

Новые поступления литературы  
в библиотеку УрГУПС  
в марте **2012** года

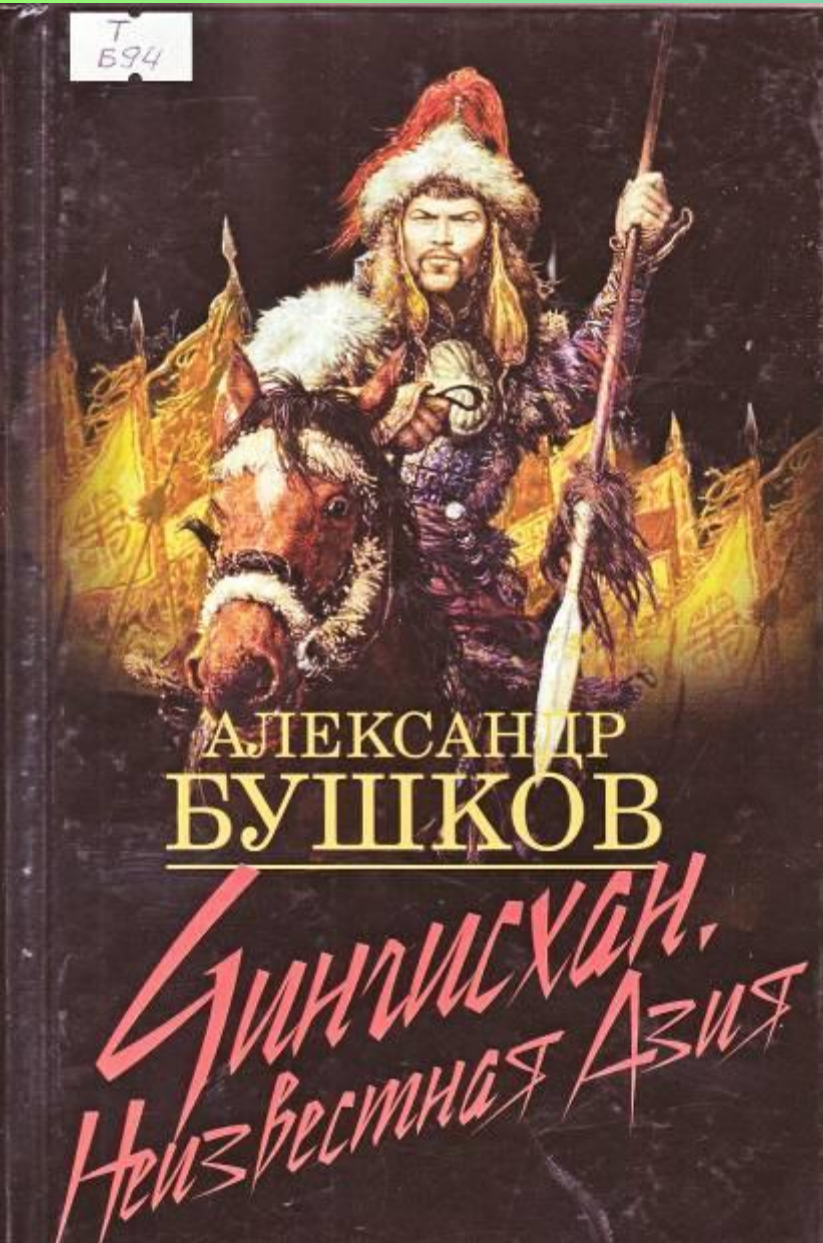
Подготовила : Л. Грязнова –  
гл. библиотекарь УрГУПС



Леонов Н. И. Конфликтология: Учеб. пособие / Н. И. Леонов. — 3-е изд., стер. — М.: Издательство Московского психолого-социального института; Воронеж: Издательство НПО «МОДЭК», 2010. — 232 с. — (Серия «Библиотека психолога»).

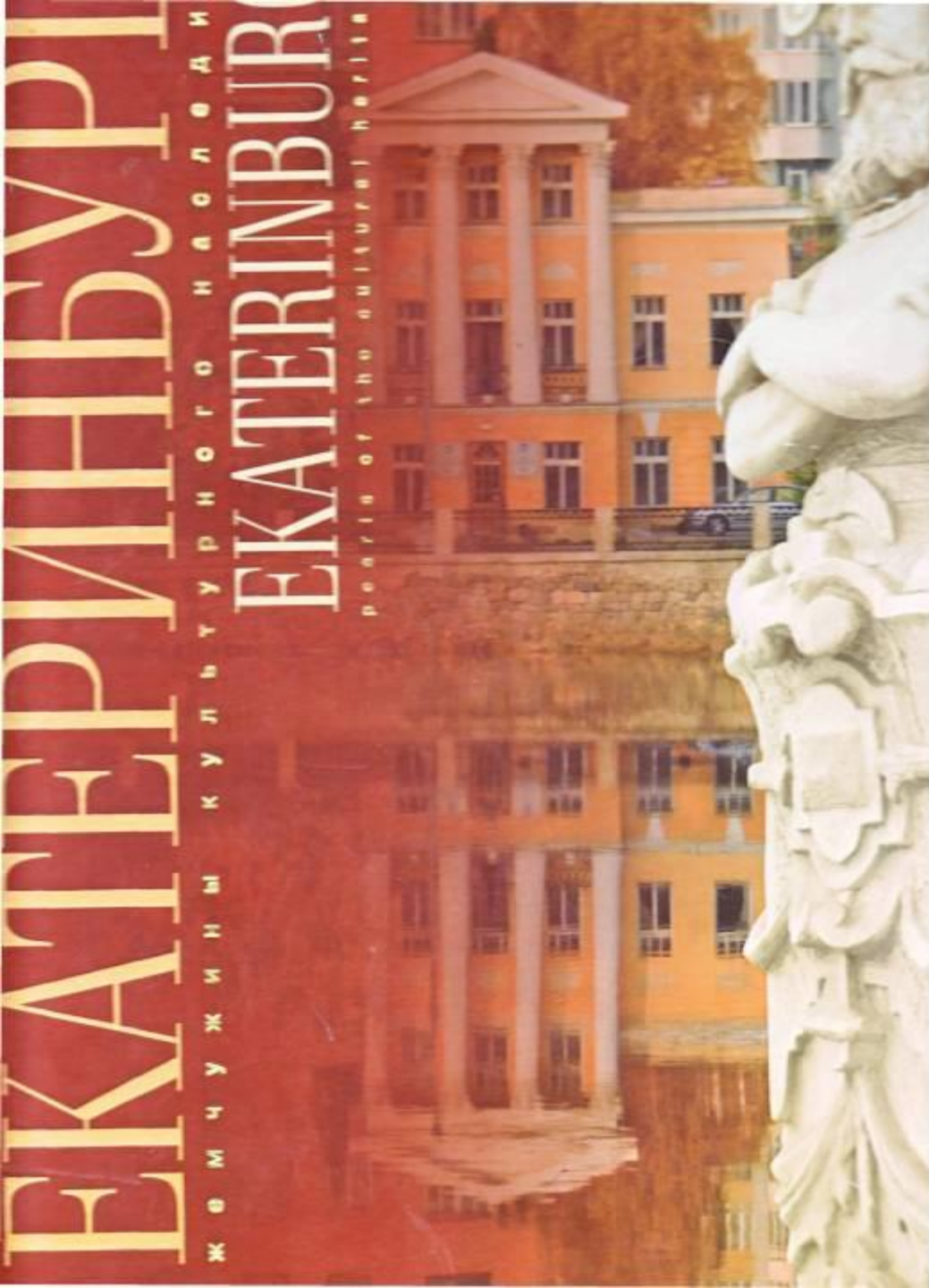
Настоящее пособие предназначено для курса «Конфликтология», который является составной частью общего образовательного стандарта по отдельным специальностям высших учебных заведений. В пособии обобщаются основные подходы в изучении конфликта: социологический, психологический и социально-психологический. Краткий исторический очерк развития конфликтологии как за рубежом, так и в России позволяет лучше понять ее современное состояние. Изложению специфики конфликта как социального явления и закономерностям его развития посвящены вторая и третья главы пособия. В пособии автором впервые в отечественной конфликтологии излагаются результаты исследования индивидуального стиля поведения в конфликте.

Данное пособие предназначено для студентов психологических, педагогических отделений и факультетов вузов, психологов, педагогов и тех, кто заинтересован в повышении своей компетенции в области психологии.



Бушков А. Чингисхан. Неизвестная Азия. - М.: ЗАО «ОЛМА Медиа Групп», 2011.- 352 с.

Русские - это и есть тюрки! А точнее, одно из многочисленных тюркских племен, пришедших некогда из Азии. И в средние века на Руси исповедовали не христианство, а магометанство! И вообще, не только Россия, но и Европа родом из Азии! А Чингисхан - не только могущественный воин, герой и реформатор, но и наследник тысячелетних культур, существовавших в те времена, когда будущие «просвещенные» европейцы еще разгуливали в звериных шкурах и дубасили руг друга каменными топорами... Эти громкие заявления Александра Бушкова способны ошарашить любого, кто хоть мало-мальски знаком с традиционной историей России. Именно Чингисхан, по его мнению, показал всему миру настоящую Азию - не дурацкие необозримые степи, по которым носятся примитивные кочевники, а Великий континент, Великую цивилизацию, на просторах которой существовали могучие империи, опережавшие Европу по всем параметрам...



**Ответственный редактор и  
составитель: Е.В. Штубова**  
**Редакционная коллегия:**  
**Т. Л. Колесникова (руководитель)**  
**Т. Ф. Болотова**  
**В.Е. Звагельская**  
**Е. В. Савенко**  
**А. А. Стариков**  
**А. П. Чунарева**

**Редакционная коллегия выражает  
искреннюю благодарность  
администрации и сотрудникам  
Свердловского областного  
краеведческого музея (директор  
В. К. Уфимцев). Екатеринбургского  
музея изобразительных искусств  
(директор О. К. Пичугина).  
Музея истории камнерезного  
и ювелирного искусства  
(директор Н. П. Пахомова).  
Уральского геологического музея  
(директор Ф. М. Нурмухаметов  
за предоставленные материалы  
и помощь в составлении альбома.**

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

Исторический факультет

# ИСТОРИЯ РОССИИ XIX—начала XX в.

УЧЕБНИК

4-е издание



**История России XIX — начала XX в.:**  
учеб. / В. А. Георгиев, Н. Д. Ерофеев [и др.] /  
отв. ред. В. А. Федоров. - 4-е изд., перераб. и  
доп. — М.: Проспект, 2009. — 536 с.

**В учебнике изложены исторические события XIX - начала XX в. Освещены проблемы социально-экономического и политического развития России, ее внутренняя и внешняя политика, культура. Авторы учли новейшие достижения исследовательской литературы по отечественной истории. Учебник переработан в соответствии с новой учебной программой, его отличают новые подходы в трактовке исторических явлений и процессов.**

**для студентов исторических факультетов.**

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова  
Исторический факультет

А.С. Орлов, В.А. Георгиев,  
Н.Г. Георгиева, Т.А. Сивохина

# ИСТОРИЯ РОССИИ в схемах

УЧЕБНОЕ  
ПОСОБИЕ



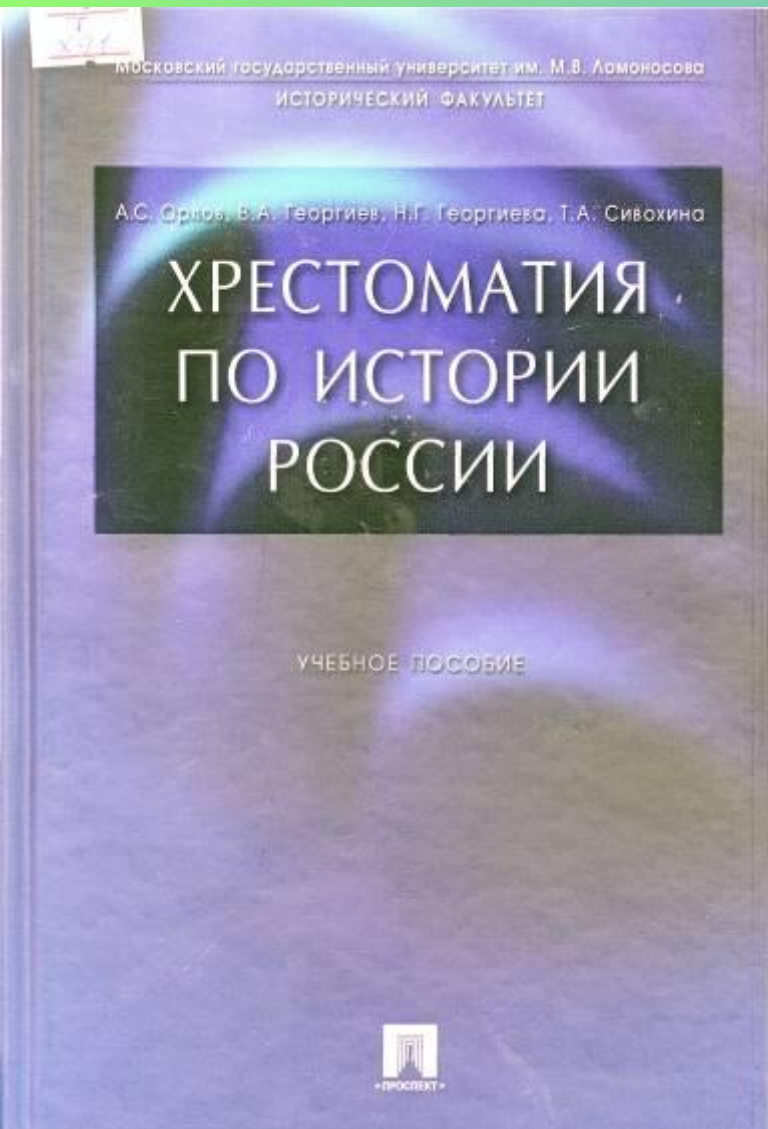
ПРОСПЕКТ

**История России в схемах: учебное пособие / А. С. Орлов, В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева, Т. А. Сивохина. — Москва : Проспект, 2011.-304 с.**

**В учебном пособии изложена история России с древнейших времен до наших дней с учетом новейших данных, накопленных исторической наукой. Материал изложен в наиболее удобной для усвоения и запоминания форме — в виде схем и таблиц.**

**Пособие будет незаменимо как при подготовке к экзамену в качестве систематизирующего источника, так и при первом ознакомлении с дисциплиной.**

**Для студентов высших учебных заведений, абитуриентов и всех интересующихся историей Отечества.**



**Хрестоматия по истории России:  
учебное пособие / авт.-сост. А. С. Орлов,  
В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева, Т. А.  
Сивохина. — Москва: Проспект, 2011.  
— 592 с.**

**В хрестоматии опубликованы  
документы по истории России с  
древнейших времен до наших дней.  
Наряду с известными материалами по  
ключевым проблемам отечественной  
истории в ней представлены  
источники, ранее не включавшиеся в  
документальные учебные пособия.**

**Для студентов, учащихся старших  
классов средней школы, абитуриентов,  
всех интересующихся отечественной  
историей.**



**Антикризисное управление: Учеб. пособие /** Под ред. Э.М. Короткова. — М.: ИНФРА-М, 2010. — 240 с. — (Вопрос — ответ).

Учебное пособие соответствует дидактическим единицам Государственного образовательного стандарта по специальности «Антикризисное управление» и программе одноименного учебного курса, что позволяет раскрыть содержание концепции антикризисного управления, его особенности. Пособие написано в форме последовательно разворачивающихся проблем — вопросов и кратких, но достаточно полных ответов на них, что способствует формированию у студентов системного и четкого мышления. Пособие содержит деловую игру и тесты по курсу «Антикризисное управление».

