирования вагоноремонтного производства. Изложены автоматизированные расчетные технологии выбора параметров вагоноремонтного производства с учетом надежности машин и организационно-технологической надежности процессов. Приведены требования к автоматизированной системе технологической подготовки вагоноремонтного производства, методы ее разработки, состав и структура математического обеспечения системы. Дан анализ имеющихся пакетов проектирования технологической подготовки производства. Рассмотрены вопросы организации автоматизированного технологического проектирования в вагоноремонтных предприятиях.

Пособие предназначено для студентов V курса специальности «Нетяговый подвижной состав», изучающих дисциплину «САПР вагоноремонтного производства».

[Заказать](#)

ЗУБЧАНИНОВ В.Г.

Механика процессов пластических сред. - М.: Физматлит, 2010. - 352 с.



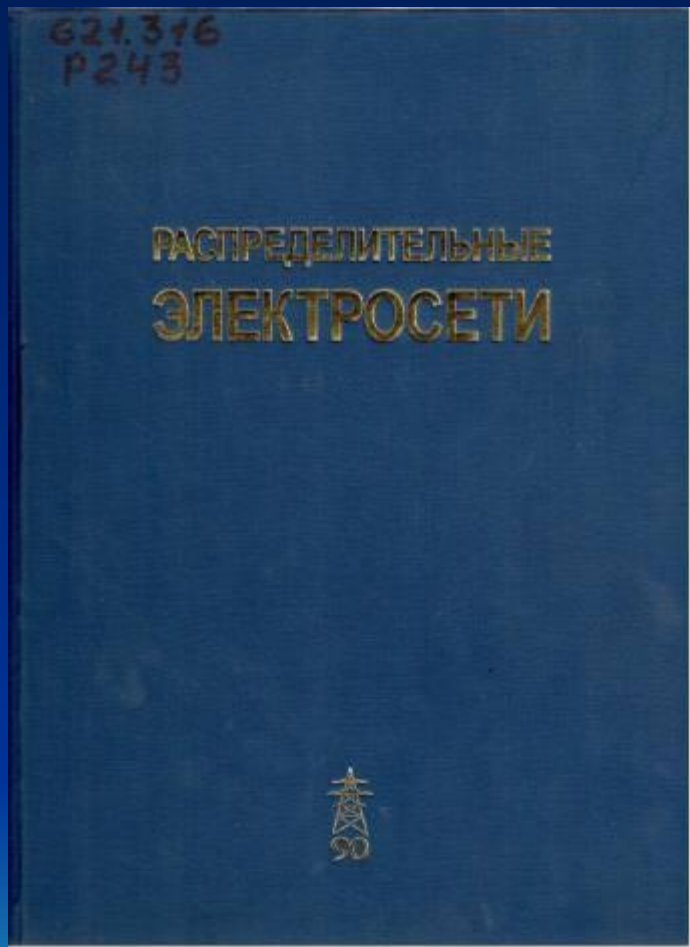
Аннотация

В книге изложены фундаментальные основы механики процессов пластического деформирования сплошных сред и конструкционных материалов при сложном нагружении и базовые экспериментальные исследования.

Книга адресована научным работникам, преподавателям вузов, инженерам-исследователям, аспирантам - всем тем, кто специализируется в области механики деформируемого твердого тела и теории пластичности.

[Заказать](#)

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ электросети. Распределительный электросетевой комплекс Российской Федерации: 90-летию Плана ГОЭЛРО посвящается / Под общ. ред. Н.Н. Швеца. - М.: Сети-Медиа, 2010. - 487 с.



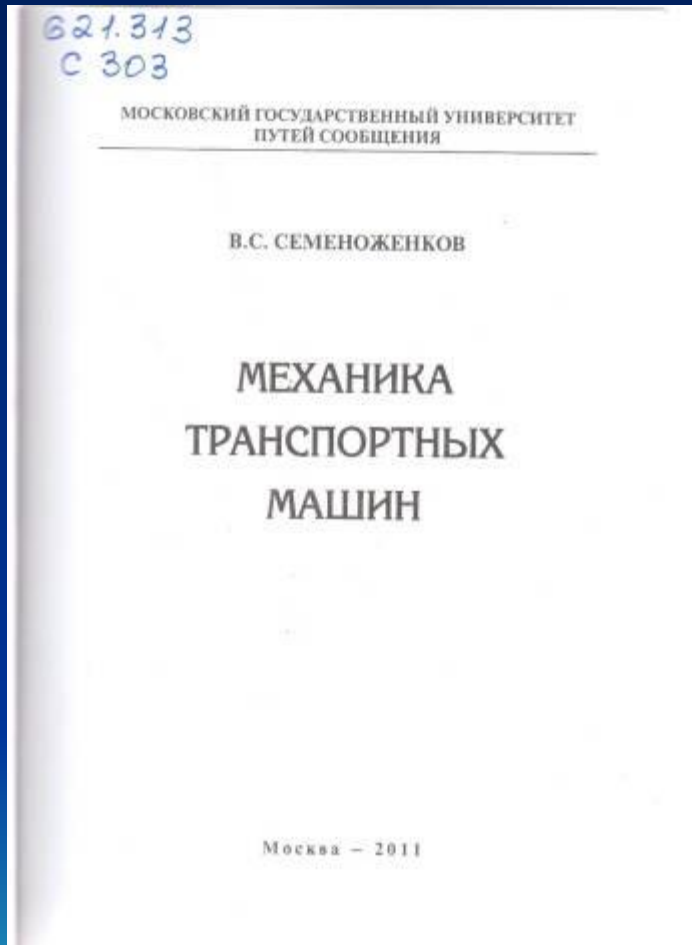
Аннотация

В книге, посвященной возникновению и развитию распределительного электросетевого комплекса России, собраны уникальные исторические материалы и свидетельства. Это история становления промышленно развитой державы, которая началась благодаря принятому в 1920 году Плану ГОЭЛРО. Не случайно коллектив авторов посвятил свой труд 90-летию этого события, ставшего исходной точкой роста России индустриальной. Книга богато иллюстрирована.

[Заказать](#)

СЕМЕНОЖЕНКОВ В.С.

Механика транспортных машин: монография / Рец. С.С. Одинг, В.И. Тарлыков; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 62 с.



Аннотация

В монографии приведен обзор известных технических устройств, предназначенных для снижения энергопотребления транспортными машинами. Рассмотрены конструкции рекуператоров механической энергии с электрическими конденсаторами и маховиками и показаны причины их низкой эффективности.

Даны описания и расчеты рекуператоров механической энергии, основными элементами которых являются упругие элементы. Приведены описания рекуператора автомобиля, различных конструкций роботов, поворотных столов и конвейеров периодического действия с пружинными рекуператорами механической энергии. Представлены алгоритмы управления роботами и поворотными столами, использование которых необходимо для обеспечения необходимой точности позиционирования рабочих органов и исключения аварийных режимов работы.

[Заказать](#)

Факультеты

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ и
ИНФОРМАТИЗАЦИЯ,
ЭКОНОМИКА И
УПРАВЛЕНИЕ**



ВАЛИТОВ Ш.М., САФИУЛЛИН А.Р.

Управление конкурентными преимуществами при проведении промышленной политики: монография / Федер. агентство по образованию, Казан. гос. фин.-экон. ин-т. - М. : Экономика, 2010. - 254 с.



Аннотация

В монографии рассматриваются теоретико-методологические проблемы управления конкурентными преимуществами промышленных комплексов. Исследуются особенности анализа и оценки конкурентоспособности, раскрываются основные подходы к управлению конкурентными преимуществами, выделяются принципы и критерии эффективности этого процесса.

Особое внимание уделяется исследованию возможностей управления конкурентными преимуществами при проведении промышленной политики. Проводится анализ международного и отечественного опыта проведения промышленной политики, форм и инструментов государственного регулирования развития отраслей промышленности. Отдельно выделены региональные особенности промышленной политики в Республике Татарстан.

Для государственных служащих, научных сотрудников, консультантов, преподавателей, аспирантов, студентов, а также всех лиц, интересующихся проблемами повышения конкурентоспособности.

[Заказать](#)

ВЬЮГИНА Л.К.

Инновационный менеджмент. Структурные схемы и таблицы: учеб. пособие. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 103 с.



Аннотация

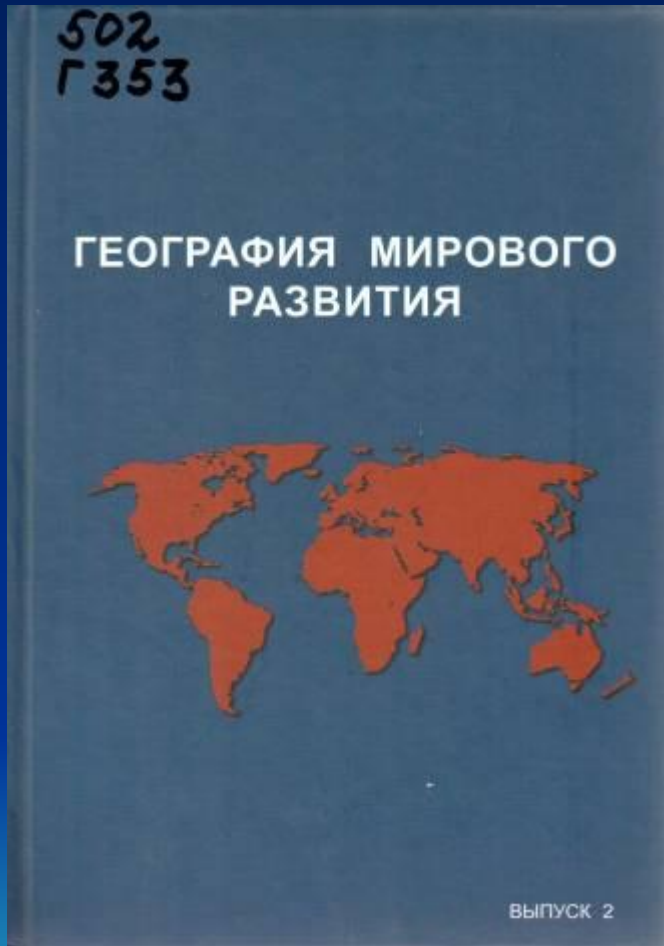
Теоретический материал дисциплины, а также практическое использование инноваций в сфере услуг, производстве и обучении представлены в виде схем и таблиц. Наглядно показаны инновации в государственном и муниципальном управлении, практическое внедрение на местах инновационной системы оказания электронных услуг организациям и населению.

Пособие позволит студентам лучше понять и усвоить предложенный материал в процессе обучения, а также быстро и эффективно повторить пройденные темы при подготовке к экзамену.

Для студентов экономических специальностей, бакалавров и магистров, преподавателей, слушателей факультетов повышения квалификации.

[Заказать](#)

ГЕОГРАФИЯ мирового развития: сб. науч. тр. / Ин-т географии РАН. - М.:
Товарищество научных изданий КМК.
Вып. 2 / Под ред. Л.М. Синцера. - 2010. - 496 с.



Аннотация

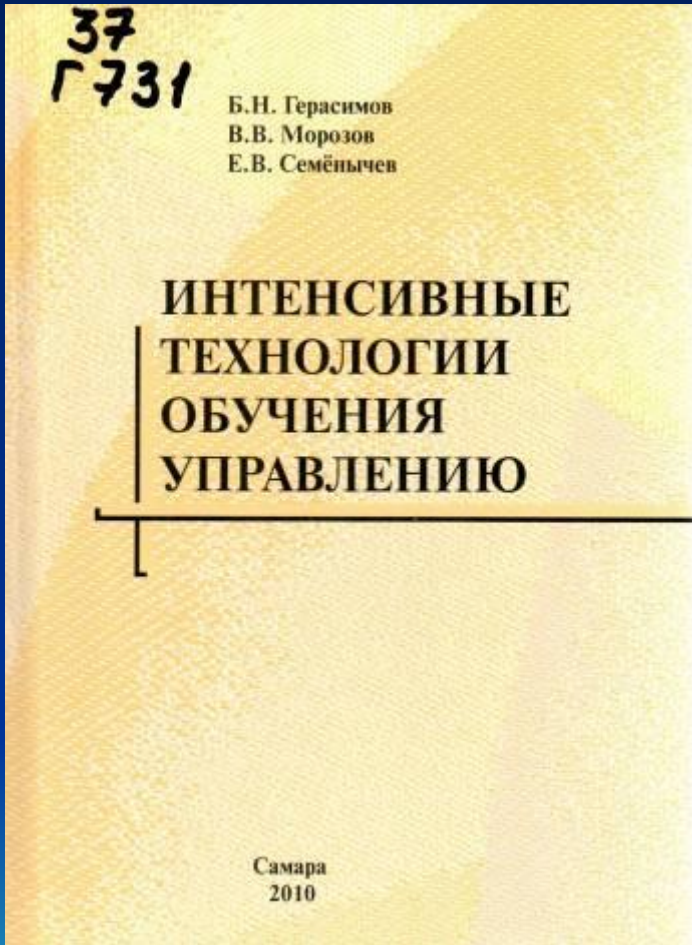
Сборник научных трудов «География мирового развития» является вторым выпуском одноимённой серии, издание которой инициировано сотрудниками лаборатории географии мирового развития Института географии РАН. Авторами освещается широкий круг актуальных вопросов социально-экономического, демографического развития и природопользования.