Для студентов, обучающихся по специальности «Антикризисное управление» и по другим специальностям направления «Менеджмент», а также для аспирантов, преподавателей и практических работников-менеджеров.



Астахов В.П. Теория бухгалтерского учета: Учеб. пособие/В.П. Астахов. — 12-е изд. — М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. — 397 с.

Учебное пособие написано с учетом требований Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по специальности 08.01.09 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» и соответствует программе курса для студентов вузов, обучающихся по направлению «Экономика».

Автор подробно анализирует базовые принципы бухгалтерского учета, его возрастающую роль в условиях рыночной экономики, значение учета для различных категорий пользователей.

В свете современных подходов рассматриваются предмет и метод бухгалтерского учета, сущность и строение баланса предприятия, сущность и значение двойной записи в бухгалтерских счетах, особенности аналитического и синтетического учета.

Освещаются основы стоимостной оценки активов, методики калькуляции и специфики учета процессов заготовления, производства и продаж, сущность и значение бухгалтерской отчетности. Особое место отведено учетной политике предприятия для целей бухгалтерского и налогового учета, а также реформированию бухгалтерского учета в соответствии с международными стандартами.

Весь материал изложен с учетом новейшей нормативной базы. Цифровые данные, приведенные в примерах, - условные. Для студентов вузов, школ бизнеса, практических работников, предпринимателей и руководителей предприятий.



**Гашкова, Л. В. Делопроизводство и оргтехника: курс лекций / Л. В. Гашкова. — Екатеринбург: Изд-во УрГУПС, 2011. — 149, [1] с.**

У  
Г24

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Логистика и коммерция»

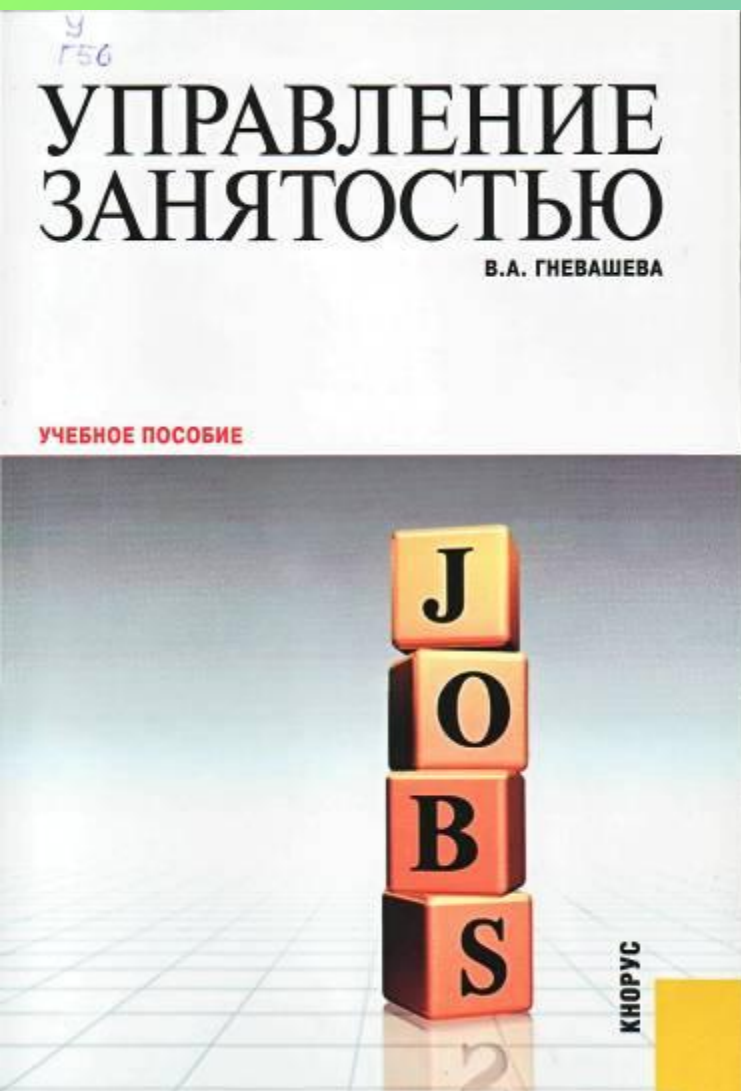
Л. В. Гашкова

**Делопроизводство  
и оргтехника**

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Курс лекций содержит теоретическое изложение сведений о порядке разработки и оформления управленческой документации, об организации делопроизводственной службы в организации, служебной этике. Обобщена существующая практика работы с документами. Данное издание будет полезно как преподавателям для эффективной организации учебного процесса, так и студентам специальности 080301 — «Коммерция (торговое дело)», направления «Менеджмент» и «Торговое дело» для подготовки к практическим занятиям, при выполнении самостоятельных работ. Может быть использовано студентами высших учебных заведений специальности «Коммерция (торговое дело)», а также экономических специальностей.**

Гневашева В. А. Управление занятостью : учебное пособие / В.А. Гневашева. — М КНОРУС, 2011.-168с.



Даны основные понятия формирования рыночных социально-экономически\* взаимодействий спроса и предложения труда, обозначены экономические характеристики рыночного поведения продавца и покупателя специфического, социально значимого товара на рынке труда; рассматриваются вопросы общей характеристики процессов взаимодействий работников и работодателей, описываются рыночные и социальные механизмы регулирования трудовых отношений, пути возможного повышения эффективности использования трудовых ресурсов.

Для студентов специальностей «Менеджмент организации», «Управление персоналом», «Государственное и муниципальное управление».

У  
3-81

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Экономика транспорта»

**В. Д. Зольникова**

## **БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ**

Екатеринбург  
2011

**Зольшкова, В. Д. Бухгалтерский  
учет : метод, рекомендации / В. Д.  
Зольникова. -Екатеринбург :  
Издательство УрГУПС, 2011.-25 с.**

**Методические рекомендации  
содержат исходные данные и  
методику расчета курсовой работы по  
составлению бухгалтерского баланса  
и финансовому анализу деятельности  
организации.**

**Соответствуют требованиям  
образовательной программы  
подготовки специалистов по  
бухгалтерскому учету и  
рекомендуется студентам  
экономических специальностей**

Кибанов А.Я. Управление персоналом : учебное пособие / А.Я. Кибанов. — 2-е изд., стер. — М.: КНОРУС, 2010. - 208 с. — (Среднее профессиональное образование).

Обобщены результаты зарубежных и отечественных теоретических исследований и практический опыт в области управления персоналом организаций различных форм собственности и уровней управления, а также опыт образовательных учреждений в преподавании данной дисциплины. Рассматриваются следующие вопросы: концепция, принципы и методы управления и построения системы управления персоналом; цели, функции и организационная структура системы управления персоналом; формирование кадровой политики и стратегия управления персоналом; сущность и содержание кадрового планирования и оперативного плана работы с персоналом; технология найма, профориентации, трудовой адаптации, управления деловой карьерой и служебно-профессиональным продвижением, высвобождение персонала; мотивация и стимулирование, организация и нормирование труда персонала; организация социальной защиты персонала; деловая оценка и аттестация персонала, оценка результатов труда подразделений и отдельных работников, оценка экономической и социальной эффективности совершенствования управления персоналом. Содержит практические задания по темам изучаемой дисциплины.

Для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования.



У  
К64

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Экономика транспорта»

Т. А. Конова

ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

Екатеринбург  
2011

**Конова, Т. А. Экономика предприятия : метод, указания / Т. А. Конова. - Екатеринбург : УрГУПС, 2011. - 16 с.**

Представлены задания для самостоятельной работы студентов по вариантам. Приводятся краткие теоретические сведения.

Предназначены для самостоятельной подготовки студентов, обучающихся по специальности 080502 - «Экономика и управление на предприятии (ж. д. транспорт)», могут быть использованы при изучении дисциплины «Экономика предприятия».

У  
КБЧ

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Экономика транспорта»

Т. А. Конова

ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

Екатеринбург  
2011

**Экономика предприятия : метод, указания / Т. А. Конова. - Екатеринбург : УрГУПС, 2011. - 24 с.**

**Представлены задания для работы на практических занятиях и самостоятельной работы студентов по следующим темам изучаемой дисциплины: организационно-правовые формы предприятий, основные и оборотные фонды, производительность труда и заработная плата, производственная программа и производственная мощность, себестоимость, цена, прибыль, рентабельность. Приводятся краткие теоретические сведения.**

**Предназначены для студентов, обучающихся специальности 080502 - «Экономика и управление на предприятии (ж.-д. транспорт)», могут быть использованы при изучении дисциплины «Экономика предприятия».**

У  
К64

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Н.П. Кондраков

# БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



ИВРАИТ



Электронная  
Библиотечная  
Система  
znanium.com

**Кондраков Н.П. Бухгалтерский учет:  
Учеб. пособие. — 7-е изд., перераб. и доп.  
— М.: ИНФРА-М, 2011. - 841 с. - (Высшее  
образование).**

**ISBN 978-5-16-004855-0**

**Изложены основы теории  
бухгалтерского учета и отчетности.  
Содержатся положения по бухгалтерскому  
учету основных объектов и операций,  
примеры учета типовых хозяйственных  
операций.**

**Книгу можно использовать для  
подготовки к экзамену на получение  
квалификационного аттестата аудитора  
(общий аудит) и аттестации  
профессиональных бухгалтеров  
коммерческих организаций.**

**Для студентов вузов, бухгалтеров,  
финансистов, менеджеров, аудиторов.**

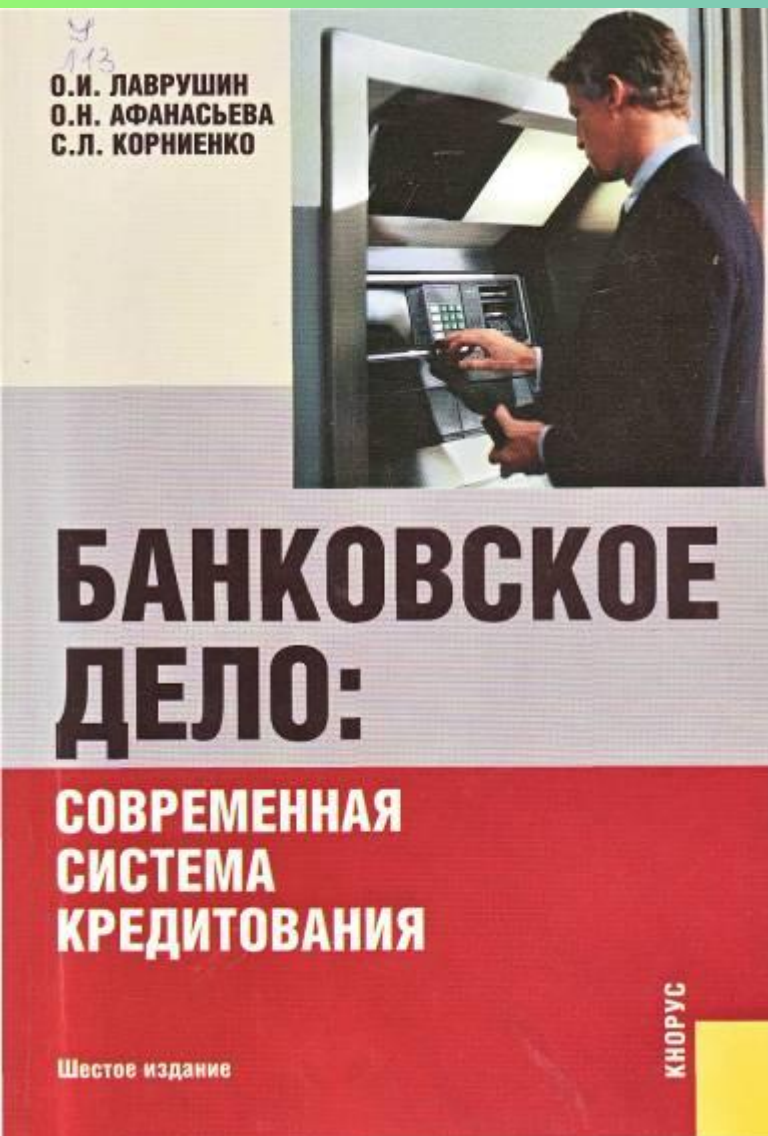




**Курс экономической теории: учебник - 7-е изд., дополн. и перераб. - Киров: «АСА», 2011. - 880 с.**  
**В седьмом, дополненном и переработанном издании учебника представлены важнейшие разделы экономической теории: микроэкономика, макроэкономика, международная экономика. Дается представление о ведущих школах и направлениях современной экономической науки - кейнсианстве, монетаризме, институционализме и др. Теоретический материал излагается с использованием графического анализа, облегчающего понимание закономерностей функционирования рыночного механизма. Отражены проблемы мирового экономического кризиса, начавшегося в 2008 г. Подавляющее количество фактического материала представлено данными российской статистики, размещенной на официальных сайтах Минфина, ЦБ России, Росстата и др.**