Издание предназначено для специалистов в области общественной географии, мировой экономики, народонаселения, регионоведения и страноведения - для научных работников, преподавателей высшей школы, аспирантов и студентов ВУЗов.

[Заказать](#)

ГЕРАСИМОВ Б.Н., МОРОЗОВ В.В., СЕМЕНЫЧЕВ Е.В.

Интенсивные технологии обучения управлению: монография / Администрация гор. окр. Самара, Самар. акад. гос. и муницип. упр. - Самара: Самар. муницип. ин-т упр., 2010. - 351 с.



Аннотация

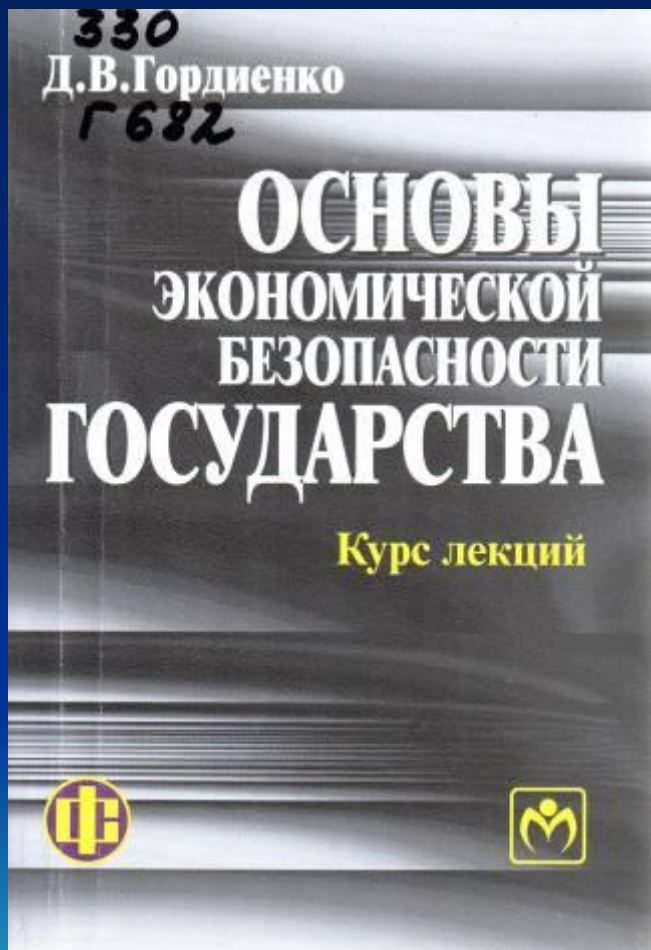
В настоящей работе представлена характеристика основных видов интенсивных технологий обучения. Представлены также технологии по проблемно-ситуационному моделированию различных процессов, конкретные ситуации, которые использовались при подготовке и переподготовке управленцев различного уровня.

Работа предназначена для преподавателей, руководителей и консультантов образовательных учреждений, проводящих подготовку, переподготовку и развитие профессиональной компетенции управленцев в организациях любого профиля.

[Заказать](#)

ГОРДИЕНКО Д.В.

Основы экономической безопасности государства. Курс лекций:
учебно-методическое пособие. - М.: Финансы и статистика: ИНФРА-М, 2012.
- 222 с.



[Заказать](#)

ГУСЕВА Л.И., СОКОЛОВА Т.Н.

Учет и анализ целевой себестоимости: монография /
Под ред. Л.И. Гусевой; Федер. агентство по образованию,
Воронеж. гос. ун-т. - Воронеж: ВГУ, 2010. - 118 с.



Аннотация

В монографии исследованы экономическая природа, содержание, существенные характеристики целевой себестоимости. Рассмотрена на примере классическая теоретическая модель реализации Target costing, представлена ее взаимосвязь с контроллингом. Определены стартовые возможности и основные положения методики пошагового внедрения метода целевых затрат в систему внутрихозяйственного учета и анализа. Разработана и реализована в Excel система расчетных таблиц-регистров учета Target costing. Апробированы методические подходы анализа целевой себестоимости.

Для научных работников, преподавателей, студентов вузов и специалистов в области планирования, учета и анализа.

[Заказать](#)

ДАНЬКО Т.П.

Управление маркетингом: учебник. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 363 с.



Аннотация

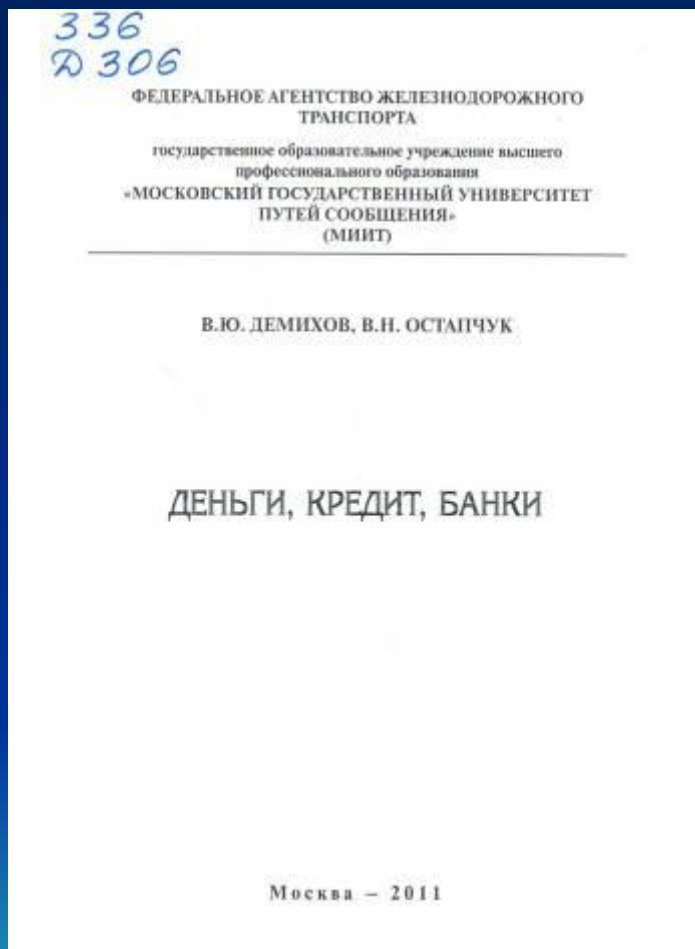
В третьем издании учебника излагаются новые тенденции в управлении маркетингом, систематизированы знания по использованию средств управления маркетингом, необходимые для руководителей и специалистов предприятий, действующих в конкурентной среде. Показано, как использовать основные приемы и технологии управления маркетингом при решении практических бизнес-задач. Особое внимание уделено изучению процесса управления маркетингом с точки зрения акционерной стоимости компании. Работа существенно расширена и переработана, охвачен большой круг вопросов по практическому использованию маркетинговых стратегий в конкурентном позиционировании компании.

Предназначен для менеджеров высшего звена, бизнес-аналитиков, слушателей программ MBA по стратегическому менеджменту и маркетингу, студентов экономических вузов магистровского уровня по направлению «Менеджмент» и «Экономика», аспирантов и преподавателей в области корпоративного маркетинга.

[Заказать](#)

ДЕМИХОВ В.Ю., ОСТАПЧУК В.Н.

Деньги, кредит, банки: учеб. пособие / Рец. Д.С. Вахрушев, Л.С. Савицкая; Федер. агентство ж.-д. трансп., Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 188 с.



Аннотация

Посвящено вопросам необходимости и сущности денег, денежно-кредитных отношений, необходимости кредита в рыночной экономике, структуре и операциям центральных и коммерческих банков, валютному рынку и международным валютно-кредитным отношениям.

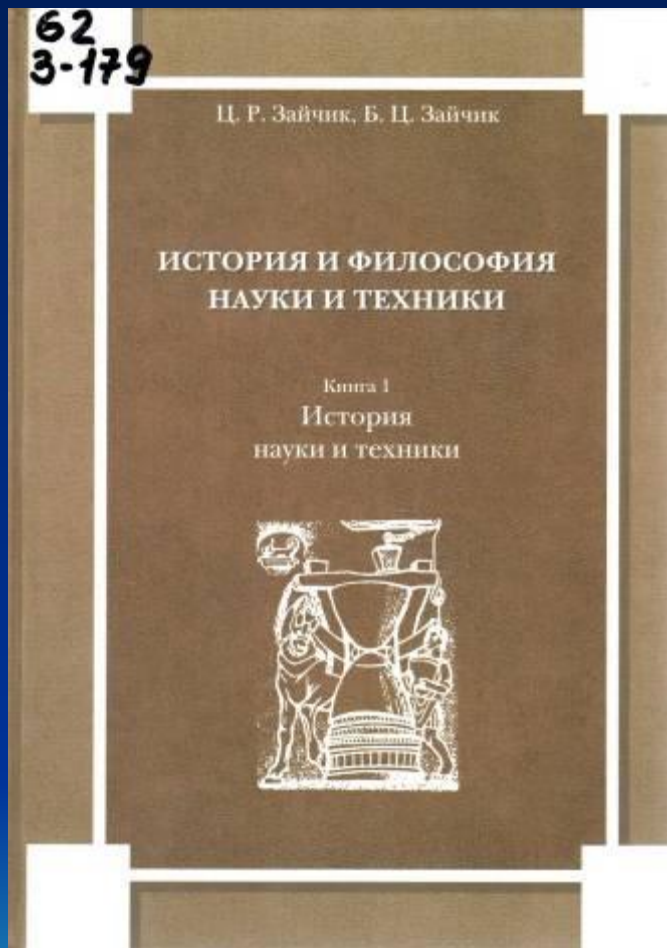
Пособие может быть использовано для обучения студентов по специальностям «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит».

Пособие соответствует Государственному образовательному стандарту и может быть использовано в учебном процессе для обучения студентов экономических специальностей, а также всех интересующихся данной проблемой.

[Заказать](#)

ЗАЙЧИК Ц.Р., ЗАЙЧИК Б.Ц.

История и философия науки и техники. - М.: ДеЛи принт.
Кн. 1: История науки и техники. - 2010. - 479 с.



Аннотация

С 2005 г. в учебные планы подготовки магистрантов и аспирантов высших учебных заведений введен курс «История и философия науки» (в технических вузах в него включается также история и философия техники). Настоящая книга, являющаяся первой частью учебного пособия по этому курсу, посвящена истории мировой науки и техники.

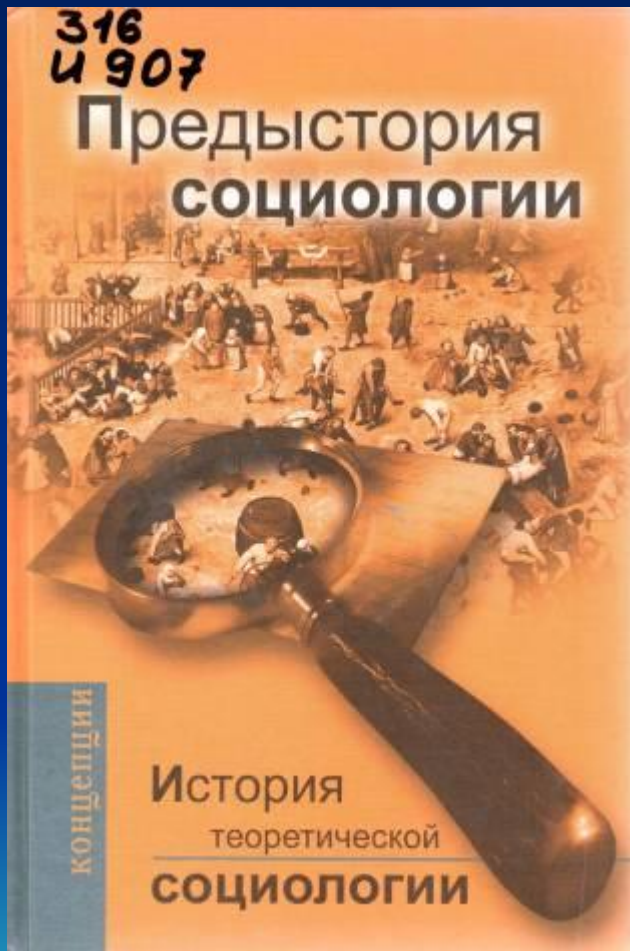
Первые две главы имеют общую философско-методическую направленность, необходимую для понимания подходов к истории науки и техники; в них также определены основные понятия, связанные с изучаемой дисциплиной. Главы 3 и 4 освещают историю мировой науки и техники, которая рассматривается в развитии от древнейших времен до настоящего времени. Отдельные главы посвящены истории отечественной науки и техники, истории высшего образования, главным образом технического, истории книгоиздательской деятельности, поскольку эти вопросы тесно связаны с историей науки и техники.