**Настоящее издание сопровождается обширным «Предметным указателем», насчитывающим около 600 терминов, дающихся с их английским переводом, обновленным списком лауреатов Нобелевской премии по экономике, «Списком имен известных экономистов», перечнем аннотированных сайтов Интернет (российских и зарубежных), содержащих данные об основных макроэкономических показателях.**

**Издание рассчитано на студентов, аспирантов, преподавателей, а также всех, кто интересуется проблемами современной экономической теории.**



**Лаврушин О. И. Банковское дело: современная система кредитования: учебное пособие / О.И.**

**Лаврушин, ОМ. Афанасьева, С Л. Корниенко; под ред. заел. доя науки РФ, д-ра экон. наук, проф. О.И.**

**Лаврушина. — 6-е изд., стер. М | КНОРУС, 2011.-264 с. ISBN 978-5-406-01307-6**

**Рассматриваются актуальные вопросы функционирования системы кредитования в России: элементы этой системы, методы и практика оценки кредитоспособности заемщика, механизм минимизации кредитного риска. При изложении материала по оценке кредитоспособности заемщика учитывались положения Базельского комитета по банковскому надзору. Освещаются и такие современные проблемы, как применение нейронных сетей при оценке кредитоспособности заемщика и кредитование в пределах кредитной линии.**

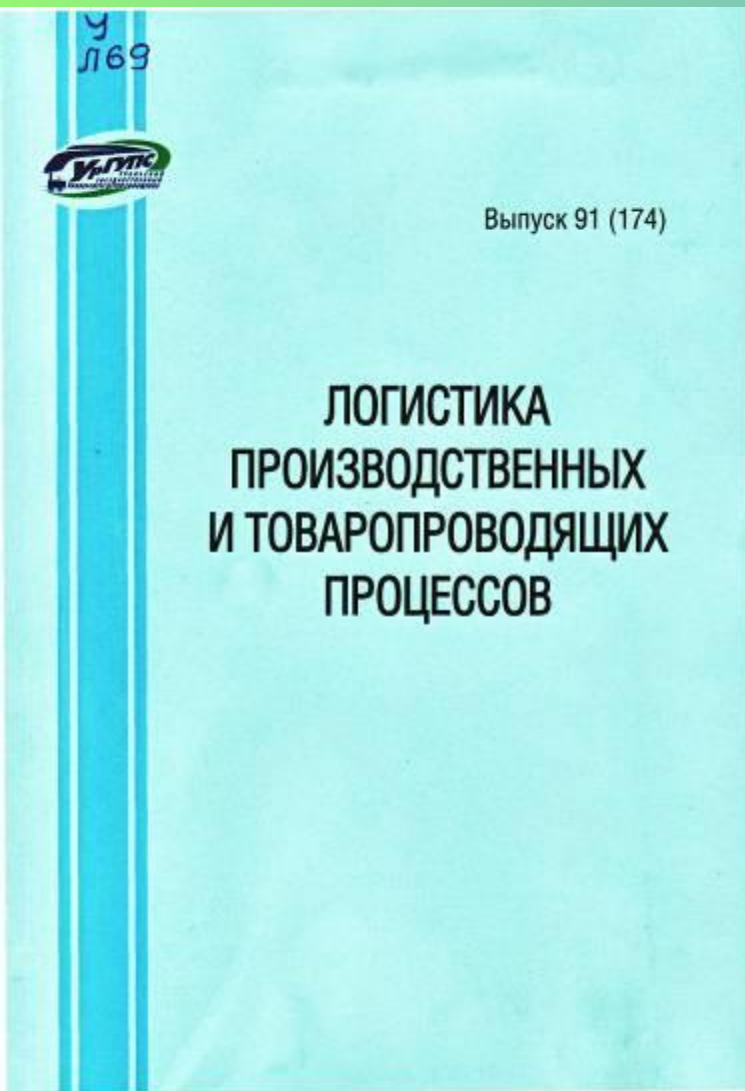
**Приводятся многочисленные примеры из практики. Для лучшего усвоения материала после каждого параграфа даны вопросы для самоконтроля. Для студентов, аспирантов, преподавателей вузов и слушателей системы послевузовского образования, а также для работников банков и других кредитных организаций.**



**Левкович, О. А. Бухгалтерский учет: учеб. пособие / О.А. Левкович, И. Н. Тарасевич. — 6-е изд., перераб. и доп. — Минск: Амалфея, 2010. — 768 с. ISBN 978-985-441-809-4.**

**Учебное пособие написано в соответствии с программой курса по бухгалтерскому учету специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит».**

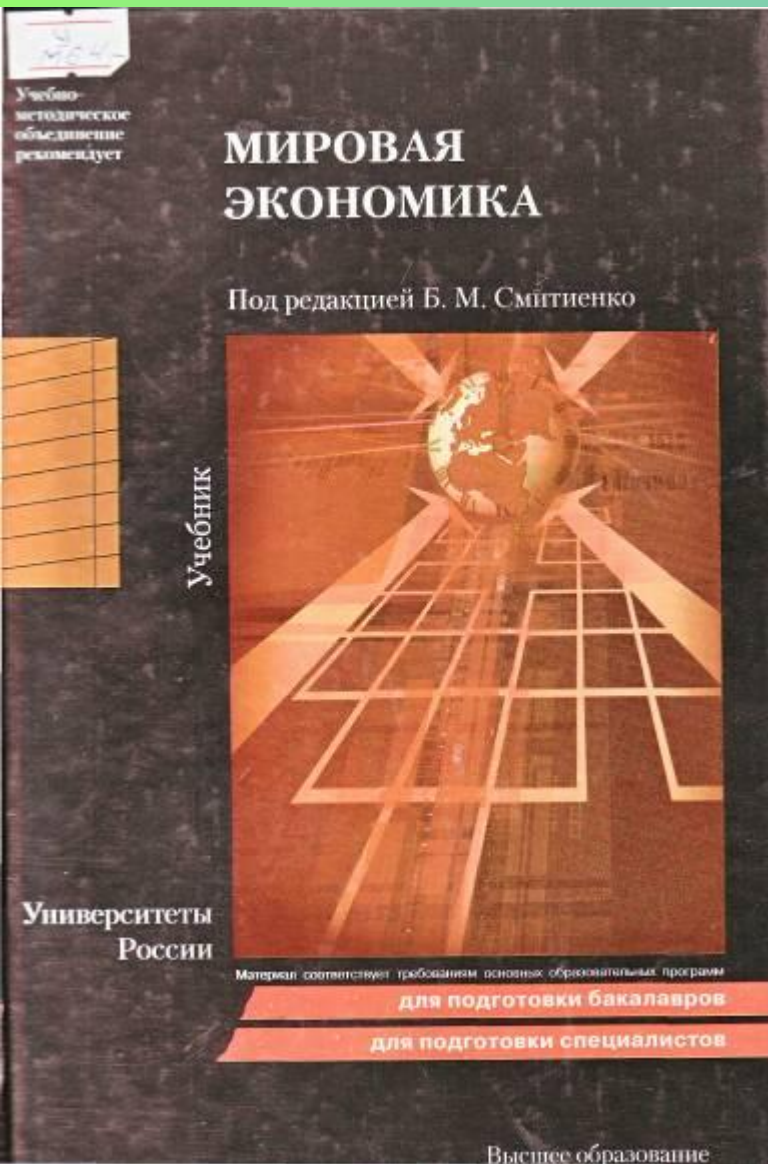
**Совместно со сборником задач по бухгалтерскому учету пособие составляет единый комплекс по изучению бухгалтерского учета. Для студентов и преподавателей высших учебных заведений. Будет полезно бухгалтерам, аудиторам, слушателям школ бизнеса и курсов по бухгалтерскому учету.**



**Логистика производственных и товаро-проводящих процессов : сб. науч. тр. / под ред. д-ра техн. наук, проф. В.М. Самуйлова. – Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. - Вып. 91 (174). -262, [2] с.**

**В сборнике впервые публикуются научные труды бакалавров кафедры «Логистика и коммерция» Уральского государственного университета путей сообщения, а также ученых, аспирантов и студентов других кафедр и вузов. Материалы подготовлены в соответствии с концепцией развития логистики в Свердловской области и товаропроводящих процессов в Уральском регионе.**

**Предназначен для научных работников, аспирантов и студентов, а также для руководителей и специалистов транспортных и логистических предприятий.**



Мировая экономика : учебник / под. ред. Б. М. Смитиенко. — М.: Высшее образование, Юрайт-Издат, 2009. — 581 с. — (Университеты России).

В учебнике рассматриваются современное состояние и основные тенденции развития мирового хозяйства начала XXI в.

При этом выделены и раскрыты основные тематические блоки курса мировой экономики: мировое хозяйство начала XXI в. и его основные субъекты; ресурсы современного мирового хозяйства; отраслевые аспекты развития современной мировой экономики, страны, регионы, международные корпорации и транснациональные банки в современной мировой экономике; международные экономические организации и их роль в мировом хозяйстве.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям 080102(060600) «Мировая экономика», 080103(060700) «Национальная экономика», 080104(060200) «Экономика труда», 080105(060400) «Финансы и кредит», 080107(351200) «Налоги и налогообложение», 080109(060500) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», 080111(061500) «Маркетинг», 080116(061800) «Математические методы в экономике», 080301(351300) «Коммерция (торговое дело)», 080502(060800) «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)», 080507(061100) «Менеджмент организации», 080601(061700) «Статистика», 080115(350900) «Таможенное дело», 080300(522000) «Коммерция (бакалавр)», 080500(521500) «Менеджмент(бакалавр)», 080600(522200) «Статистика, (бакалавр)», 080100(521300) «Экономика (бакалавр)», а также для аспирантов и преподавателей.

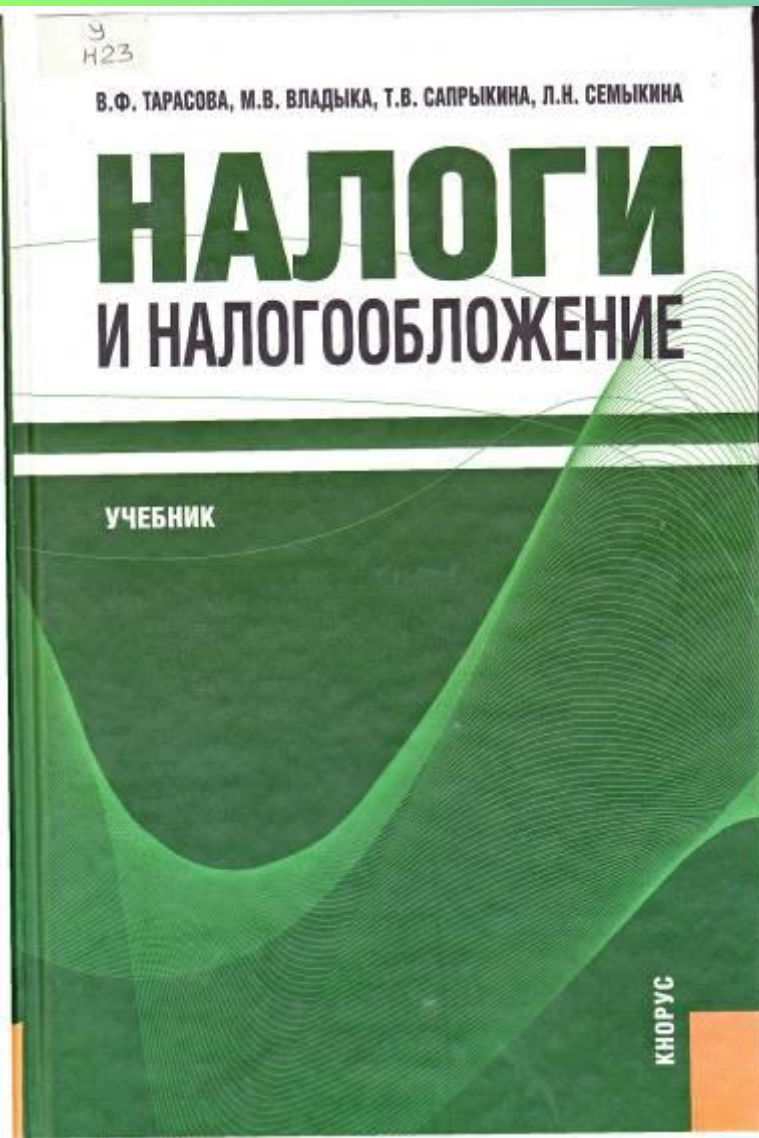


**Митрофанова В. В. ОФОРМЛЯЕМ  
КАДРОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ: НАСТОЛЬНАЯ  
КНИГА ПРАКТИКА. 3-е изд., перераб. и доп. —  
М.: Издательство «Альфа-Пресс», 2011.-320 с.**

**Данная книга будет незаменимым помощником для сотрудников отдела кадров. В ней практикующие кадровики найдут большинство ответов на вопросы, связанные с оформлением кадровой документации и работой с ней.**

**Какие документы должны быть обязательно в вашей организации, как вы должны их оформлять с учетом требований действующего законодательства, какие документы может проверять инспектор Государственной инспекции труда, нужны ли журналы регистрации и как их оформлять, кто будет нести ответственность за допущенные вами ошибки — на эти и другие вопросы вы найдете ответы в этой книге.**

**роме того: практические советы, как построить и оптимизировать кадровое делопроизводство, подробные инструкции по заполнению всех кадровых документов.**



**Тарасова В.Ф. Налоги и налогообложение : учебник / В.Ф. Тарасова, М.В. Владыка, Т. В. Сапрыкина, Л.Н. Семькина ; под общ. ред. В. Ф. Тарасовой. — М. : КНОРУС, 2009. - 480 с.**

**Представлена существующая в Российской Федерации система налогообложения, изложен порядок расчетов основных видов налогов и сборов в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации, перечислены основные права и обязанности налогоплательщиков и налоговых органов, рассмотрены вопросы налогового администрирования, ведения налогового учета и его взаимосвязь с бухгалтерским учетом.**

*Для студентов, аспирантов и преподавателей экономических факультетов и вузов, бухгалтеров, экономистов, менеджеров, а также для всех, кто интересуется вопросами налогообложения.*



**Налоги и налогообложение: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Мировая экономика» / [И.Л. Май-буров и др.]; под ред. И.А. Майбурова. — 4-е изд., персраб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. - 559 с. - (Серия «Золотой фонд российских учебников»).**

**И. Майбуров, Игорь Анатольевич.**

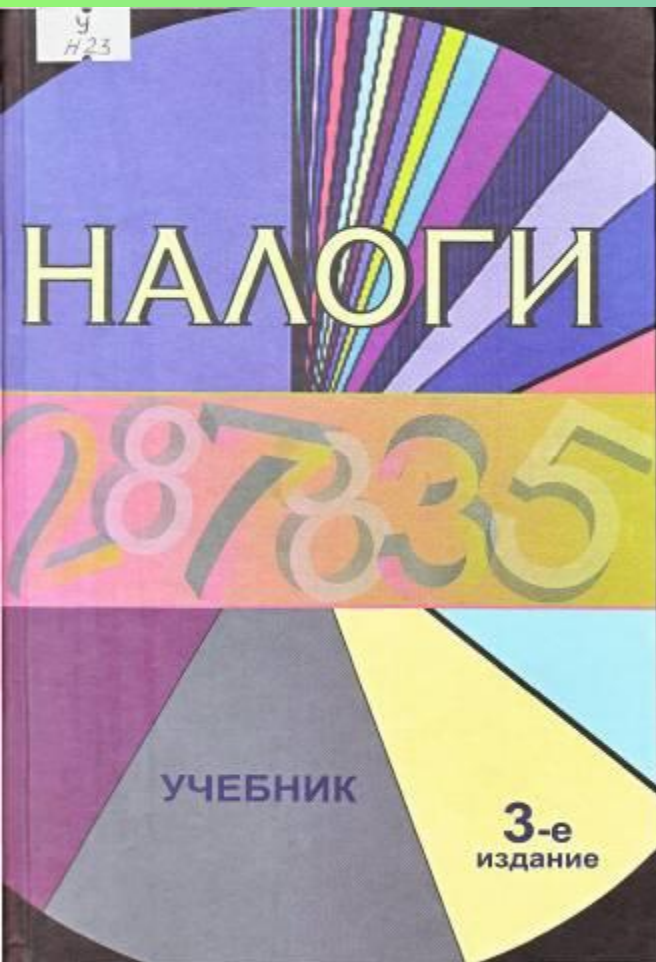
**Агентство СІР РГБ**

**Четвертое издание учебника (предыдущие издания — ЮНИТИ, 2007, 2008, 2009 гг.) подготовлено с учетом всех последних изменений в налоговом законодательстве по состоянию на 1 сентября 2009 г.**

**Рассмотрены роль налогов в экономике и государстве, функции, принципы, классификации и элементы налогов, планирование в налогообложении, построение налоговой системы, понятие и сущность налогового администрирования. Освещены основные полномочия налоговых органов, права и обязанности налогоплательщиков, ответственность за нарушение законодательства о налогах и сборах. Дана характеристика системы налогов и сборов России, рассмотрены действующие федеральные налоги и сборы, региональные и местные налоги, а также специальные налоговые режимы.**

**Для студентов и преподавателей экономических вузов и факультетов.**



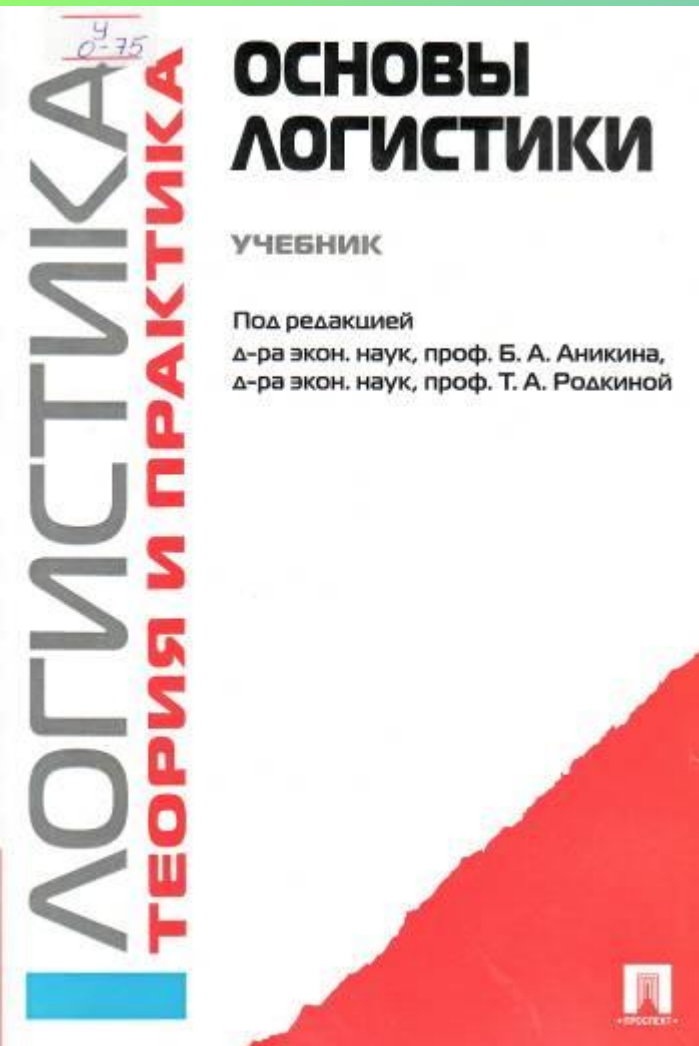


**Налоги: учебник для студентов вузов / [Н.Н. Селезнева и др.]; под ред. Д.Г. Черника, И.А. Майбурова, А.Н. Лит-виненко. — 3-е изд., перераб. и доп.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008. - 479 с.**

**Агентство СІР РГБ**

**В третьем издании учебника освещаются актуальные теоретические и практические проблемы построения налоговой системы Российской Федерации, в частности налоговое законодательство, принципы формирования налогов и сборов, налоговое регулирование и налоговый контроль. Особое внимание уделяется характеристике федеральных налогов и сборов, региональных и местных налогов, а также специальным налоговым режимам.**

**Для студентов и преподавателей экономических вузов и факультетов, слушателей бизнес-школ, экономистов и руководителей предприятий, предпринимателей.**



**Логистика и управление цепями поставок. Теория и практика. Основы логистики: учебник / под ред. Б. А Аникина и Т. А. Родкиной. — Москва: Проспект, 2011. —344 с.**

Уникальность и оригинальность данного издания состоят в детальном рассмотрении и изложении полного комплекса проблем координированного и интегрированного управления цепями поставок в системной взаимосвязи со спецификой деятельности отдельных функциональных областей логистики. В книге отражены концептуально-методологические и организационно-экономические основы логистики и управления цепями поставок (УЦП), управление основными и функциональными подсистемами логистики и УЦП, управление интеграционными процессами в логистических цепях поставок. Содержится масса практических примеров и хозяйственных ситуаций.

Книга содержит теоретико-методические и практические материалы, в полном объеме обеспечивающие комплекс дидактических единиц по специальности 080506 "Логистика и управление цепями поставок» в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ГОС ВПО). Содержание отдельных разделов книги одновременно ориентировано на изучение дисциплины «Логистика» в соответствии с требованиями ГОС ВПО для всех специальностей и специализаций «Менеджмент организации», «Маркетинг», «Управление инновациями». Рекомендуются студентам, аспирантам, слушателям программы МВД, преподавателям и специалистам в профессиональной квалификации «Логистика и управление цепями поставок».

# ПЛАН СЧЕТОВ

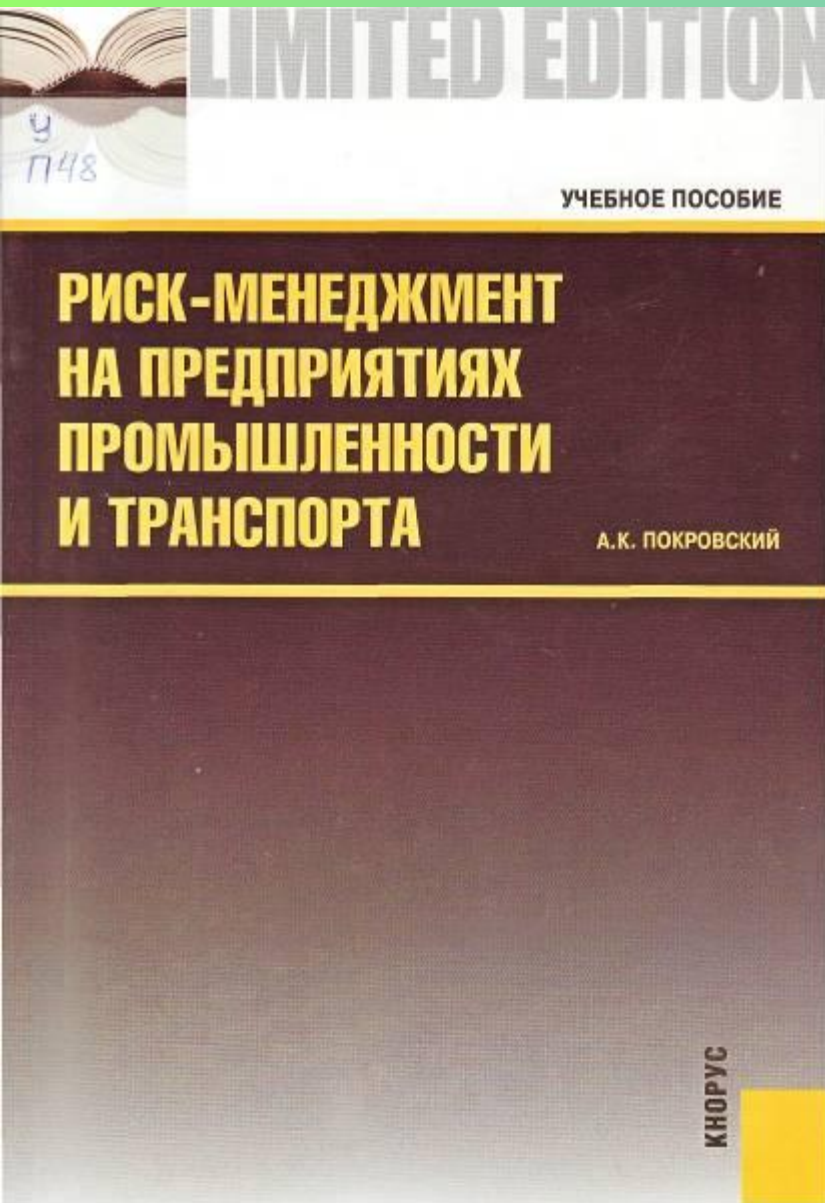
**БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА  
ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ**

- 
- I. Внеоборотные активы
  - II. Производственные запасы
  - III. Затраты на производство
  - IV. Денежные средства
  - V. Расчеты
  - VI. Капитал
  - VII. Финансовые результаты  
Забалансовые счета

**В настоящем издании опубликованы План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и инструкция по его применению.**

**Документ публикуется в редакции изменений и дополнений, действующих на момент подготовки издания к выпуску.**

**При подготовке издания использованы справочные правовые системы "Консультант Плюс" и "Гарант".**



**Покровский А.К. Риск-менеджмент на предприятиях промышленности и транспорта : учебное пособие / А.К. Покровский. - М.: КНОРУС, 2011. - 160 с. ISBN 978-5-406-00962-8**

**Раскрыта сущность риска, рассматриваются соотношение риска и неопределенности, причины возникновения рисков, даются классификация и анализ рисков, методы управления рисками. Также содержатся необходимые практические рекомендации для осуществления оперативного и стратегического риск-менеджмента.**

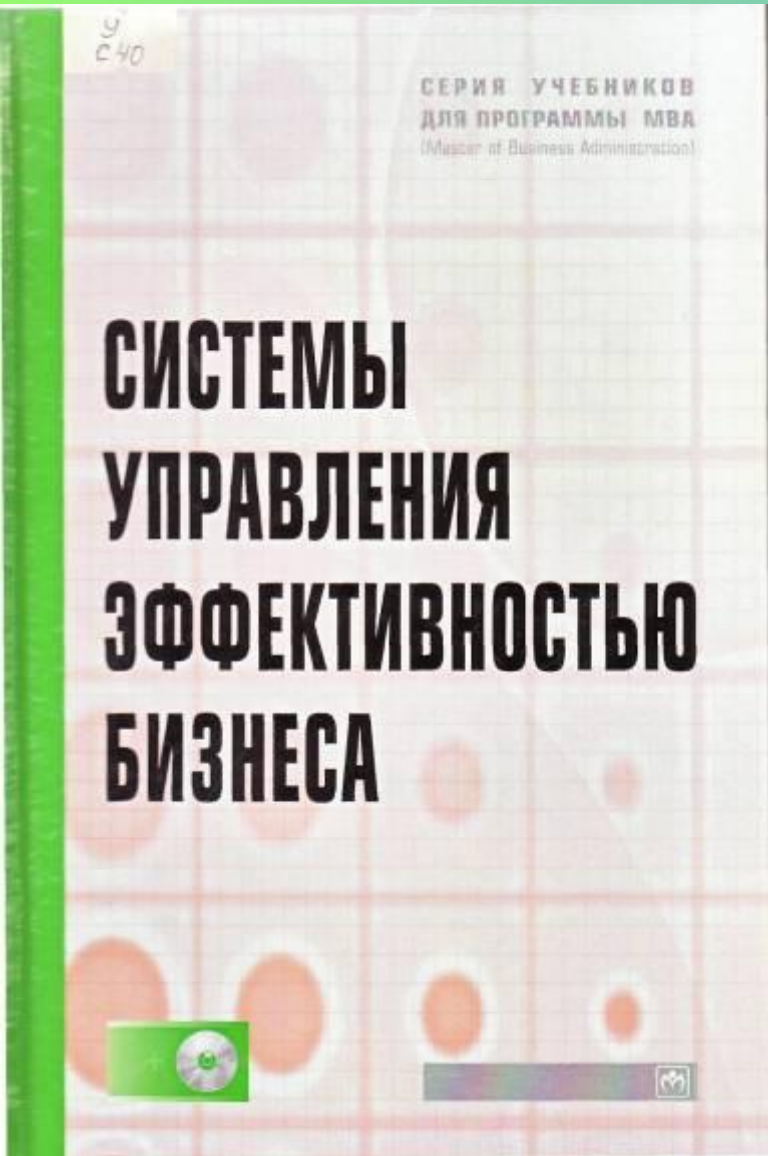
*Для студентов, обучающихся по специальностям «Менеджмент», практических специалистов в области финансов и страхования, консультантов в области менеджмента, инвестиционного и бизнес-планирования, руководителей предприятий.*

Системы управления эффективностью  
бизнеса: Учеб. пособие / Н.М. Абдикеев, С.Н.  
Брускин, Т.П. Данько и др.; Под науч. ред. д.т.н.,  
проф. Н.М. Абдикеева и О.В. Китовой. — М.:  
ИНФРА-М, 2010. — 282 с. + CD-R. — (Учебники  
для программы MBA).