Книга предназначена в качестве учебного пособия (первое издание) по курсу «История и философия науки» для магистрантов и аспирантов, специализирующихся в области процессов, машин и аппаратов пищевых производств, а также студентов старших курсов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистра техники и технологии 552400 (260100.88) «Технология продуктов питания» и направлению подготовки дипломированного специалиста 655800 (260600) «Пищевая инженерия».

Студентами книга может быть использована при изучении специальных и гуманитарных дисциплин. Книга может быть весьма полезной и соискателям ученой степени кандидата наук при подготовке к сдаче кандидатского экзамена; она может быть интересной и широкому кругу читателей.

[Заказать](#)

ИСТОРИЯ теоретической социологии. Предыстория социологии: учеб. пособие / Ю.Н. Давыдов [и др.]; Ин-т социологии РАН. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Академический Проект: Гаудеамус, 2010. - 274 с. - (Фундаментальный учебник).



Аннотация

В учебном пособии впервые представлен систематический анализ предыстории социологической науки. Рассматриваются элементы социологического знания в античной и средневековой социальной философии (Платон и Аристотель); его эволюция от социальной утопии к философско-теоретическому толкованию общества; зарождение первых эмпирических социологических исследований, формирование первых программ науки об обществе.

Оригинальная философская концепция представляет историю теоретической социологии как чередование кризисных и стабилизационных эпох.

Книга предназначена для студентов, аспирантов, обучающихся в гуманитарных вузах, специалистов в области социальных наук и широкого круга читателей, интересующихся научной социальной теорией.

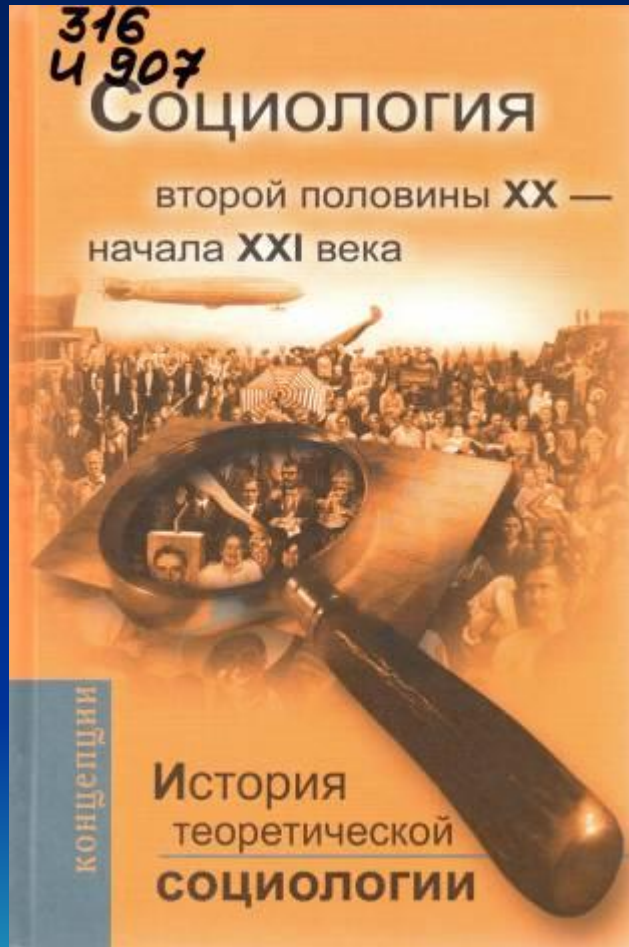
[Заказать](#)

ИСТОРИЯ теоретической социологии. Социология второй половины XX - начала XXI века: учеб. пособие / Ю.Н. Давыдов [и др.]; Ин-т социологии РАН. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Академический Проект: Гаудеамус, 2010. - 526 с. - (Концепции).

Аннотация

В учебном пособии рассматривается развитие социологической науки в период последней трети XX и начала XXI в. - период второго общесоциологического кризиса теоретического сознания и поисков новой стабилизационно-ориентированной социальной теории. Проводится анализ наиболее значимых направлений в социологии XX в. (неомарксистского, леворадикального, феноменологического и др.), социологических воззрений таких крупных мыслителей современности, как Ч.р. Миллс, А. Гоулднер, А. Шюц, Д. Белл, А. Турен, Н. Луман, П. Бурдьё, М. Фуко, И. Уоллерстайн, Э. Гидденс и др. В заключение рассматриваются возможности и перспективы развития нового кризиса социологической теории.

Книга предназначена для студентов и аспирантов гуманитарных вузов, для специалистов в области социального знания и всех интересующихся теоретико-методологическими основами социологии.



[Заказать](#)

КАФИДОВ В.В.

Управление человеческими ресурсами: учеб. пособие для бакалавров и специалистов. – СПб.: Питер, 2012. – 202 с. – (Учебное пособие). – (Стандарт третьего поколения).



Аннотация

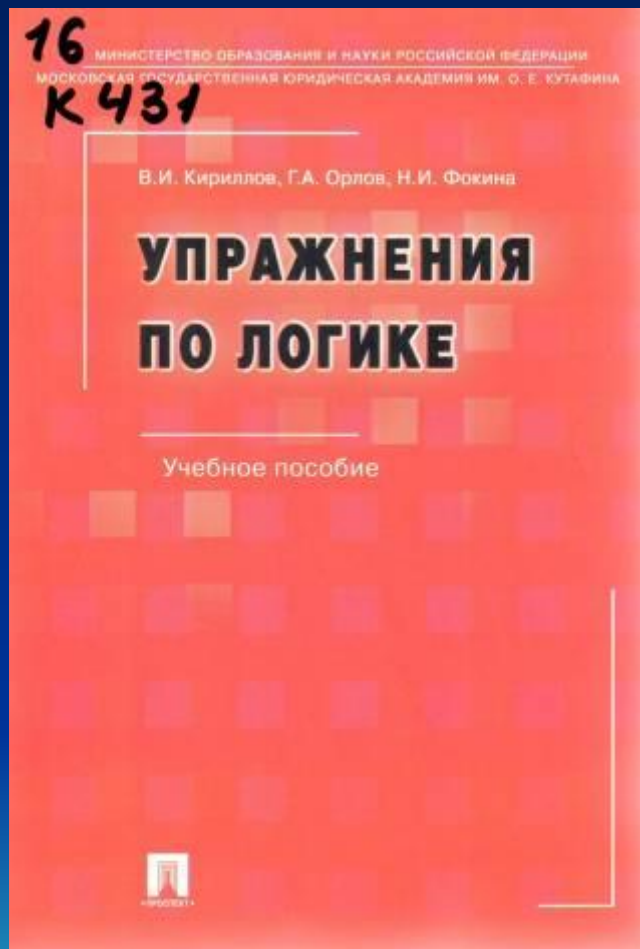
Курс «Управление человеческими ресурсами» дает возможность специалисту в области менеджмента определять кадровую политику организации, разрабатывать технологию и применять методы управления персоналом в соответствии с миссией и стратегией развития организации и в рамках действующего законодательства. В курсе не повторяются, а принимаются как известные основные положения общего менеджмента, теории организаций, организационного поведения, психологии, социологии и других дисциплин, предусмотренных Государственным образовательным стандартом и учебным планом. Пособие предназначено для бакалавров и специалистов, обучающихся по специальностям направления «Менеджмент», слушателей программ MBA, руководителей среднего уровня управления, руководителей служб управления персоналом, организаторов внутрифирменного обучения, консультантов и преподавателей.

Книга полностью соответствует новым образовательным стандартам. Рекомендовано Советом Учебно-методического объединения вузов России по образованию в области менеджмента в качестве учебного пособия по специальности «Менеджмент организации».

[Заказать](#)

КИРИЛЛОВ В.И., ОРЛОВ Г.А., ФОКИНА Н.И.

Упражнения по логике: учеб. пособие / М-во образования и науки РФ, Моск. гос. юрид. акад. им. О.Е. Кутафина. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2010. - 184 с.



Аннотация

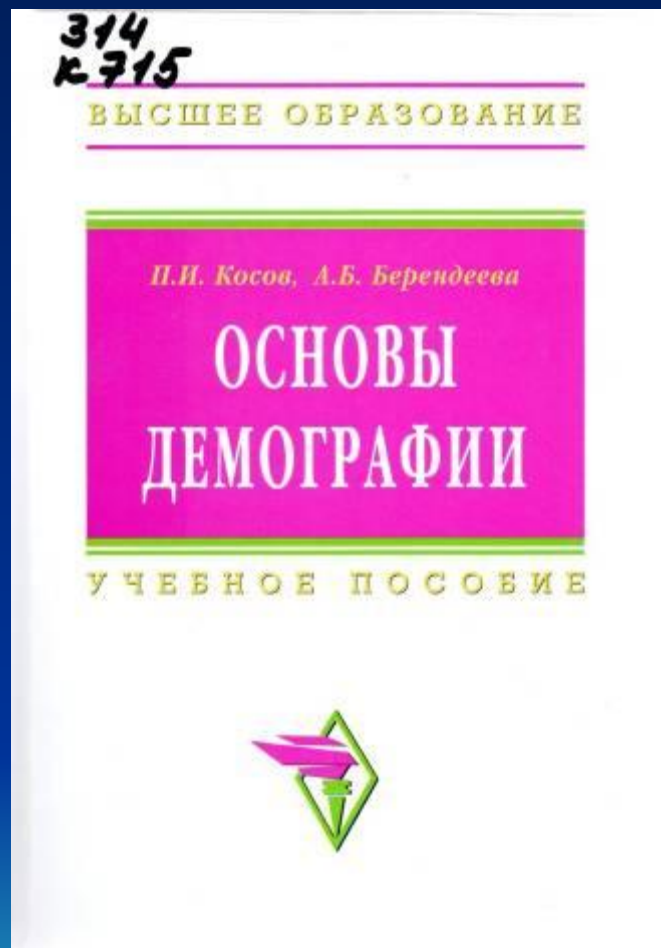
Сборник упражнений построен в соответствии с учебником (Кириллов В.И., Старченко АА. Логика: учеб. 6-е изд., перераб. и доп. М.: Проспект, 2009). Сборник включает логические упражнения, выполнение которых поможет студентам в активном усвоении курса, повышении культуры мышления. Использованы материалы из области правовых наук, судебной и следственной практики. В данное издание внесены изменения и дополнения, связанные с переработкой учебника «Логика» и апробацией 5-го издания «Упражнения» в учебном процессе. Кроме того, заменены некоторые задачи правовой ориентации в связи с введением Уголовного, Гражданского и других кодексов Российской Федерации; включены новые упражнения.

Для студентов юридических вузов и факультетов, а также студентов других гуманитарных специальностей.

[Заказать](#)

КОСОВ П.И., БЕРЕНДЕЕВА А.Б.

Основы демографии: учеб. пособие. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 288 с.: ил. - (Высшее образование: Бакалавриат).



Аннотация

Рассматриваются основные понятия демографии, демографические характеристики, коэффициенты и тенденции воспроизводства населения, основные показатели численности и основных структур населения, рождаемости, смертности, продолжительности жизни, брачности и прекращения брака, тенденций изменения состава семей, миграций, демографической и миграционной политики, др. Дается характеристика демографической и миграционной ситуации в России, демографического прогнозирования. Содержится 46 таблиц и 20 приложений со статистическим материалом по России и зарубежным странам.

Пособие предназначено для студентов, изучающих курс «Демография» по таким специальностям, как «Социальная работа», «Социология», «Государственное и муниципальное управление», для преподавателей и аспирантов, а также для широкого круга специалистов и лиц, интересующихся проблемами демографической и социальной политики, социально-экономического реформирования, региональной экономики.

[Заказать](#)

КРИСТЕНСЕН П., ФОКС А.

Немецкий язык для чайников: пер. с англ. - М.: Диалектика, 2010. - 281 с.



Аннотация

Все названия программных продуктов являются зарегистрированными торговыми марками соответствующих фирм.