ISBN 978-5-16-003991-6

В учебном пособии рассматриваются концепция, методология и системы управления эффективностью бизнеса предприятия (*Corporate Performance Management* или *Business Performance Management*), а также методы и системы *Business Intelligence*. Описывается методология внедрения аналитических систем класса *СРМ/ВІ*, приведены примеры успешных российских проектов. Дополнительные материалы даются на *CD-R*, прилагаемом к учебному пособию.

Предназначается для менеджеров высшего звена, бизнес - аналитиков, ИТ-специалистов, слушателей программ MBA, студентов старших курсов, магистров, аспирантов и преподавателей по направлениям «Менеджмент», «Экономика», «Прикладная информатика в экономике» и «Информатика».





Тумасян Р. 3. 25 ПБУ: комментарии и правила применения / Рафаэль Тумасян. — 2-е изд. — М.: Эксмо, 2011. — 608 с. — (Настольная книга бухгалтера). ISBN 978-5-699-47277-2

Ведение бухгалтерского учета и формирование бухгалтерской отчетности в Российской Федерации регламентирует пакет документов, в который входят Федеральный закон «О бухгалтерском учете» и положения по бухгалтерскому учету (ПБУ).

Как применять эти документы в практической деятельности, как разобраться в сложностях бухгалтерского учета, как отразить в отчетности все события, влияющие на результаты деятельности организации, — вот только часть вопросов, ответы на которые вы найдете этой книге. В издании к каждому нормативному правовому акту даны подробные комментарии, разъясняющие основные нормы этих документов, и правила их применения на практике.

Нормы всех комментируемых документов тесно увязаны с нормами Налогового кодекса Российской Федерации.

В книгу включены примеры бухгалтерских проводок для огромного количества конкретных хозяйственных операций. Несомненный практический интерес представляют рекомендации по формированию учетной политики организации для целей бухгалтерского учета и налогообложения.

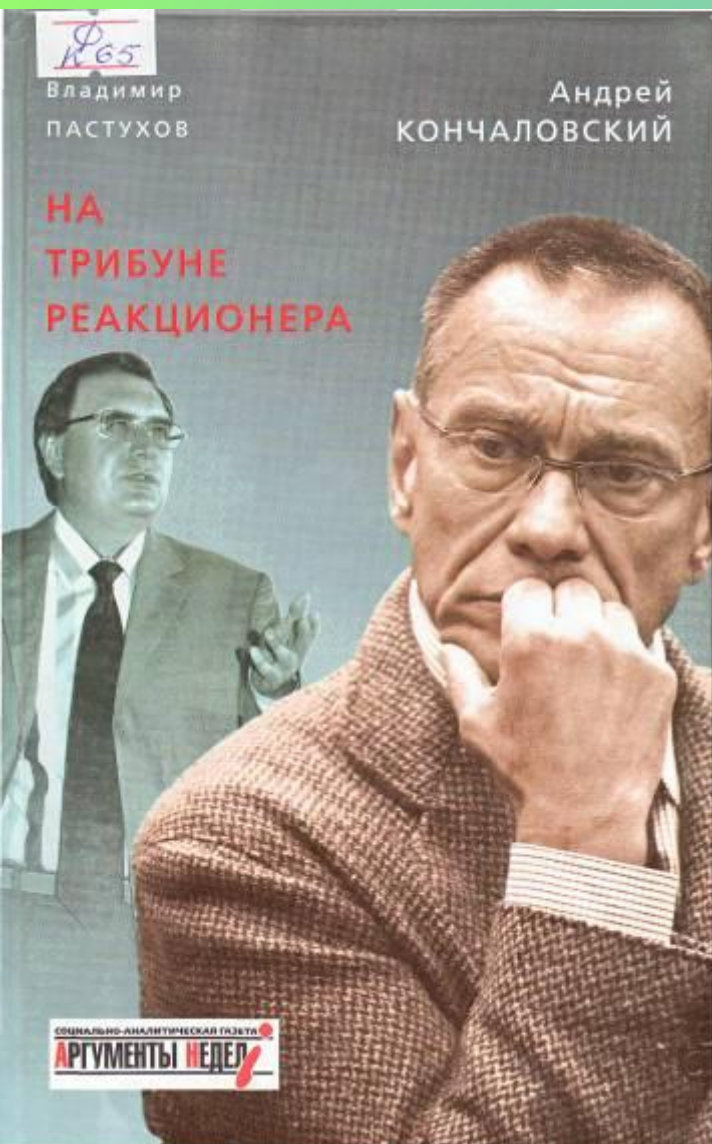
Издание предназначено для руководителей и работников финансовых, экономических и бухгалтерских служб организаций. Несомненно, оно также представляет интерес для аудиторов, студентов экономических вузов, слушателей бухгалтерских курсов и учебно-методических центров.

**Хан, О. Н Основы менеджмента : метод, рекомендации по проведению практических занятий. - Екатеринбург : УрГУПС, 2011. - 40 с.**

**Методические рекомендации по проведению практических занятий предназначены для студентов всех специальностей дневной и заочной форм обучения, изучающих дисциплину «Основы менеджмента», могут применяться на занятиях как раздаточный материал. Окажут существенную помощь преподавателю при проведении практических занятий по изучаемой дисциплине, а также студенту при подготовке к зачету.**

**Содержат список литературы и перечень вопросов к зачету.**





**Кончаловский А. С. На трибуне реакционера / Андрей Кончаловский.**  
Владимир Пастухов. — М.: Эксмо, 2007. — 320 с: ил.  
ISBN 978-5-699-23691-6

В новой книге известный режиссер Андрей Кончаловский и политолог Владимир Пастухов представляют свои резкие, даже шокирующие высказывания по поводу самых значительных событий в стране и мире, анализируют нестандартные политические ситуации и приглашают читателя к полемике. «Сегодня мир поделился на свободомыслящих либералов, желающих освободить все человечество, и тех, кто не разделяет либерального оптимизма и нетерпения. Эта тенденция коснулась и России. В наше время в России всякий, кто не либерал, тот реакционер. Мы — не либералы, значит, мы - реакционеры...» — заявляют авторы.





**Российская Федерация. Законы. Гражданский кодекс Российской Федерации: Части первая, вторая, третья и четвертая. — М. : Издательство «Омега-Л», 2011. — 478 с. - (Кодексы Российской Федерации).**

**Настоящее издание содержит текст Гражданского кодекса Российской Федерации по состоянию на 14 апреля 2011 года.**



Гражданский кодекс Российской Федерации : части первая, вторая, третья и четвертая : текст с изм. и доп. на 1 октября 2011 г. — М. : Эксмо, 2011. — 656 с. — (Актуальное законодательство: библиотечка «Российской газеты»).

Настоящее издание содержит текст Гражданского кодекса Российской Федерации (первая, вторая, третья и четвертая части) с изменениями и дополнениями на 1 октября 2011 года с удобной навигацией. Если есть изменения, вступающие в силу позднее, то вместе с редакцией нормы, действующей на эту дату, приводится норма в новой редакции и указывается дата, с которой она вступает в силу.

Система быстрого поиска делает издание особенно удобным в использовании в процессе учебы, службы, работы, научной, преподавательской и иной деятельности.

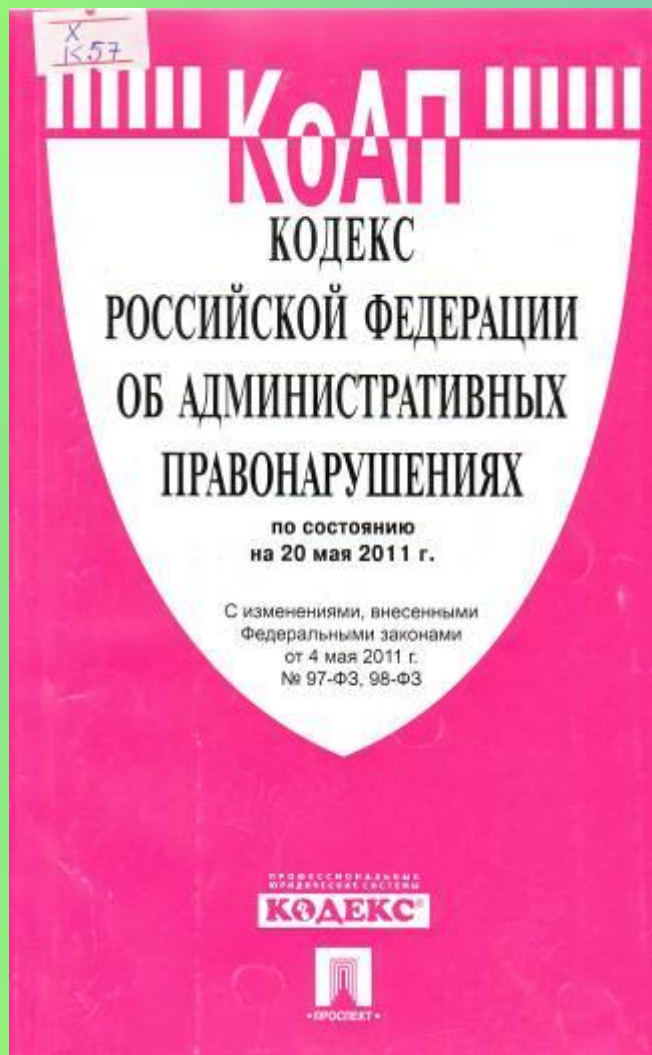


**Гражданский кодекс Российской Федерации. Части первая, вторая, третья и четвертая. - Москва : Проспект, КноРус, 2011. - 544 с.**

**Текст Кодекса сверен с официальным источником и приводится по состоянию на 25 апреля 2011 года.**

**Представленное вашему вниманию издание учитывает все изменения, внесенные опубликованными в официальных источниках федеральными законами.**

**Текст статей приводится на дату, обозначенную на обложке данной книги (дата актуализации). Если есть изменения, вступающие в силу позднее, то вместе с редакцией нормы, действующей на эту дату, приводится норма в новой редакции и указывается дата, с которой она вступает в силу.**



**Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. - Москва : Проспект, КноРус, 2011. - 416 с.**

**Текст Кодекса сверен с официальным источником и приводится по состоянию на 20 мая 2011 года.**

**Представленное вашему вниманию издание учитывает все изменения, внесенные опубликованными в официальных источниках федеральными законами.**

**Текст статей приводится на дату, обозначенную на обложке данной книги (дата актуализации). Если есть изменения, вступающие в силу позднее, то вместе с редакцией нормы, действующей на эту дату, приводится норма в новой редакции и указывается дата, с которой она вступает в силу.**



**Налоговый кодекс Российской Федерации. Части первая и вторая. - Москва: Проспект, КноРус, 2011. - 800 с.**

**Текст Кодекса сверен с официальным источником и приводится по состоянию на 20 сентября 2011 года.**

**Представленное вашему вниманию издание учитывает все изменения, внесенные опубликованными в официальных источниках федеральными законами.**

**Текст статей приводится на дату, обозначенную на обложке данной книги (дата актуализации). Если есть изменения, вступающие в силу позднее, то вместе с редакцией нормы, действующей на эту дату, приводится норма в новой редакции и указывается дата, с которой она вступает в силу.**



**Российская Федерация. Законы.  
Трудовой кодекс  
Российской Федерации. —  
М. : Издательство «Омега-Л»,  
2011. — 188 с. — (Кодексы  
Российской Федерации). ISBN  
978-5-370-02358-3**

**Настоящее издание содержит  
текст Трудового кодекса  
Российской Федерации по  
состоянию на 12 апреля 2011  
года.**

X  
С14

IGNORARE LEGIS EST LATA CULPA

НЕЗНАНИЕ ЗАКОНА ЕСТЬ ГРУБАЯ НЕОСТОРОЖНОСТЬ

Г. Д. САДОВНИКОВА

**КОММЕНТАРИЙ**  
**К**  
**КОНСТИТУЦИИ**  
**РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(ПОСТАТЕЙНЫЙ)

6-Е ИЗДАНИЕ



WWW.URAIT-BOOK.RU

Садовникова, Г. Д. Комментарий к Конституции Российской Федерации (постатейный) / Г. Д. Садовникова ; отв. ред. И. А. Конюхова (Умнова). — 6-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2011. — 219 с. — Серия : Профессиональные комментарии. ISBN 978-5-9916-1103-9

В постатейном комментарии к действующей Конституции РФ разъясняются содержание статей и термины, используемые в ее тексте, с учетом новейшего законодательства и судебной практики. Автор ссылается на нормы международного права, определяющие «идеологию» Конституции, российские нормативные правовые акты, принятые в развитие положений Конституции, решения Конституционного Суда РФ.