Никакая часть настоящего издания ни в каких целях не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, будь то электронные или механические, включая фотокопирование и запись на магнитный носитель, если на это нет письменного разрешения издательства Wiley Publishing, Inc.

[Заказать](#)

ЛИМИТОВСКИЙ М.А.

Инвестиционные проекты и реальные опционы на развивающихся рынках: учебно-практическое пособие. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2011. - 486 с.: ил. - (Прогрессивный учебник).



Аннотация

Предлагаемая работа является существенно расширенным изданием популярной книги автора «Инвестиции на развивающихся рынках». В ней рассмотрены вопросы обоснования инвестиционных решений с учетом специфики прежде всего рынка РФ. Представлен и систематизирован большой объем сведений, относящихся к построению финансовых моделей различных типов инвестиционных проектов, обоснованию структуры, расчету стоимости капитала, выбору критериев оценки проектов и их анализу при формировании инвестиционной программы предприятия. Большое внимание уделено вопросам мотивации, увязке интересов ключевых участников инвестиционных проектов. Помимо традиционных методов оценки проектов рассмотрена альтернативная технология их обоснования - метод реальных опционов, позволяющий количественно оценить управленческую гибкость и перспективы развития проектов.

Книга отличается простотой и доступностью изложения и носит сугубо прикладной характер.

Рекомендуется для использования при подготовке и переподготовке финансовых менеджеров и руководителей предприятий.

[Заказать](#)

ЛУКЬЯНОВА Е.Г.

Теория права и государства. Введение в естественно-правовой курс: учеб. пособие / РАН, Ин-т государства и права, Акад. нар. хоз. При Правительстве РФ, Юрид. фак. им. М.М. Сперанского. - М.: Норма: ИНФРА-М, 2011. - 207 с.

Аннотация

Учебное пособие содержит систематическое изложение дисциплины «Теория права и государства» в духе естественно-правовой методологии. В основе теоретико-правовых построений автора - сущность (идея) права, раскрываемая в естественно-правовой теории через начала свободы, справедливости и формального равенства. Сущность (идея) права служит исходной аксиомой развертывания всей системы знаний о праве и государстве, подтверждаемых и иллюстрируемых эмпирическими данными.

В содержание учебного материала заложен методологический и мировоззренческий потенциал, направленный не только на приобретение теоретико-правовых знаний, необходимых для дальнейшей подготовки по отраслевым юридическим наукам и выработки навыков правовой оценки социальной действительности, но и на формирование у студентов правового сознания и правовой культуры.

Для студентов юридических вузов и всех читателей, интересующихся вопросами права и государства.



[Заказать](#)

МАРКС К.

Экономическо-философские рукописи 1844 года: сборник / Авт. предисл. И.А. Гобозов. - М.: Академический Проект: Альма Матер, 2010. - 775 с. - (Философские технологии).



Аннотация

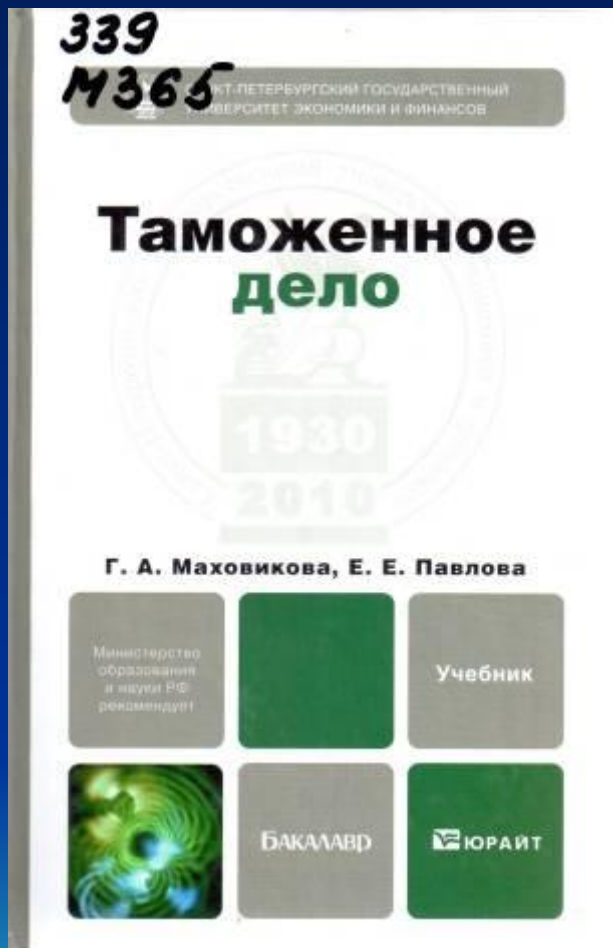
В сборник вошли основные работы раннего Маркса, раскрывающие формирование его философских, экономических и политических воззрений. В приложении к сборнику опубликована статья Ленина, написанная для словаря Гранат, а также статьи современных зарубежных и отечественных философов, показывающих актуальность и значимость учения Маркса в нашу глобализирующуюся эпоху.

Сборник в первую очередь адресован студентам, аспирантам, а также всем тем, кто интересуется учением Маркса.

[Заказать](#)

МАХОВИКОВА Г.А., ПАВЛОВА Е.Е.

Таможенное дело: учебник / С.-Петерб. гос. ун-т экономики и финансов. - М.: Юрайт, 2012. - 395 с. - (Бакалавр).



Аннотация

Рассмотрено таможенное дело как система государственного регулирования внешнеторговой деятельности в России. Раскрыты понятия товаров и субъектов таможенных правоотношений, таможенные процедуры и платежи, налогообложение, тарифные и нетарифные меры таможенного регулирования, таможенный контроль, таможенное оформление и декларирование, таможенные пошлины, сборы, таможенная стоимость.

Отражены все изменения, внесенные в таможенное законодательство РФ принятым и введенным в действие с 1 июля 2010 г. Таможенным кодексом Таможенного союза и Федеральным законом от 27 ноября 2010 г. № 311-ФЗ «О таможенном регулировании в Российской Федерации».

Для развития творческих навыков авторы предлагают оригинальное построение обучающих модулей по каждой главе, состоящих из тестов, аналитических задач, вопросов для самопроверки, кейсов.

Содержание учебника полностью соответствует государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования по учебной дисциплине «Таможенное дело».

Для бакалавров направлений «Экономика», «Торговое дело», «Менеджмент». Может представлять интерес для специалистов, изучающих таможенное дело, преподавателей вузов, руководителей коммерческих организаций и предпринимателей.

[Заказать](#)

МИЛЬНЕР Б.З.

Теория организации: учебник. - 7-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 863 с.: ил. - (Высшее образование).



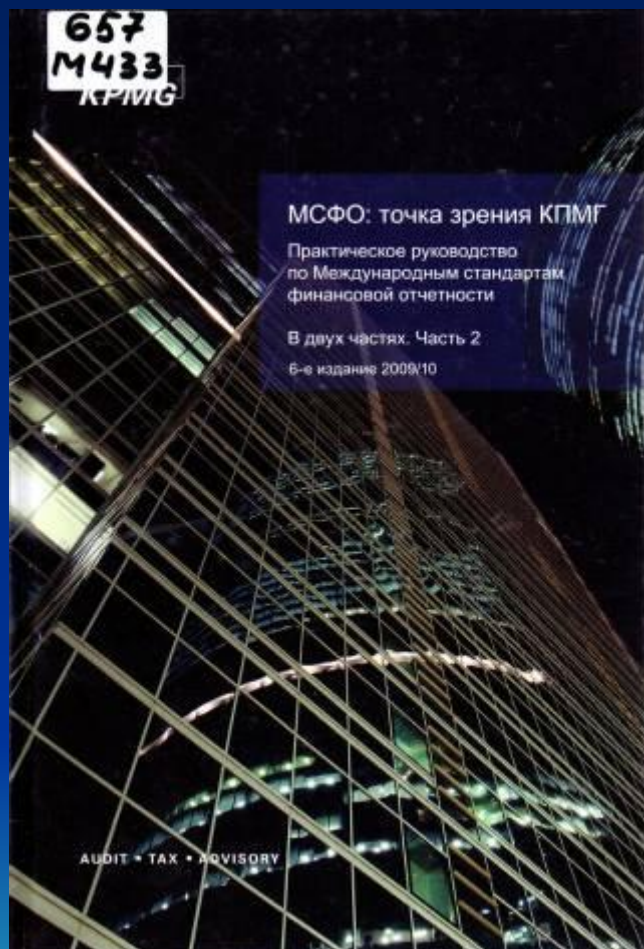
Аннотация

В книге рассмотрены теория организации, ее место в системе наук, эволюция взглядов на ее сущность и структуру, роль и место человеческого фактора, формирование и функционирование организационных структур, управление знаниями, использование информационных технологий, адаптация предприятий к рынку, интеграционные процессы, роль государства в управлении экономикой, реорганизация и эффективность организационных изменений, перспективные тенденции развития организаций. Представлен материал о лидерстве, организационном развитии и изменениях, роли нематериальных активов, административной реформе, реинжиниринге, компетенции организаций, государственно-частном партнерстве, особых экономических зонах, аутсорсинге и др. Существенно расширен материал об управлении знаниями как в части требований к управлению в экономике знаний, так и в отношении понятий и источников знаний. Дополнения коснулись стратегического управления, культуры организации, малых предприятий.

Для научных работников, преподавателей, студентов и аспирантов экономических вузов, а также для всех, кто интересуется актуальными проблемами организации и управления.

[Заказать](#)

МСФО: точка зрения КПМГ: практическое руководство по Международным стандартам финансовой отчетности: в 2 ч.: пер. с англ. / Эксперт. группа КПМГ по Международным стандартам финансовой отчетности. - М.: Альпина Паблишерз. Ч. 2. - 6-е изд. 2009/10. - 2010. - VIII, 883 с.



Аннотация

Одной из самых сложных задач практического применения Международных стандартов финансовой отчетности (МСФО) в отношении конкретных операций и соглашений является толкование их требований, требующее профессионального суждения.

Настоящее руководство имеет толковательный характер и направлено на то, чтобы простым и доступным языком, используя конкретные факты и примеры, раскрыть логику МСФО и подходы к их практическому применению. Однако во многих случаях применение требований МСФО к собственным операциям конкретного предприятия потребует дополнительного рассмотрения и анализа специфических для этого предприятия фактов, обстоятельств и условий сделок. Кроме того, следует учесть, что информация, содержащаяся в книге, отражает трактовку требований МСФО членами экспертной группы КПМГ по Международным стандартам финансовой отчетности, и с развитием практики и выходом указаний по применению МСФО эта трактовка может измениться. Соответственно, данную публикацию следует использовать вместе с текстом самих стандартов и разъяснений, а также получить профессиональную консультацию при решении вопроса о порядке отражения в учёте той или иной конкретной операции.

Экспертная группа КПМГ по Международным стандартам финансовой отчетности входит в состав организации KPMG IFRG Limited.

Книга адресована финансовым руководителям, главным бухгалтерам, аналитикам, топ-менеджерам и владельцам предприятий, специалистам в области учёта и отчетности.

[Заказать](#)

МУСИНА Е.М.

Статистика: учеб. пособие. - М.: Форум, 2011. - 71 с.: ил. -
(Профессиональное образование).



Аннотация

Учебное пособие содержит краткий курс лекций и тесты по важнейшим темам дисциплины «Статистика». Лекции имеют проблемный характер и направлены на получение учащимися новых знаний в процессе решения проблемных задач. Тесты разработаны с учетом возрастания уровня сложности заданий, что позволяет осуществлять объективный контроль знаний учащихся.

Пособие предназначено для преподавателей и студентов экономических специальностей учреждений среднего профессионального образования.

[Заказать](#)

НАМ ДОРОГИ ЭТИ позабыть нельзя..: из воспоминаний ветеранов (1945-2010) / Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп.; сост. Л.В. Колесник; под ред. В.Г. Мицкевича. - М.: РОАТ, 2010. - 95 с.



[Заказать](#)

НАУМОВ С.Ю., СЕРГУШКО С.В., ПОДСУМКОВА А.А.

Теория государственного и муниципального управления: учеб. пособие. - М.: Форум, 2011. - 319 с.: ил. - (Профессиональное образование).



Аннотация

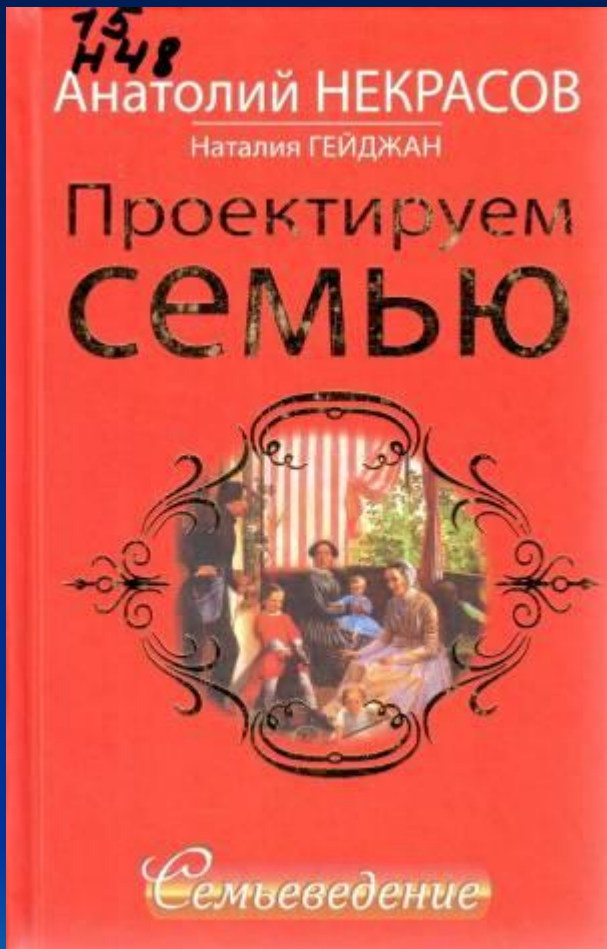
Данное учебное пособие посвящено рассмотрению теоретических основ государственного и муниципального управления. Авторы простым и доступным языком описывают основные концепции государственного и муниципального управления, а также анализируют эволюцию основных теорий государства, государственного управления и местного самоуправления.

Учебное пособие подготовлено в соответствии со стандартом Министерства образования и науки РФ и предназначено для подготовки студентов специальности 080504.51 «Государственное и муниципальное управление» средних профессиональных учебных заведений.

[Заказать](#)

НЕКРАСОВ А., ГЕЙЖАН Н.

Проектируем семью. Семейведение. - М.: АСТ, 2010. - 320 с.



Аннотация

Любовь и трезвый подход к созданию семьи - совместимы ли они? Существуют ли правила, по которым можно создать счастливую семью? Нужна ли вообще семья в современном обществе?

По мнению авторов, семья, безусловно, нужна практически всем. Именно в семье возможно наиболее глубокое и всестороннее развитие человека, расширение пространства любви. Но семья должна строиться на новом основании. Какое? Об этом расскажет книга.

Перед вами первый учебник о семье, который создан для широкого круга читателей. Опираясь на этот материал можно строить семейные отношения с позиции современного мировоззрения. Достоинствами книги являются простота изложения сложных идей и концепций, а также нацеленность на практическое применение в семейных отношениях. Можно с уверенностью сказать, что она является настольной книгой для каждой семьи.

"Проектируем семью" - первая часть трилогии, в которой шаг за шагом будет описан весь период планирования, создания и развития семьи.

[Заказать](#)

НОВАЯ Российская энциклопедия: в 12 т. / Гл. ред. А.Д. Некипелов. - М.:
Энциклопедия: ИНФРА-М. - 2003.
Т. 9(2): Ла-Гранд-Мот - Лонгфелло. - 2012. - 527 с.



[Заказать](#)

НОВАЯ Российская энциклопедия: в 12 т. / Гл. ред. А.Д. Некипелов. -
М.: Энциклопедия: ИНФРА-М. - 2003.
Т. 10(1): Лонгчен Рабджам - Марокко. - 2012. - 479 с.



[Заказать](#)

ПЕСОЧИНСКИЙ Д.М.

Фотография как бизнес: с чего начать, как преуспеть... - СПб.: Питер, 2011.
- 224 с.



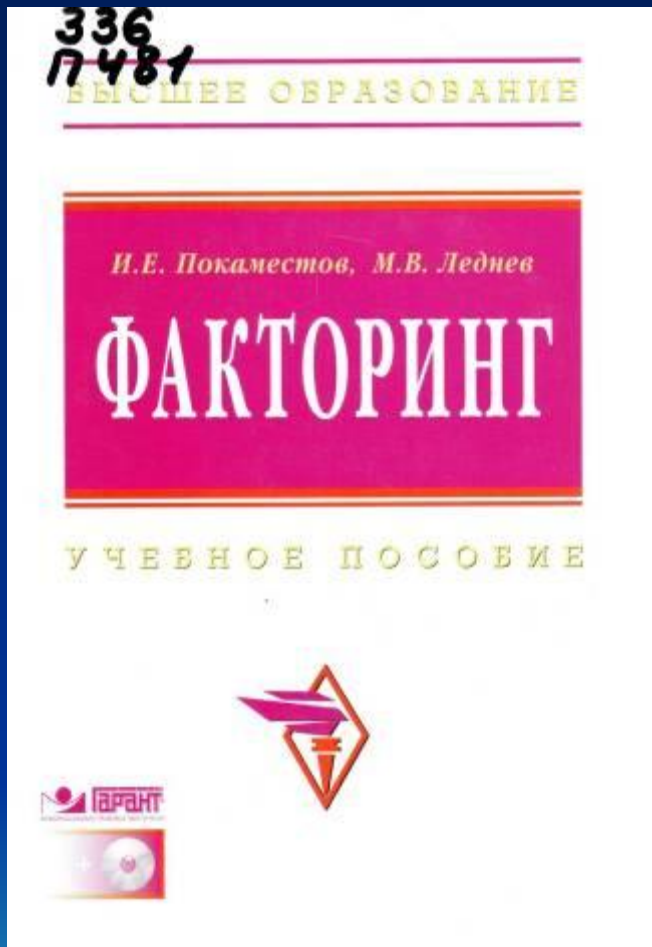
Аннотация

Фотограф - одна из наиболее увлекательных профессий на свете. Она даёт возможность выразить мысли, чувства и отношение к окружающему миру через фотографию, разговаривать и быть услышанным, минуя языковые барьеры. Редкий любитель не размышляет о том, чтобы жить за счёт своего хобби, но он сталкивается с первой серьёзной проблемой: знакомых профессиональных фотографов, тем более успешных, не так много, а знающие «волшебное слово» вовсе не торопятся открыть перед неофитом все свои карты. Автор книги - известный петербургский фотограф - делится секретами построения фотографического бизнеса и организации процесса работы фотографа-фрилансера.

[Заказать](#)

ПОКАМЕСТОВ И.Е., ЛЕДНЕВ М.В.

Факторинг: учеб. пособие. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 87 с.: табл., рис. – (Высшее образование).



Аннотация

Рассмотрены история возникновения и развития факторинговых операций, их классификация, механизм факторинга как способа финансирования оборотного капитала компании, модели международного факторинга, управление рисками этого вида бизнеса, правовые аспекты факторинга в Российской Федерации, современное состояние рынка факторинга в мире.

Особое внимание уделено функционированию факторинговой компании - ее организационной структуре, принципам работы с клиентами, автоматизации факторинговых операций.

Электронная составляющая учебного пособия включает в себя: Практикум по изучению дисциплины «Факторинг», Руководство по изучению дисциплины «Факторинг», Глоссарий.

Для студентов, аспирантов и преподавателей экономических вузов, работников финансово-кредитных учреждений, руководителей предприятий всех форм собственности.

[Заказать](#)

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ этика и служебный этикет: учебник / В.Я. Кикоть [и др.]; под ред. В.Я. Кикотя. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 559 с.



Аннотация

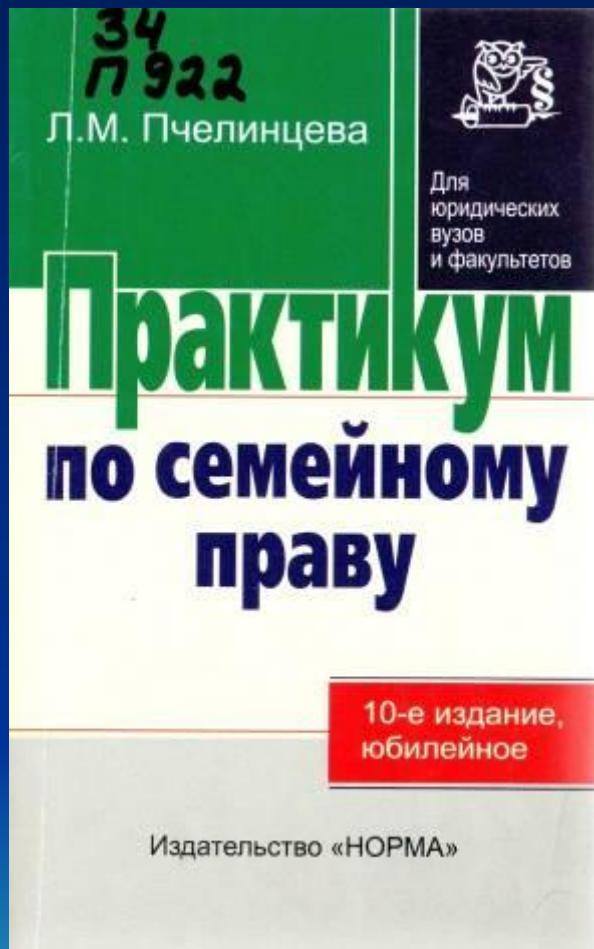
Применительно к реалиям современного общества систематизировано изложены нравственные основы правоохранительной деятельности. Рассмотрены этические основы специфики деятельности отдельных правоохранительных служб и учреждений.

Для студентов юридических вузов, изучающих курс профессиональной этики и служебного этикета, а также для практических работников системы правоохранительных органов.

[Заказать](#)

ПЧЕЛИНЦЕВА Л.М.

Практикум по семейному праву: учеб. пособие. - 10-е изд., перераб. - М.: Норма: ИНФРА-М, 2010. - 302 с. - (Для юридических вузов и факультетов).



Аннотация

Издание, подготовленное с учетом изменений законодательства и судебной практики 2009 г., содержит все материалы (перечни основных и контрольных вопросов, нормативных актов, списки литературы, задачи), которые необходимы для проведения практических занятий по семейному праву. В практикум включены также примерная программа курса «Семейное право» и постановления Пленума Верховного Суда РФ, содержащие разъяснения семейного законодательства.

Для преподавателей, аспирантов и студентов юридических вузов и факультетов.

[Заказать](#)

РЕСИН В.И., ПОПКОВ Ю.С.

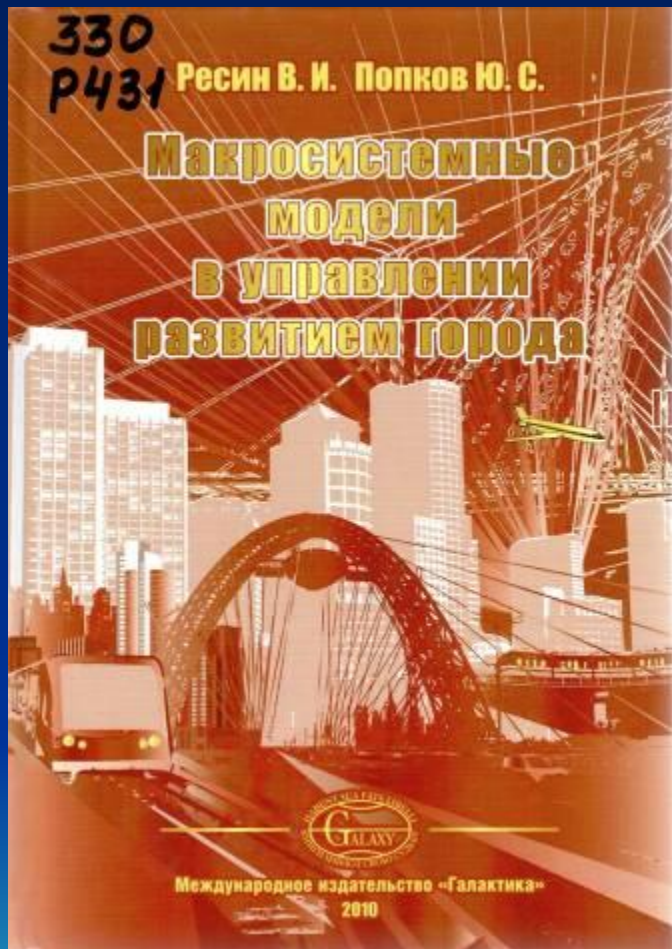
Макросистемные модели в управлении развитием города: монография. - М.: Галактика, 2010. - 505 с.

Аннотация

Монография посвящена проблемам макросистемного моделирования в управлении развитием городских систем. Городская система рассматривается как двухуровневая многоэлементная система с дуальными - детерминированными и стохастическими свойствами. В основе рассматриваемых макросистемных моделей лежат принципы максимизации энтропии и локальных равновесий.