*Для преподавателей, аспирантов и студентов юридических вузов, учащихся школ и колледжей, практикующих юристов, государственных служащих, а также для широкого круга граждан.*



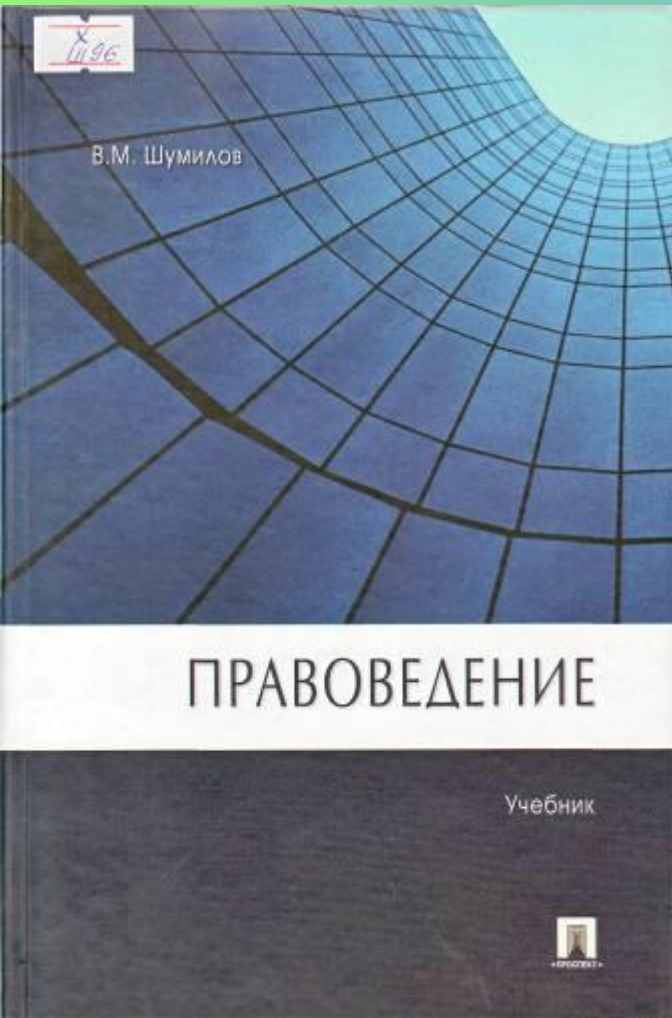
**Трудовое право: учебник / Н. А. Бриллиантова [и др.] ; под ред. О. В. Смирнова, И. О. Снигиревой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Проспект, 2011. — 624 с.**

**Учебник подготовлен авторским коллективом кафедры трудового права и права социального обеспечения Академии труда и социальных отношений. Учебник пережил несколько изданий, каждое из которых перерабатывалось и совершенствовалось с поправкой на экономические и социальные преобразования в государстве, неизменно заслуживая высокую оценку авторитетных ученых, практиков и иных специалистов в сфере трудового права и социальных отношений.**

**Данное издание учебника основано на нормах Трудового кодекса РФ и иных нормативных правовых актах в сфере труда. Материал изложен в соответствии с программой курса «Трудовое право России» и дает читателям объективную характеристику современного трудового права, а также понимание перспективы его развития. Заключительный раздел посвящен международно-правовому регулированию трудовых отношений.**

**Для преподавателей, студентов и аспирантов юридических вузов, а также предпринимателей, руководителей организаций и кадровых служб.**





**Шумилов В. М. Правоведение : учебник. - Москва : Проспект, 2011. - 272 с.**

**Учебник подготовлен в соответствии с программами лучших вузов России по учебной дисциплине «Правоведение». В книге последовательно рассмотрены все темы, входящие в учебные планы. Структура изложения материала в виде небольших по объему параграфов, которые освещают вопросы, разбираемые на занятиях и входящие в экзаменационные билеты, позволит легко усвоить материал курса, быстро повторить вопросы перед экзаменом.**

**Для студентов неюридических факультетов и вузов, а также абитуриентов.**

4  
Д.84

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электрическая тяга»

М. Г. Дурандин

## ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

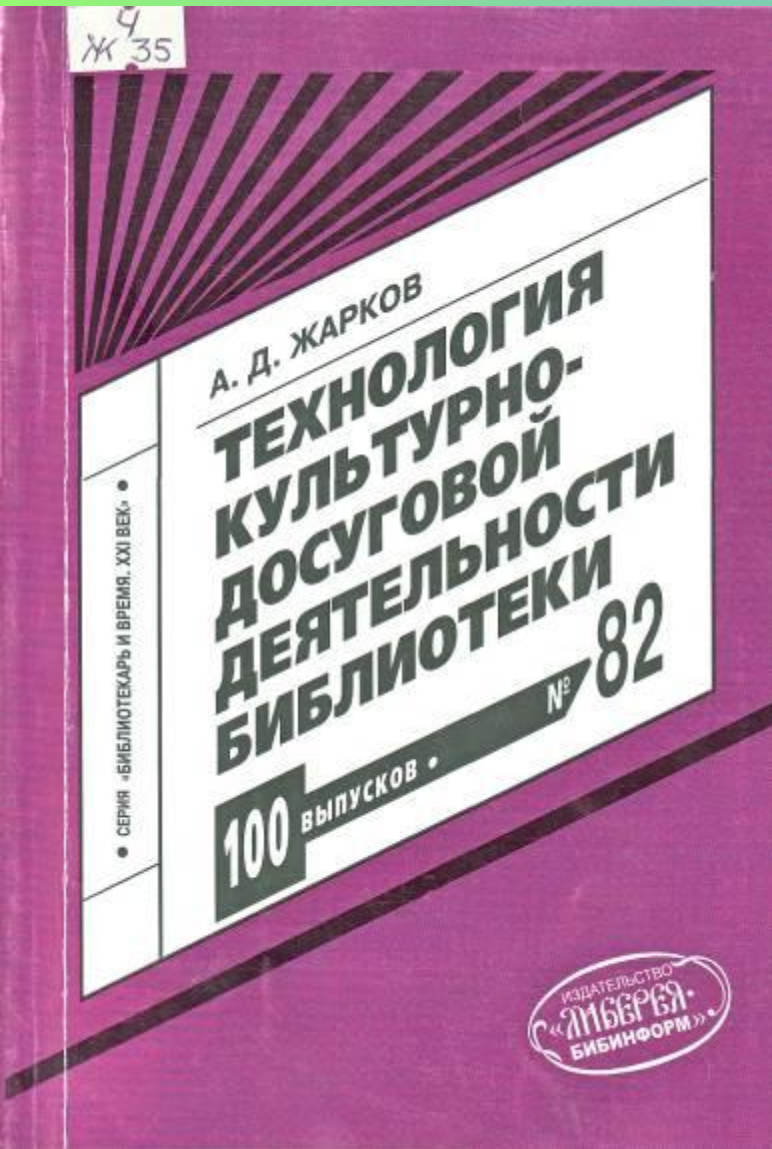
Дурандин, М. Г. Требования к содержанию и оформлению дипломных проектов : метод, указания / М. Г. Дурандин. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011.-58 с.

Указания разработаны для студентов-дипломников специальности 190303 «Электрический транспорт железных дорог» всех форм обучения, а также для преподавателей и научных работников, осуществляющих руководство и контроль по дипломному проектированию.

Указания устанавливают единые требования к структуре, содержанию, нормам оформления и обозначениям выпускных квалификационных работ - дипломных проектов студентов локомотивной специальности.

В основу разработанных требований положены государственные стандарты Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), Единой системы технологической документации (ЕСТД), Единой системы программной документации (ЕСПД), а также стандарт предприятия Уральского государственного университета путей сообщения (УрГУПС) СТВ 2.5.1.17-2009 «Дипломное проектирование».

В приложениях приводится большое количество справочной информации и примеров оформления.



Жарков, А. Д. Технология культурно-досуговой деятельности библиотеки: учеб.-метод, пособ. — М.: Либерея-Бибинформ, 2008. — 240 с.

ISBN 5-85129-175-3

Книга известного ученого, доктора педагогических наук, профессора МГУКИ А. Д. Жаркова содержит структурный анализ всего технологического процесса подготовки культурно-досуговых программ и ведения предметной деятельности в данной сфере, преимущественно в библиотечных учреждениях.

Рассмотрены понятийный аппарат технологии культурно-досуговой деятельности, ее основные элементы, специфика драматургии и режиссуры основных видов культурно-досуговых программ. Раскрывается механизм регулирования восприятия различных типов программ в учреждениях культуры. Большое внимание уделено социально-педагогической роли, функциям и условиям развития культурно-досуговой деятельности в библиотеке. Анализируется влияние на нее объективных и субъективных факторов. Подробно говорится о выразительных средствах деятельности по организации досуга. Специальная глава посвящена ее методическому обеспечению.

Издание предназначено для работников библиотек, а также учреждений культуры всех типов; для преподавателей и студентов вузов и колледжей культуры и искусств. Оно также представляет интерес для широкого круга читателей и посетителей библиотек, занимающихся предметной деятельностью на досуге.

РОССИЙСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА  
РОССИЙСКАЯ БИБЛИОТЕЧНАЯ АССОЦИАЦИЯ

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ В БИБЛИОТЕКАХ:

ЭЛЕКТРОННЫЕ  
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ  
РЕСУРСЫ



НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

**Информационное обслуживание в библиотеках: электронные библиографические ресурсы : науч.-метод. пособие / Рос. нац. б-ка, Рос. библ. ассоц.; науч. ред.: д-р пед. наук Е. Д. Жабко. — СПб. : Изд-во «Российская национальная библиотека», 2009. — 200 с.: ил., табл.**

Научно-методическое пособие включает материалы по теории и методике профессионального библиографического поиска. Особенное внимание уделено возможностям использования электронных библиографических ресурсов в процессах информационного обслуживания. Библиографический поиск информации по запросам пользователей в отечественных и зарубежных базах данных демонстрируется на примере тематических, адресных и фактографических запросов, а также библиографических уточнений. Издание содержит многочисленные примеры и иллюстрации.

Пособие может быть использовано специалистами информационно-библиотечной сферы, преподавателями, аспирантами и студентами библиотечных факультетов университетов культуры.

Широкий круг пользователей сможет применять данное пособие как инструмент самостоятельного поиска информации.



Колесникова, М. Н. Менеджмент библиотечно-информационной деятельности: учебник для вузов. — М.: Либерея-Бибинформ, 2009. — 256 с.

ISBN 978-5-8167-0012-2

В учебнике раскрыты сущность и основы управления библиотекой в современных условиях, специфика управленческой деятельности, особенности управления кадровыми, финансовыми, материальными ресурсами библиотечно-информационных учреждений. Тематика и содержание лекций соответствуют современным требованиям к одноименному учебному курсу по специальности 071201 «Библиотечно-информационная деятельность».

Учебник предназначен для студентов и аспирантов библиотечно-информационных факультетов, учащихся библиотечных колледжей, может быть использован руководителями библиотек разных типов и видов, в системе повышения квалификации и переподготовки управленческих кадров органов культуры и библиотек и др.

4  
M15

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Управление в социальных и экономических системах»

А. П. Макаридина  
В. С. Паршина  
В. А. Антропов

ПОДГОТОВКА, ОФОРМЛЕНИЕ И ЗАЩИТА  
ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТОВ

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Макаридина, А. П. Подготовка, оформление и защита дипломных проектов : метод, указания / А. П. Макаридина, В. С. Паршина, А. А. Антропов. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. - 64 с.**

**Методические указания подготовлены на основании Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования и рекомендаций УМО вузов РФ по образованию в области менеджмента; содержат правила написания и оформления дипломных проектов студентами специальности 080507 - «Менеджмент организации» всех форм обучения.**

УДК 67  
Практическое руководство для библиотекарей

# Каталогизация и организация электронных ресурсов

Энн М. Митчелл, Брайан Э. Саррэтт

Митчелл, Энн М. Каталогизация и организация электронных ресурсов : практическое руководство для библиотекарей / Энн М. Митчелл, Брайан Э. Саррэтт ; науч. ред. пер. Я. Л. Шрайберг; [пер. с англ. Е. В. Малявской, Э. Г. Азгальдова]. — 2-е изд., стер. — М. : Издательство «Омега-Л», 2010. — 234 с.: ил., табл. —Доп. тит.л. англ.

Издание содержит необходимый теоретический и практический материал для решения проблем эффективного использования интернет-ресурсов, наиболее важными из которых являются классификация, библиографическая и аналитическая обработка электронной информации.

Книга может быть полезна практическим работникам библиотек, а также научным сотрудникам, занимающимся проблемами научно-методического обеспечения, эффективного создания, накопления каталогизации и использования электронных ресурсов.

089

Э. Р. Сукиасян

# КАТАЛОГИЗАЦИЯ И КЛАССИФИКАЦИЯ

## Электронные каталоги и автоматизированные библиотечные системы

- Библиотечное каталоговедение и каталогизация
- Централизованная каталогизация
- Система каталогов
- Классификационные системы



ИЗДАТЕЛЬСТВО  
**ПРОФЕССИЯ**

Сукиасян, Э. Р. Каталогизация и классификация. Электронные каталоги и автоматизированные библиотечные системы : избр. ст. / Э. Р. Сукиасян. - СПб.: Профессия, 2010. - 536 с.

Сборник содержит статьи автора по вопросам теории и истории, методики и современной практики каталогизации и классификации, в том числе относящиеся к сфере современных технологий (электронные каталоги, конверсия каталогов! автоматизированные библиотечные системы и пр.). Текст при необходимости сокращен или дополнен комментариями.

Для широкого круга библиотекарей-практиков, специалистов в области библиотечной компьютеризации, студентов и преподавателей.