Материал монографии распределен по четырем частям, в которых последовательно излагаются проблемы вербального описания городской системы, общей технологии макросистемного моделирования, принципам построения макросистемных моделей городских подсистем и использованию макросистемных моделей в процедурах принятия решений по управлению развитием города.

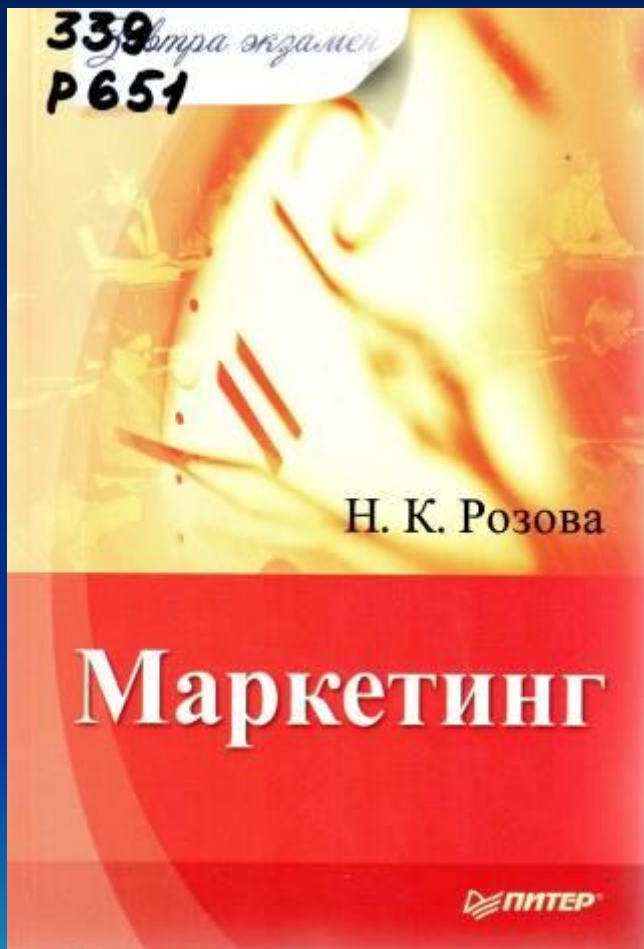
Монография ориентирована на учебные университетские курсы, связанные с проблемами управления городским развитием. Ее материал может быть полезен аспирантам, научным работникам и менеджерам, стремящимся использовать эффективные научные методы в своей управленческой деятельности.



[Заказать](#)

РОЗОВА Н.К.

Маркетинг: учеб. пособие. - СПб.: Питер, 2008. - 206 с.: ил. – (Завтра экзамен).



Аннотация

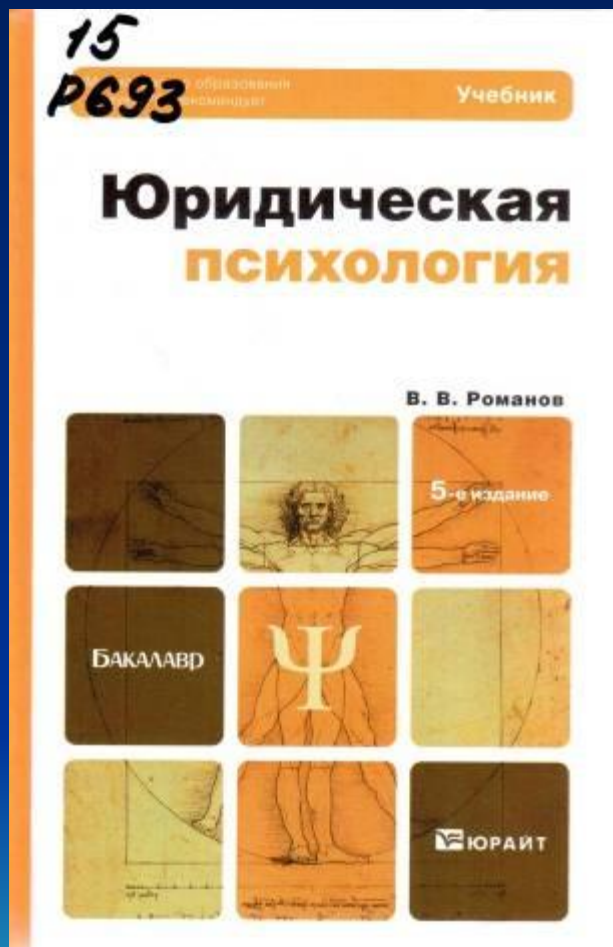
В пособии кратко излагаются основные темы, входящие в курс «Маркетинг»: определение, управление и прогнозирование маркетинга, методы сегментирования рынка, маркетинговые исследования, анализ, ценовая и коммуникационная политика фирмы. Отдельное внимание уделено поведению покупателей и мотивации потребителя.

Пособие предназначено студентам экономических специальностей для подготовки к сдаче экзамена по курсу «Маркетинг».

[Заказать](#)

РОМАНОВ В.В.

Юридическая психология: учебник. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2012. - 533 с.: ил. - (Бакалавр).



Аннотация

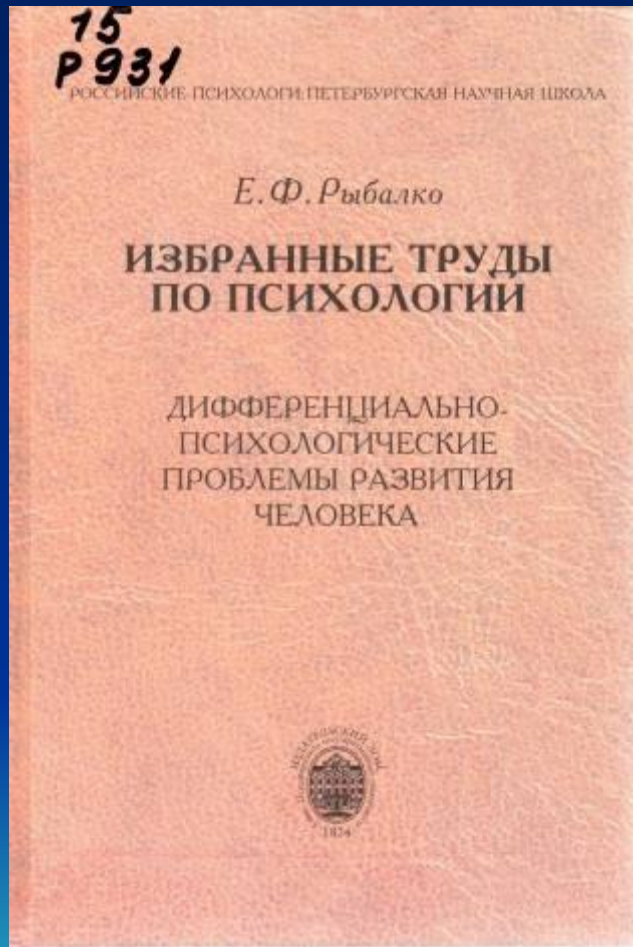
Пятое, переработанное и существенно дополненное издание учебника подготовлено в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования третьего поколения по специальности «Юриспруденция». Учебник отражает последние научные достижения юридической (судебной, криминальной) психологии, а также содержит практические рекомендации психологического, комплексного психолого-правового характера. Материал изложен с учетом действующего законодательства.

Для студентов, аспирантов, слушателей факультетов повышения квалификации, преподавателей юридических вузов и психологических факультетов, а также для работников правоохранительных органов (следователей, прокуроров, судей, сотрудников органов юстиции), адвокатов, судебных психологов.

[Заказать](#)

РЫБАЛКО Е.Ф.

Избранные труды по психологии: Дифференциально-психологические проблемы развития человека: сборник / Под ред. Л.А. Головей. - СПб.: Изд-во С.-Петербург. ун-та, 2010. - 346 с.: ил., табл. – (Российские психологи: Петербургская научная школа).



Аннотация

Сборник работ профессора Е.Ф. Рыбалко продолжает серию публикаций выдающихся психологов современности «Избранные труды по психологии» и посвящается 85-летию со дня рождения.

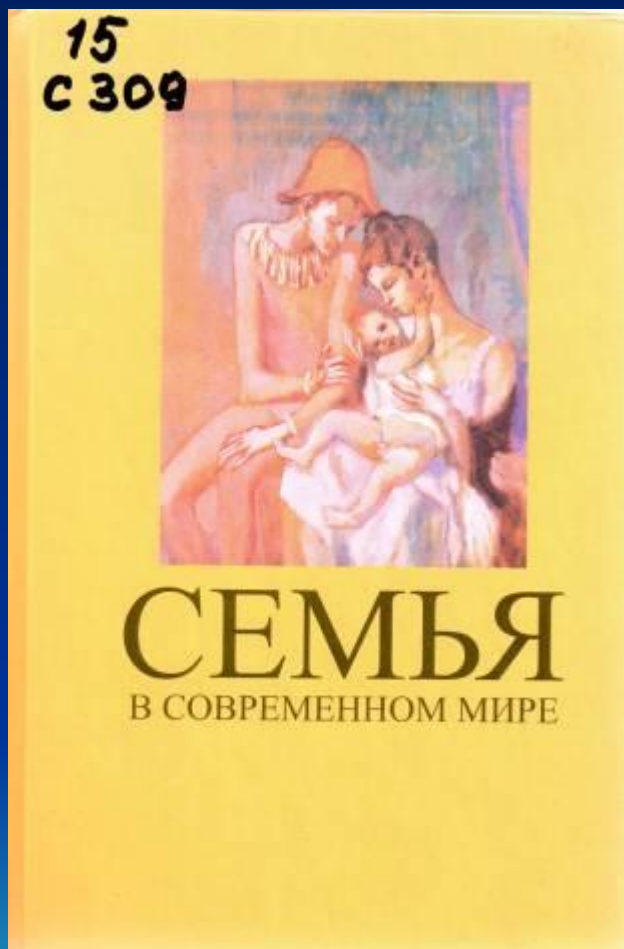
Профессор Е.Ф. Рыбалко отдала служению психологической науке и Санкт-Петербургскому университету более 50 лет. Она - ученица и продолжатель идей основоположника Ленинградской (Петербургской) психологической школы академика Б.Г. Ананьева, почетный профессор СПбГУ. В сборник включены работы, отражающие основные направления исследований Елены Федоровны.

В первом разделе помещены основные фундаментальные разработки, отражающие теоретический анализ проблем психологии развития, возрастной и дифференциальной психологии. Второй раздел отражает одно из основных направлений исследований автора - изучение перцептивных характеристик человека. В третий раздел вошли работы разных лет по возрастным особенностям развития личности. Это направление было сквозным в ее исследованиях, затрагивающим все возрастные периоды жизненного цикла человека.

Предназначен для специалистов-психологов, философов и социологов, студентов, магистров и аспирантов факультетов психологии, а также всех интересующихся проблемами психологии развития и дифференциальной психологии.

[Заказать](#)

СЕМЬЯ в современном мире: сборник / С.-Петербург. гос. ун-т, Фак. психологии; сост. и науч. ред. В.Н. Куницына. - СПб.: Изд-во С.-Петербург. ун-та, 2010. - 232 с.



Аннотация

Материалы данного сборника являются результатом двухлетней работы по гранту «Семья в современном мире», выполняемому при поддержке РГНФ (№ 08-06-00866а).

В сборнике предлагается всесторонний анализ современного состояния российской семьи и он ценен тем, что включает в себя как программные статьи, так и аналитические обзоры, описание уникальных эмпирических исследований, а также статьи, в которых даются описание новых методик и указания по их применению.

Сборник будет интересен не только психологам-исследователям, практикам и преподавателям, но также студентам и более широкому кругу молодежи, которым предстоит создать свою семью и которые интересуются вопросами семьи, брака и воспитания.

[Заказать](#)

СИДОРЕНКО М.Г.

Статистика: учеб. пособие. - М.: Форум, 2007. - 158 с.: ил. – (Высшее образование).



Аннотация

Изложены основы статистики. Рассмотрены вопросы организации статистики и проведения статистического наблюдения, группировка статистических данных. Представлены основные методы анализа статистических данных: изучение вариационных рядов, выборочное наблюдение, корреляционно-регрессионный анализ, изучение динамических рядов, индексный метод. Приведено большое количество примеров на основе экономических данных.

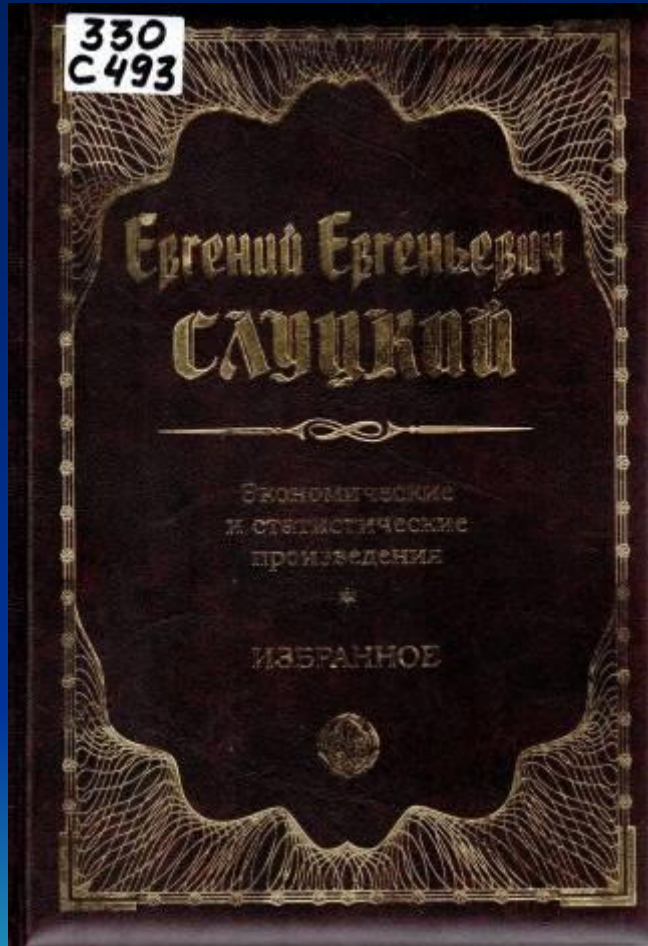
Материал полностью соответствует государственному образовательному стандарту высшего образования для экономических специальностей.

Для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит».

[Заказать](#)

СЛУЦКИЙ Е.Е.

Экономические и статистические произведения: избранное / Пер. с нем., итал., франц., англ.: авт. предисл. П.Н. Ключкина; Гос. ун-т - Высш. шк. экономики. - М.: ЭКСМО, 2010. - 1151 с.: ил. – (Антология экономической мысли).



Аннотация

Читателю предлагается юбилейное издание, посвященное творческому наследию выдающегося российского экономиста, статистика и математика Евгения Евгеньевича Слуцкого (1880 - 1948). Работая в одно время с В. Парето и И. Фишером, он создал теорию бюджета потребителя в микроэкономике и за 20 лет до официальной даты ее зарождения получил знаменитое «уравнение Слуцкого» (Дж. Хикс). В 1920-е гг. раньше Нобелевского лауреата Р. Фриша заложил основы новой науки эконометрики. Статистическую гипотезу Слуцкого в теории циклов, которая была реализована уже в Кондратьевском Конъюнктурном институте, изучали и ценили такие известнейшие ученые, как М. Фридман и Р. Лукас-младший. В начале 1930-х гг. Слуцкий - ведущий специалист по теории случайных процессов и началам статистического эксперимента, оказавший большое влияние на А.Н. Колмогорова и московскую школу теории вероятностей и математической статистики.

Всего в том включены 32 произведения, которые в совокупности с «Избранными трудами» по теории вероятностей и математической статистике (издание Академии наук, 1960) дают полноценное освещение многогранного творчества Слуцкого в науке. Труды, собранные вместе в этих двух изданиях, по существу, исчерпывают фундаментальную библиографию трудов Слуцкого, составленную его другом статистиком Н.С. Четвериковым еще в конце 1940-х гг.

Издание снабжено многочисленными справочными материалами и именованным указателем.

Для научных работников, историков экономической мысли, социологов, а также всех интересующихся наследием отечественной науки в годы ее больших завоеваний.

[Заказать](#)

СОВРЕМЕННЫЙ менеджмент. Проблемы, гипотезы, исследования: сб. науч. тр. / Гос. ун-т - Высш. шк. экономики, Фак. Менеджмента. - М.: Гос. ун-т - Высш. шк. экономики
Вып. 2 / Науч. ред. М.Ю. Шерешева. - 2010. - 583 с.



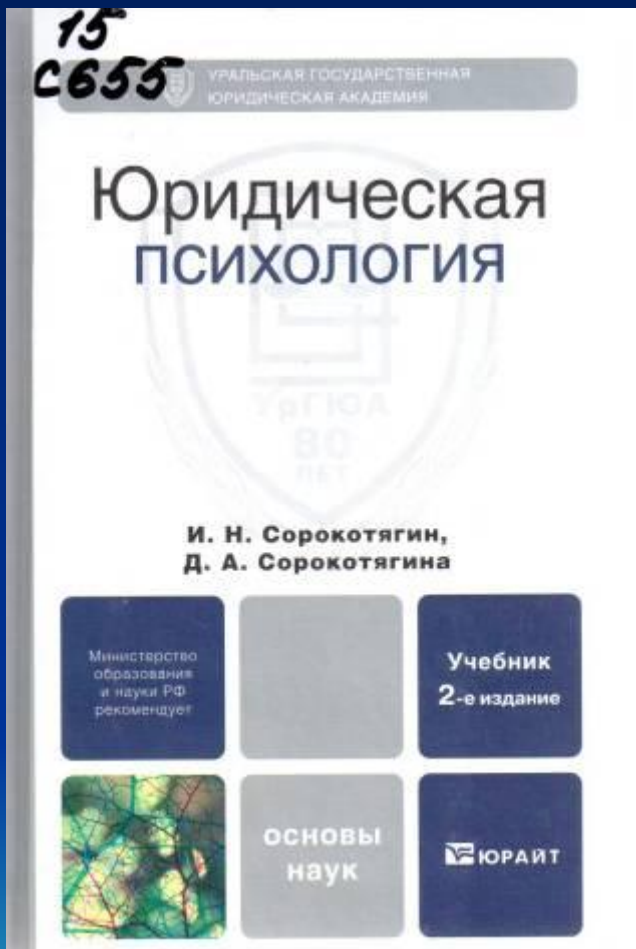
Аннотация

В сборник, подготовленный при финансовой поддержке факультета менеджмента Государственного университета - Высшей школы экономики, вошли статьи участников II научной конференции «Современный менеджмент: проблемы, гипотезы, исследования», организованной факультетом менеджмента ГУ ВШЭ 25- 26 ноября 2009 г.

[Заказать](#)

СОРОКОТЯГИН И.Н., СОРОКОТЯГИНА Д.А.

Юридическая психология: учебник / Урал. гос. юрид. акад. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2011. - 456 с.



Аннотация

Рассмотрены основы общей (личность, деятельность, психические процессы, состояния, свойства в юриспруденции) и юридической психологии (психология следственной, судебной, адвокатской, прокурорской и других видов юридической деятельности). Достоинством книги является раскрытие актуальных и недостаточно освещенных в учебной литературе психологических особенностей нотариальной, оперативно-розыскной, судебно-экспертной деятельности, психологии юрисконсульта.

Учебник написан с учетом отсутствия у юристов специальных психологических знаний, очень необходимых им на практике. Он должен помочь читателю усвоить материал и применить психологические понятия, методы, приемы, рекомендации, советы в профессиональной деятельности.

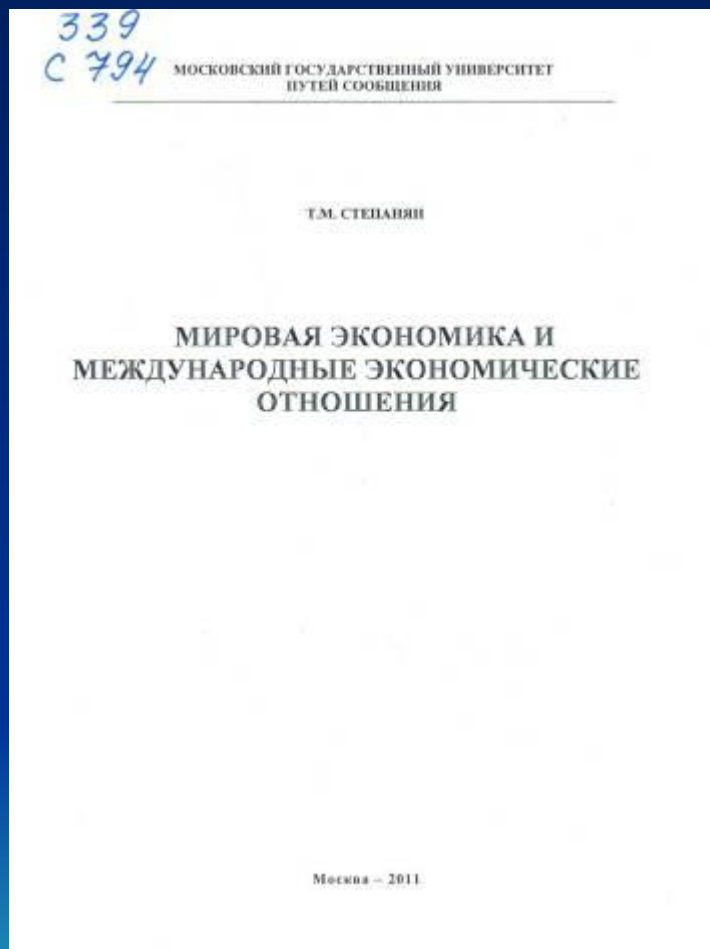
Соответствует требованиям государственного образовательного стандарта по специальности «Юриспруденция» и программе учебного курса «Юридическая психология».

Для студентов, аспирантов, преподавателей юридических вузов, факультетов, работников правоохранительных органов, экспертов-психологов, а также для тех, кто интересуется вопросами использования психологии в юриспруденции.

[Заказать](#)

СТЕПАНЯН Т.М.

Мировая экономика и международные отношения: учеб. пособие / Рец.: Э.П. Дунаев, Д.Н. Земляков; Моск. гос. ун-т путей сообщения, Рос. открыт. акад. трансп. - М.: РОАТ, 2011. - 156 с.



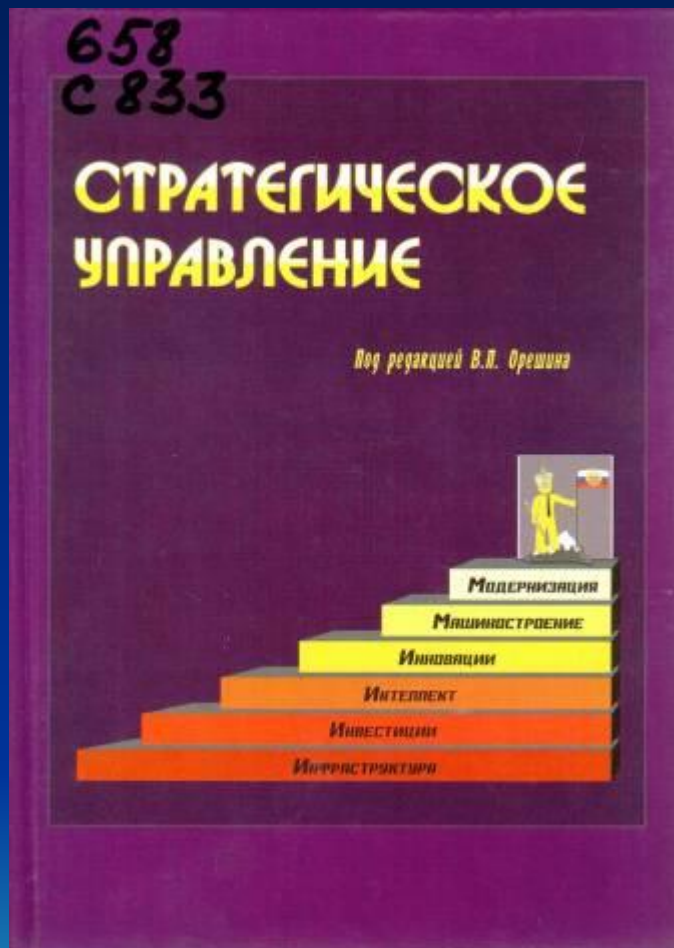
Аннотация

В учебном пособии рассматриваются современные тенденции развития мировой экономики, анализируется структура мирового хозяйства, определяется критерии отнесения стран к определенным группам мирового хозяйства, исследуются процессы интернационализации, транснационализации, глобализации и интеграции. Большое внимание уделено анализу мировых финансовых рынков, деятельности международных экономических организаций, выясняются особенности моделей экономического развития зарубежных стран, определяется роль России в мировом хозяйстве.

Учебное пособие рекомендуется студентам при изучении курса мировой экономики.

[Заказать](#)

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ управление: монография / Под ред. В.П. Орешина. - М.: МАТИ, 2010. - 825 с.



Аннотация

В монографии изложены общие принципы стратегического управления. Рассмотрены теоретические основы государственного управления экономикой на федеральном уровне, научные основы организации производства, практика стратегического управления экономическими объектами: экономика страны, экономика региона субъекта Федерации, экономика муниципального образования, экономика корпорации, предприятия. Рассмотрены функции органов государственного и муниципального управления, пути повышения эффективности деятельности государственных служащих.