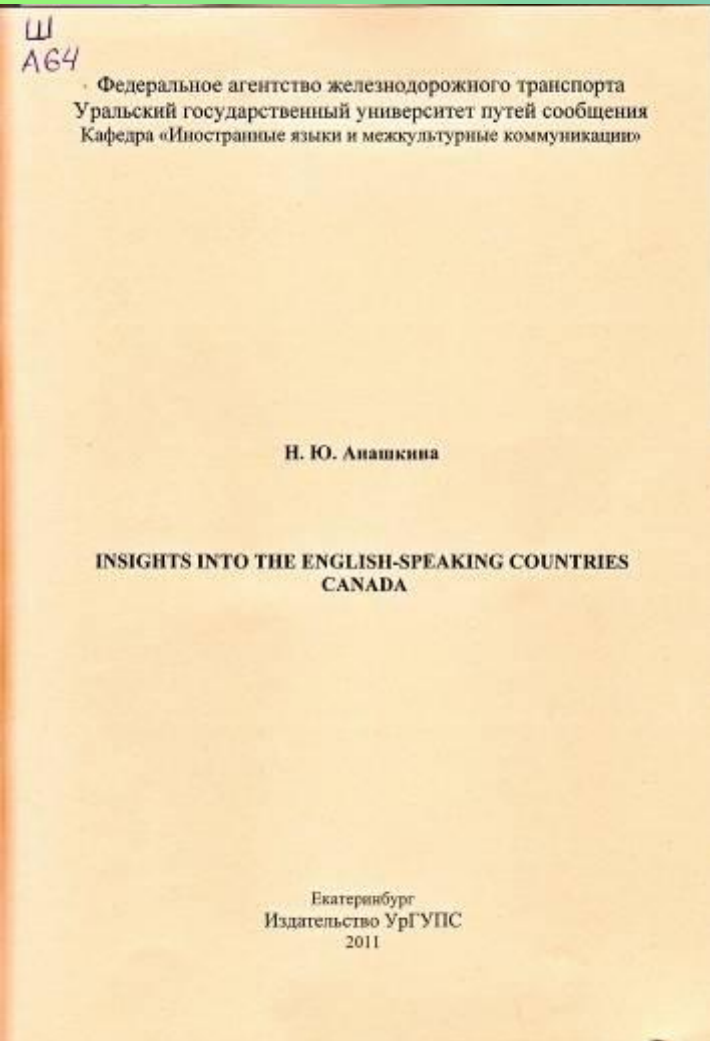


**Анашкина, Н. Ю. Insights into the English-speaking Countries. Canada : учеб.-метод. пособие / Н. Ю. Анашкина. - Екатеринбург : УрГУПС, 2011. - 62 с.**

**Содержит тематическое изложение широкого круга вопросов, входящих в систему социально-культурных знаний о Канаде; методические рекомендации по написанию аннотации, реферата и доклада к текстovým статьям; развивает умения различных видов чтения.**

**Каждый раздел заканчивается системой заданий, направленных на контроль понимания прочитанного и более качественное усвоение прочитанного материала.**

**Предназначено для обучения студентов всех специальностей (направлений подготовки) очной формы обучения, может быть использовано на аудиторных занятиях в группах и для индивидуального обучения, при самостоятельном изучении материала.**





**Дубровин М.И. Англо-русский словарь. - М.: Иностраннй язык, Издательство Оникс. 2011. - 512 с. - (Школьные словари).**

**Словарь содержит 15 000 наиболее употребительных слов английского языка, встречающихся в устной и письменной речи. Словарь составлен с учетом новейших английских и американских источников.**

***Может служить универсальным справочным пособием для самого широкого круга читателей.***

**Исаева, Т. Б. English for Logistics :  
практикум / Т. Б. Исаева -  
Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. -  
56 с.**

**Практикум предназначен для  
студентов 2 курса очного отделения  
специальности 080200 - «Менеджмент»  
факультета экономики и управления.  
Профили -«Логистика»,  
«Производственный менеджмент».**

**Предлагаемые тестовые задания  
практикума могут быть использованы  
на практических занятиях для  
текущего и итогового контроля, а  
также самостоятельной подготовки  
студентов.**

Ш  
И85

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Иностранные языки и межкультурные  
коммуникации»

Т. Б. Исаева

English for Logistics

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

Ш  
К68.

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Иностранные языки и межкультурные коммуникации»

Т. Н. Коротенко

Мосты и транспортные тоннели

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

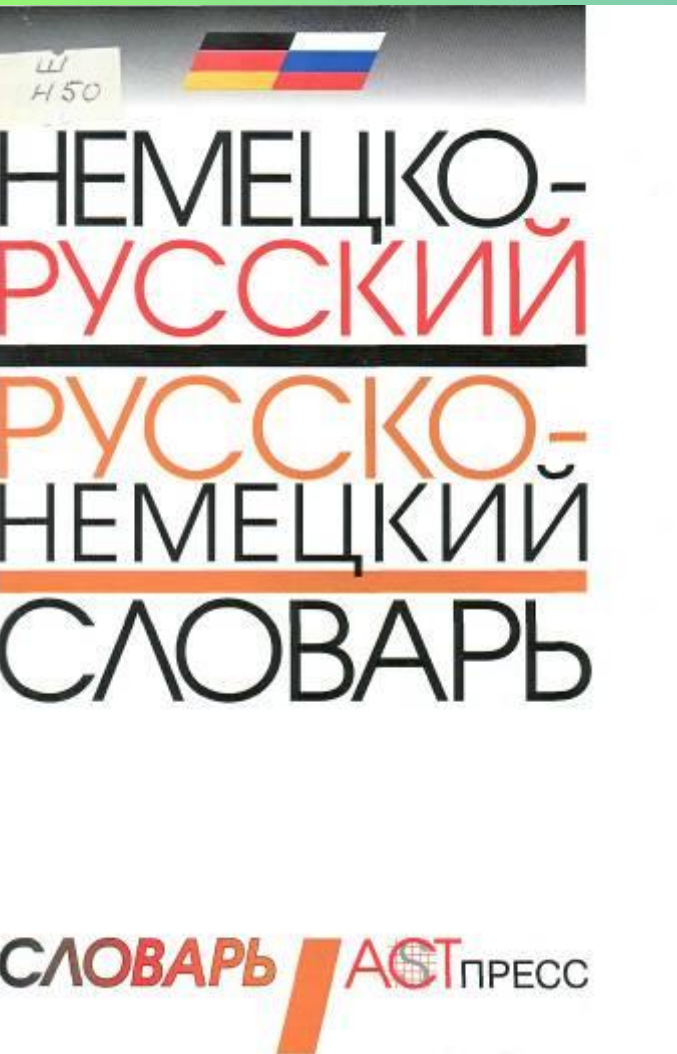
**Коротенко, Т. Н. Мосты и транспортные тоннели : учеб.-метод, пособие / Т. Н. Коротенко. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. - 60 с.**

**Состоит из четырнадцати текстов, условно-речевых упражнений и коммуникативно-познавательных заданий к ним, направленных на развитие умений профессионально-ориентированного иноязычного чтения; содержит методические рекомендации по овладению лексикой, грамматикой и различными видами чтения.**

**Каждый текст заканчивается системой заданий и упражнений, направленных на понимание прочитанного, расширение словарного запаса профессионально-ориентированной лексики и развитие аутометодической рефлексии.**

**Предназначено для аудиторных и внеаудиторных занятий по английскому языку в группах студентов I и II курсов очной формы обучения строительных факультетов специальности «Мосты и транспортные тоннели», а также для индивидуальных занятий по развитию познавательной компетенции в сфере профессионально-ориентированного иноязычного чтения в самостоятельном режиме работы.**

**Немецко-русский и русско-немецкий словарь. М.: АСТ-ПРЕСС, 2009.-704с.**



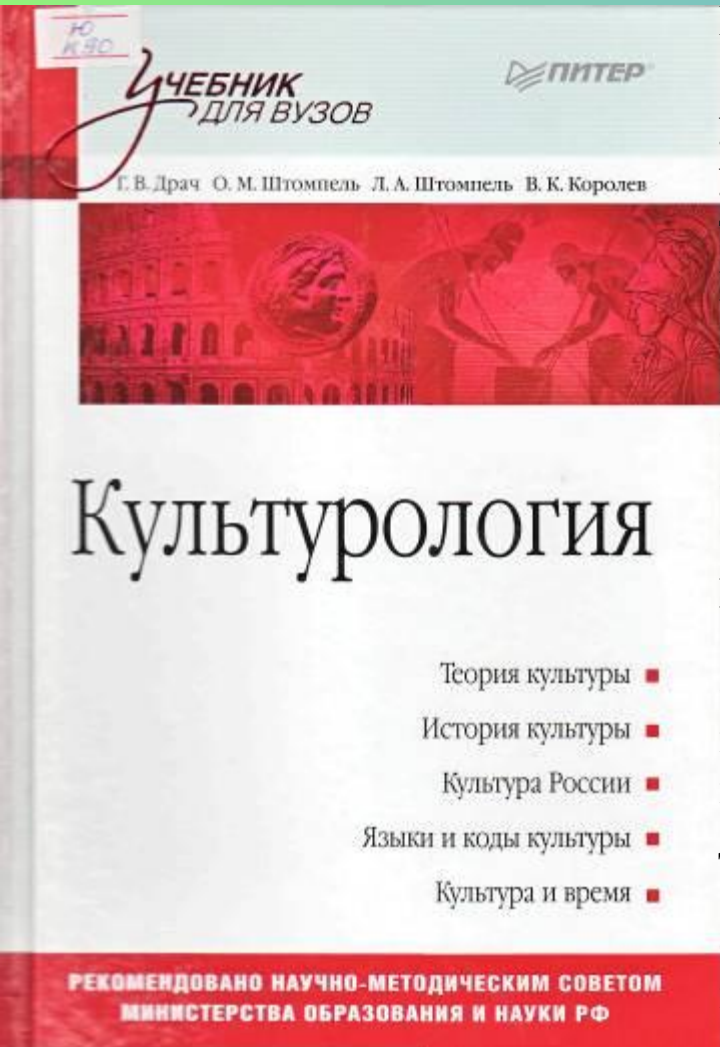
**Новый «Немецко-русский и русско-немецкий словарь» включает в себя более 40 000 слов и выражений и составлен на основе наиболее современных лексикографических источников. Лексикографическое разнообразие словаря, сведения по фонетике и «Краткий грамматический справочник» обеспечивают решение широкого спектра задач, связанных с изучением и использованием немецкого языка. Наверняка заинтересую! читателей приложения «Новые правила немецкой орфографии» и «Для пользователей Windows и Интернета».**

Драч Г. В., Штомпель О. М., Штомпель Л. А., Королев В. К. Культурология: Учебник для вузов. — СПб.: Питер, 2010. — 384 с: ил. — (Серия «Учебник для вузов»), ISBN 978-5-49807-197-8

Пособие представляет собой изложение ключевых тем учебного курса по культурологии для студентов высших учебных заведений. В нем выделены основные понятия и термины культурологии, ее ведущие школы и концепции, развернута широкая панорама реализации культуры в истории человечества; дается обширный очерк становления и развития отечественной культуры. Пособие построено по стандартам кредитно-модульной системы обучения в соответствии с требованиями Болонского процесса. Особенностью данного издания является и то, что в нем реализован семиотический подход к пониманию культуры.

Этот подход позволяет рассмотреть культуру как совокупность текстов, в которых закодированы основные ценности, значения и смыслы культуры. К каждой теме курса предлагаются вопросы, глоссарий, основная и дополнительная литература.

Пособие предназначено для студентов различных специальностей, изучающих культурологию.



385  
А68

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Экономика транспорта»

К. И. Анненкова

ОРГАНИЗАЦИЯ, ПЛАНИРОВАНИЕ  
ПРОИЗВОДСТВА

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Анненкова, К. И. Организация, планирование производства : метод, указания / К. И. Анненкова - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. - 11 с.**

**Содержатся пояснения к выполнению контрольной работы по планированию и организации производства, исходные данные.**

**Методические указания предназначены для студентов специальности 190402 - «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте» (специализации «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте», «Микропроцессорные системы обеспечения безопасности движения поездов») заочной формы обучения.**

385  
В.67



ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ  
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Б.А. Волков · Г.В. Федотов · А.А. Гавриленков

# ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НЕДВИЖИМОСТЬЮ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

Учебник

Волков Б.А., Федотов Г.В., Гавриленков А.А.  
Экономика и управление недвижимостью на  
железнодорожном транспорте: Учебник для вузов ж.-д.  
транспорта / Под ред. Б.А. Волкова. — М.: ГОУ «Учебно-  
методический центр по образованию на железнодорожном  
транспорте», 2007. — 637 с.  
ISBN 978-5-89035-456-3

В учебнике даны основные понятия сферы недви-  
мости в Российской Федерации и железнодорожной отрасли.  
Изложены правовые основы сделок с недвижимостью.  
Рассмотрены основы функционирования сферы недви-  
мости и рынка недвижимости. Обозначены задачи и методы  
управления объектами недвижимого имущества и много-  
функциональными комплексами на примере современного  
вокзального комплекса. Определены подходы использо-  
вания современных информационных технологий для задач  
эффективного учета и управления недвижимым имущест-  
вом. Изложены теоретические и методические основы  
организации и проведения работ по оценке предприятия  
(бизнеса).

Учебник предназначен для студентов вузов ж.-д.  
транспорта, обучающихся по специальностям «Экспертиза и  
управление недвижимостью», «Экономика и управление на  
предприятии (строительство)», «Экономика и управле-  
ние на предприятии (железнодорожный транспорт)»,  
«Коммерция (торговое дело)» и другим, где изучаются  
вопросы экономики и управления недвижимым имущест-  
вом. Может быть использован работниками, занимающи-  
мися учетом, регистрацией, оценкой и управлением  
различных видов недвижимости, а также при прохождении  
курсов повышения квалификации и решении практических  
задач.