[Заказать](#)

ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ организация населения: учеб. пособие / Е.Г. Чистяков [и др.]; под ред. Е.Г. Чистякова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. - 251 с.



Аннотация

В учебном пособии рассматриваются теоретические и методологические основы курса «Территориальная организация населения». Раскрываются основные современные тенденции развития структурных и организационных процессов расселения, выделяются региональные различия в формах территориальной организации населения. Показана роль населения как фактора и ресурса экономического и социального развития регионов, его влияние на территориальную структуру хозяйства.

Для студентов вузов экономических и географических специальностей, а также преподавателей, практических работников и научных сотрудников.

[Заказать](#)

ФРАНЦУЗСКО-РУССКИЙ железнодорожный словарь = Dictionnaire ferroviaire francais-russe: Около 35,5 тыс. терминов / сост.: Г.Б. Яковлев, В. В. Космин, А.А. Космина; под общ. ред. Г.Б. Яковлева. - М.: Инфра-Инженерия, 2012. - 590 с.



Аннотация

Словарь содержит термины и словосочетания в области железнодорожного транспорта, включая постоянные устройства, подвижной состав, средства СЦБ и связи, управление перевозочным процессом, экономику железнодорожного транспорта, финансы, охрану окружающей среды, правовые и компьютерные термины, а также в определенной степени - в области бизнеса и управления, маркетинга, страхового дела.

Ориентирован на студентов транспортных вузов и колледжей, специалистов и научных работников железнодорожного транспорта.

[Заказать](#)

ХАЛИПОВ С.В.

Таможенное право: учебник. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2012. - 396 с. - (Бакалавр).

Аннотация

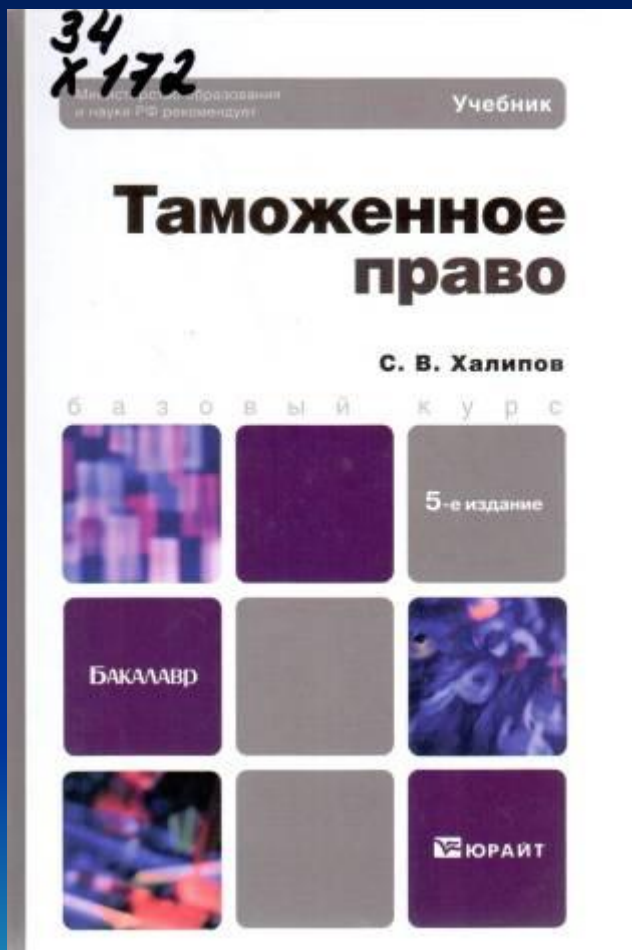
Учебник подготовлен в соответствии с таможенным законодательством таможенного союза и законодательством о таможенном деле в Российской Федерации.

Содержание работы включает теоретические основы таможенного права, информацию о действующих таможенных правилах, комментарии нормативных правовых актов и практические примеры реализации лицами своих прав на перемещение товаров через таможенную границу таможенного союза. Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения.

Для студентов юридических вузов и факультетов, факультетов таможенного дела, аспирантов, преподавателей, должностных лиц государственных органов, адвокатов, работников коммерческих организаций и других лиц, труд которых связан с внешнеэкономической деятельностью.

Рекомендуется при подготовке к сдаче экзамена на получение квалификационного аттестата специалиста по таможенным операциям

В 2011 году исполнилось 10 лет с момента выпуска первого издания учебника.



[Заказать](#)

ХАРЬКОВ В.П.

Бухгалтерский финансовый учет: учебно-методическое пособие. - М.: Финансы и статистика: ИНФРА-М, 2010. - 221 с.: ил. – (Среднее профессиональное образование).



Аннотация

Рассмотрены все разделы бухгалтерского финансового учета. Изложены основы организации и ведения бухгалтерского учета на предприятиях. Пособие базируется на современных компьютерных технологиях и иллюстрировано примерами оформления документов и отчетов в программе «1С: Бухгалтерия 8». Приведены контрольные вопросы и тесты.

Для студентов средних специальных учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям. Может быть полезно также действующим бухгалтерам, менеджерам, экономистам и финансистам.

[Заказать](#)

ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ: учеб. пособие / Е.С. Глазова [и др.]; под ред. В.А. Слепова; Рос. экон. акад. им. Г.В. Плеханова. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2011. - 142 с.



Аннотация

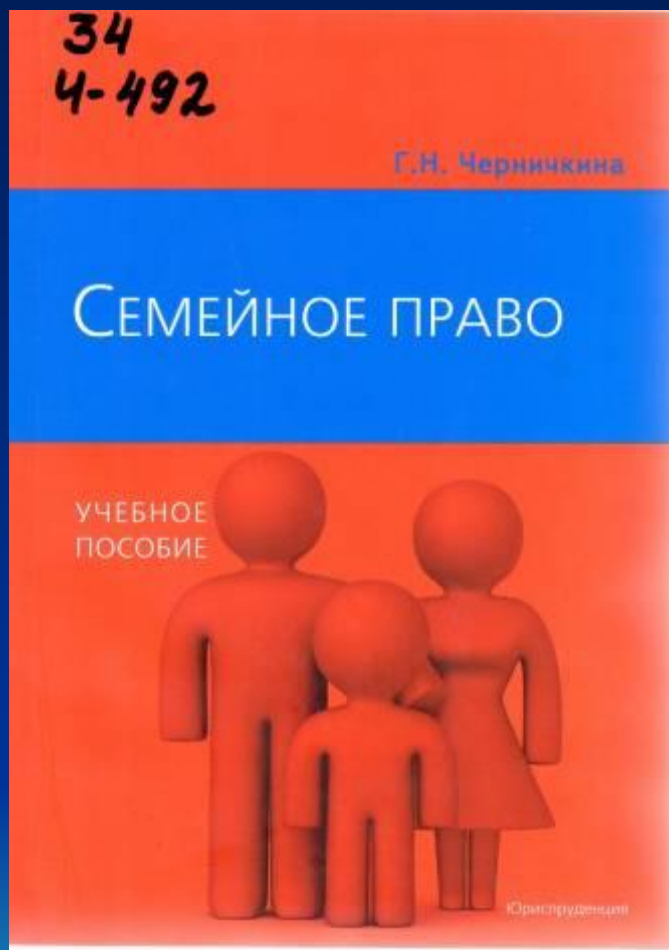
В первом разделе пособия проанализированы функции, задачи, факторы ценообразования. Рассмотрены система и виды цен, методология и технология формирования цен в современной экономике. Объяснены принципы ценовой политики и ценовых стратегий предприятий, обеспечивающих повышение эффективности бизнеса. Показаны особенности построения цен на внутреннем и на мировом рынке. Второй раздел пособия содержит теоретические и практические задания по темам первого раздела. Их выполнение поможет закрепить материал основного курса.

Для студентов вузов, обучающихся по направлению «Экономика» и экономическим специальностям, а также тех, кто принимает самостоятельные ценовые решения.

[Заказать](#)

ЧЕРНИЧКИНА Г.Н.

Семейное право: учеб. пособие. - М.: Юриспруденция, 2010. – 199 с.



Аннотация

В учебном пособии в соответствии с программой курса «Семейное право» и тематическим планом изучения данной дисциплины изложены все основные вопросы: семейное право как отрасль российского права; брак; права и обязанности супругов; права и обязанности родителей и детей; алиментные обязательства членов семьи и т.д.

Издание подготовлено с учетом изменений, внесенных в отдельные законодательные акты в связи с принятием Федерального закона «Об опеке и попечительстве».

Для студентов юридических вузов и факультетов, аспирантов, преподавателей, а также широкого круга читателей, интересующихся семейным законодательством.

[Заказать](#)

ЯКОВЛЕВ А.И.

Очерки истории русской культуры XIX века: учеб. пособие / Православ. Свято-Тихонов. гуманитар. ун-т. - М.: Изд-во ПСТГУ, 2010. - 582 с.



Аннотация

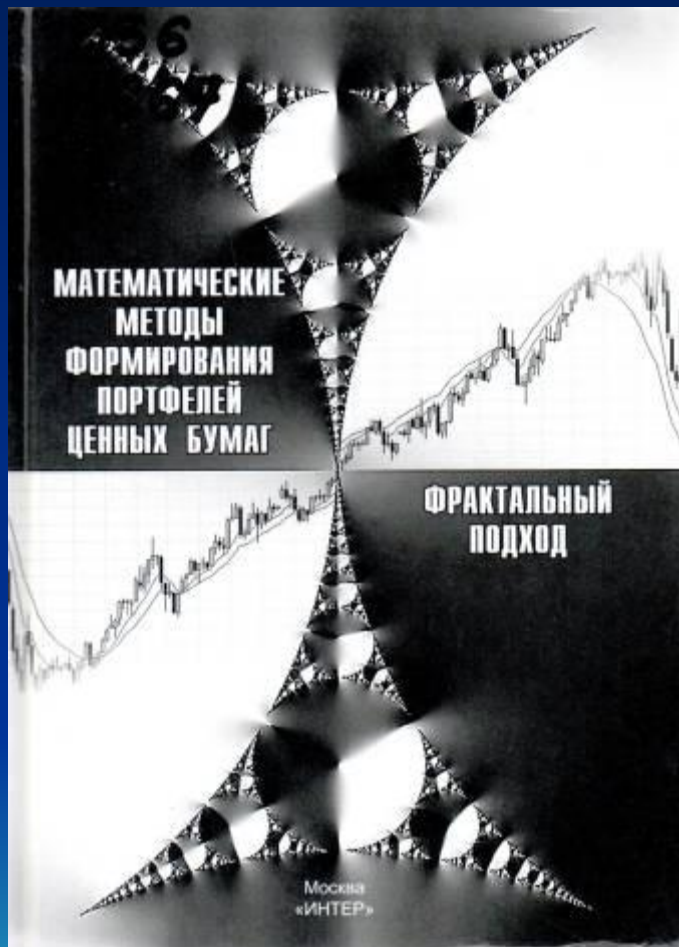
Основная задача данной книги - анализ развития русской культуры как части истории России в XIX веке, рассмотрение условий формирования русской национальной культуры на основе предшествующего опыта и европейского влияния, выявление основных черт русской культуры, превративших ее в важную часть мировой культуры. В основу «Очерков» положены лекции по истории русской культуры, читавшиеся на историческом факультете ПСТГК. Книга представляет собою своеобразный сплав научного исследования и учебного пособия, в ней органично сочетаются проблемный и исторический подходы, дана характеристика видных деятелей и важных явлений в развитии общественной мысли, литературы, живописи, архитектуры, а также сфер образования и науки, бытовой культуры России на протяжении XIX в.

Для студентов гуманитарных вузов и лицеев, а также для всех, интересующихся историей отечественной культуры.

[Заказать](#)

ЯНЧУШКА З.И.

Математические методы формирования портфелей ценных бумаг.
Фрактальный подход / Под ред. Е.М. Бронштейна. - М.: Интер, 2010. - 135 с.



Аннотация

В книге рассмотрены основные этапы развития портфельной теории, сущность и недостатки классической теории оптимального портфеля активов, современные экономико-математические методы формирования портфелей ценных бумаг, понятие и виды фракталов, методы вычисления фрактальной размерности, основы фрактального анализа финансовых рынков. Предложен новый подход к принятию решения о формировании портфеля ценных бумаг и последующему пересмотру его состава и структуры на основе вычисления статистических оценок фрактальной размерности временных рядов их доходностей.

Книга адресована потенциальным и действующим инвесторам, работникам научной сферы, бакалаврам, студентам, магистрантам и аспирантам экономических специальностей.

[Заказать](#)