385  
P27

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Экономика транспорта»

С. В. Рачек, О. В. Обухова

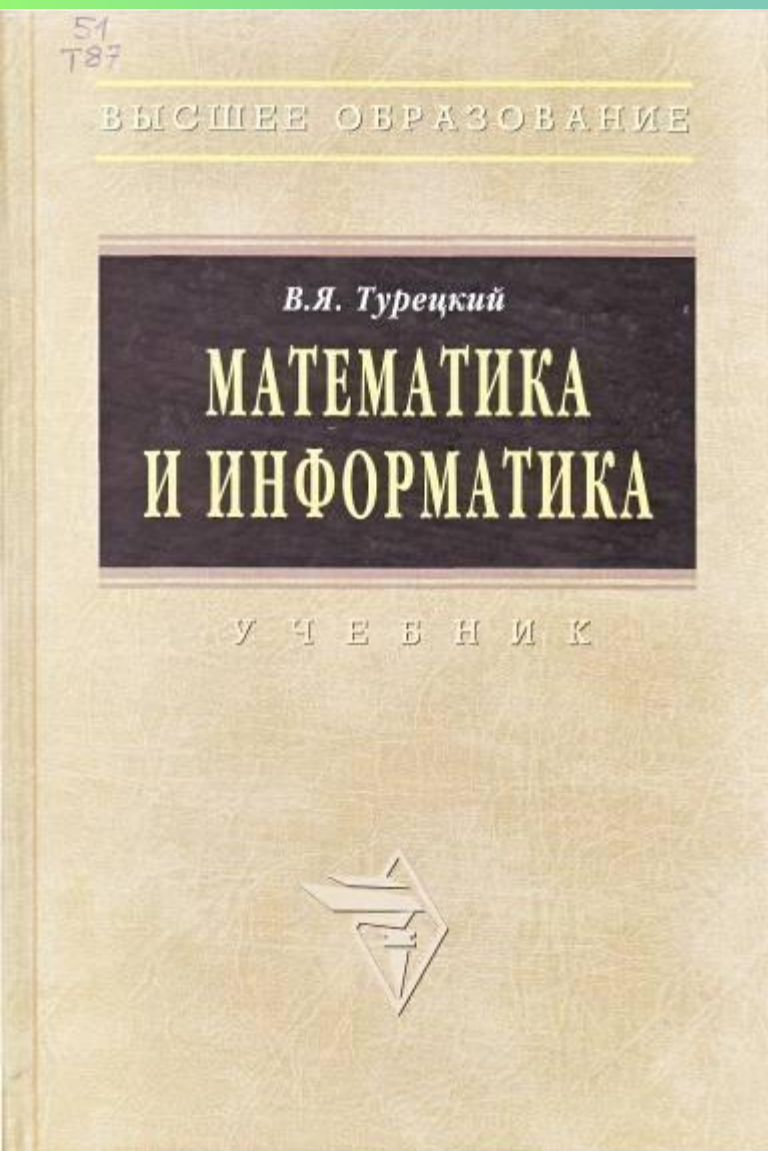
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ  
В ДИПЛОМНЫХ ПРОЕКТАХ

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Рачек, С. В. Определение экономической эффективности технических решений в дипломных проектах : метод, указания / С. В. Рачек, О. В. Обухова. -Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. - 19 с.**

**Дана методика расчета экономической эффективности, расчета абсолютного и относительного экономического эффекта инвестиционных проектов.**

**Методические указания по расчету экономической эффективности предназначены для дипломного проектирования студентов специальности 010502 - «Прикладная информатика в экономике» дневной формы обучения.**



**Турецкий В.Я. Математика и информатика. — 3-е изд., испр. и доп. - М: ИНФРА-М, 2010. - 558 с. - (Высшее образование).**

**ISBN 978-5-16-000171-5**

**Содержит базовые разделы математики и основы информатики.**

**Материал изложен с учетом требований, предъявляемых к студентам гуманитарных направлений и специальностей.**

**Проект данной книги признан лучшим в конкурсе, проведенном Госкомвузом Российской Федерации в 1998 г.**

**Предназначен для студентов-гуманитариев.**

300  
4-49  
Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Мосты и транспортные тоннели»

Б. Г. Чернявский

РЕШЕНИЕ ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ  
И ИНЖЕНЕРНЫХ ЗАДАЧ  
ПО ТОПОГРАФИЧЕСКИМ КАРТАМ  
И ПЛАНАМ

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Чернявский, Б. Г. Решение геодезических и инженерных задач по топографическим картам и планам : метод, указания / Б. Г. Чернявский. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. - 44 с.**

**Методические указания предназначены для студентов 1 курса всех форм обучения по направлению подготовки 270800 - «Строительство».**

**Составлены в соответствии с учебным планом и программой по дисциплине «Инженерная геодезия», могут быть использованы как на аудиторных занятиях, так и при самостоятельной работе студентов.**

**Даны примеры вычисления и графического оформления работ, указан объём задания, приведены контрольные вопросы.**



**Бабанов В. В. Теоретическая механика для архитекторов. В 2 т. Т. 2 : учебник для студ. высш. учеб. заведений / В. В. Бабанов. — М. : Издательский центр «Академия», 2008. — 272 с. ISBN 978-5-7695-2846-0**

**Кратко изложены основы теоретической механики, сопротивления материалов и строительной механики. Рассмотрены вопросы расчета статически определимых и статически неопределимых систем, основы динамики и устойчивости сооружений.**

**Теоретический материал сопровождается достаточным для практического освоения числом примеров. Содержит необходимый для решения задач справочный и нормативный материал.**

**Для студентов высших учебных заведений.**

53  
Г68

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Мосты и транспортные тоннели»

Ю. В. Горелов  
Л. С. Горелова

ГИДРАВЛИКА  
ОТКРЫТЫХ ВОДОТОКОВ

Часть 2

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Горелов, Ю. В. Гидравлика  
открытых водотоков : метод,  
указания. / Ю. В. Горелов, Л. С.  
Горелова. - Екатеринбург : Изд-во  
УрГУПС, 2011. - Ч. 2. - 20 с.**

**Приведены краткие сведения  
из теории, необходимые при  
выполнении лабораторных работ  
по гидравлике, описаны  
экспериментальные установки, а  
также изложены методики  
проведения экспериментов и  
обработки полученных данных.**

**Указания предназначены для  
студентов специальности 271501—  
«Строительство железных дорог,  
мостов и транспортных тонне-  
лей», 270800 - «Строительство».**



**Макаров Е. Г. Сопротивление материалов с использованием вычислительных комплексов: В 2 кн. Кн. 1. Основной курс: Учеб. пособие для вузов / Е. Г. Макаров.— М.: Высш. шк., 2009.— 406 с.: ил.**

**В учебном пособии курс сопротивления материалов изложен на уровне современных знаний о механике твердого тела, дополнен сведениями о физике и механике хрупкого и пластического разрушения материалов. Углубленно рассмотрены расчеты в упругопластической области, усталость материалов, динамические расчеты.**

***Для студентов технических вузов и инженеров.***

53  
П27

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Физика»

В. К. Першин  
Л. А. Фишбейн

**ИЗБРАННЫЕ ЗАДАЧИ МЕХАНИКИ**

Кинематика материальной точки.  
Баллистическое движение

Екатеринбург  
2010

**Першин, В.К. Избранные задачи механики. Кинематика материальной точки.**

**Баллистическое движение : сб. задач / В. К. Першин, Л. А. Фишбейн. - Екатеринбург : УрГУПС, 2010. - 32 с.**

**Сборник содержит детальный перечень заданий в тестовом виде, обеспечивающий проверку знаний и умений студента по разделу баллистического движения материальной точки.**

**Сборник соответствует программе курса физики для вузов.**

53  
П27

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения

В. К. Першин  
Л. А. Фишбейн

**ИЗБРАННЫЕ ЗАДАЧИ МЕХАНИКИ**

Математическое введение и основные понятия  
кинематики материальной точки

Екатеринбург  
2010

**Першин, В. К. Избранные задачи механики. Математическое введение и кинематика материальной точки : учеб.-метод. пособие / В. К. Першин, Л. А. Фишбейн - Екатеринбург : УрГУПС, 2010. - 36 с.**

**Дано элементарное математическое введение к курсу механики и тестовые задания на основные понятия кинематики материальной точки.**

**Пособие предназначено для самостоятельной работы студентов заочной формы обучения всех специальностей и дистанционного образования.**



53  
П27

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Физика»

В. К. Першин  
Л. А. Фишбейн

## ИЗБРАННЫЕ ЗАДАЧИ МЕХАНИКИ

Кинематика материальной точки.  
Прямолинейное движение

Екатеринбург  
2010

# Першин, В. К. Избранные задачи механики. Кинематика материальной точки.

Прямолинейное движение : сб. задач / В. К. Першин, Л. А. Фишбейн. - Екатеринбург : УрГУПС, 2010. - 52 с.

Сборник содержит детальный перечень заданий в тестовом виде, обеспечивающий проверку знаний и умений студента по разделу прямолинейного движения материальной точки.

Сборник соответствует программе курса физики для вузов.

53  
с 32

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Механика деформируемого твердого тела,  
основания и фундаменты»

А. Б. Серeda  
А. А. Лахтин  
В. В. Орлов

**СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ**

Екатеринбург  
2011

**Серeda, А. Б. Сопротивление материалов : метод, рекомендации / А. Б. Серeda, А. А. Лахтин, В. В. Орлов. - Екатеринбург: УрГУПС, 2011. - 48 с.**

**Рекомендации к выполнению лабораторных работ составлены в соответствии с учебным планом по дисциплине «Сопротивление материалов» для студентов всех форм обучения строительного, механического и электромеханического факультетов.**

**Включены инструкции к лабораторным работам по I и II части курса сопротивления материалов.**

53  
Ф50

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Физика»

# ФИЗИКА

## ЭЛЕКТРОДИНАМИКА

Методические указания и комментарии  
к лабораторным работам

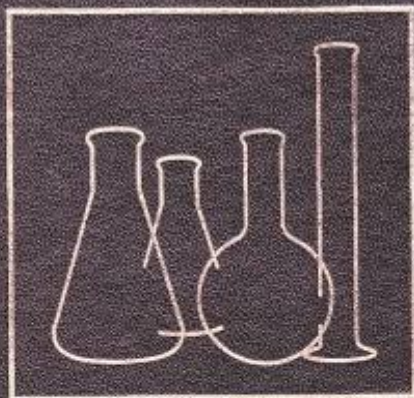
Екатеринбург  
2010

**Физика. Электродинамика : метод, указания и комментарии к лаб. работам / В.К. Першин, П.П. Зольников, И.В. Поленц, Л.А. Фиш-бейн, Е.Б. Хан. - Екатеринбург: УрГУПС, 2010. - 40 с.**

Методические указания содержат описание основных компонентов компьютеризованного учебного лабораторного комплекса «Электродинамика» и порядок работы с ними. В комментариях дано краткое описание цели лабораторных работ, методики выполнения экспериментов и математических методов обработки результатов. Указания позволяют студентам-заочникам первых и вторых курсов всех форм обучения УрГУПС самостоятельно подготовиться к выполнению лабораторных работ на компьютеризованном учебном лабораторном комплексе.

Н. Л. ГЛИНКА

# ОБЩАЯ ХИМИЯ



**Глинка Н. Л. Общая химия: Учебное пособие для вузов/Под ред. А. И. Ермакова. — изд. 30-е, исправленное — М.: Интеграл-Пресс, 2010. — 728 с.**

Учебное пособие предназначено для студентов нехимических специальностей высших учебных заведений. Оно может служить пособием для лиц, самостоятельно изучающих основы химии, и для учащихся химических техникумов и старших классов средней школы.

В новой редакции материал пособия значительно переработан и дополнен.

Добавлены сведения об элементоорганической химии и химии высокомолекулярных соединений. Впервые включён раздел "Прикладная химия", содержащий краткие сведения по отдельным направлениям для специалистов разного профиля.

Коровин Н.В. Общая химия: Учеб. для технических направ. и спец. ву-зов /Н.В. Коровин.— 12-е изд., испр. — М.: Высш. шк., 2010. — 557 с: ил.

В учебнике изложены современные представления о строении атомов и химической связи и рассмотрены энергетика и кинетика химических реакций, комплексные соединения, химия твердого тела и растворов, окислительно-восстановительные и электрохимические процессы, коррозия и защита металлов.

В четвертом разделе освещается химия металлов и неметаллов, органических соединений и полимерных материалов, химия и окружающая среда, элементы ядерной химии, а также химическая идентификация вещества.

Имеются вопросы для самопроверки и контрольные задачи.

*Для студентов технических вузов.*



81  
4-75  
**СВЕТЛАНА  
ЧОЙЖИНИМАЕВА**  
ГЛАВНЫЙ ВРАЧ КЛИНИКИ «НАРАН»

**< ПРАКТИКА  
ТИБЕТСКОЙ  
МЕДИЦИНЫ**



# **БОЛЕЗНИ БОЛЬШИХ ЛЮДЕЙ,**

**ИЛИ ЧТО ТАКОЕ СЛИЗЬ?>**

**ЭФФЕКТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ:**

- СУСТАВОВ
- НОСОГЛОТКИ
- ЛЕГКИХ
- ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА
- ЛИМФАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ
- ЛИШНЕГО ВЕСА

**ПРИМЕРЫ ИЗ ЛИЧНОЙ  
ВРАЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

**Чойжинимаева, С.Г. Болезни больших людей, или что такое слизь?/С. Г. Чойжинимаева.- М.: АСТ: Астрель; Владимир: ВКТ, 2010.- 156, [4] с: ил**

**В этой книге простым языком описана теория древней медицины Тибета. Мы найдете практические советы и рекомендации, которые помогут вам больше узнать о себе, своем природном типе конституции. Узнаете, как правильно питаться и вести себя в повседневной жизни, чтобы взрастить на древе своей жизни два чудесных плода - здоровье и долголетие. А множество интересных и полезных историй из личной врачебной практики автора сделают чтение легким и увлекательным.**

62  
П27 Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электрическая тяга»

**Н. Н. Першин**

**ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОПРИВОДА  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ УСТАНОВОК  
ЛОКОМОТИВНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

Екатеринбург  
2011

**Першин, Н. Н. Основы электропривода технологических установок локомотивных предприятий : учеб.-метод. пособие / Н. Н. Першин. - Екатеринбург : УрГУПС, 2011.-96с. Пособие по курсу «Основы электропривода технологических установок локомотивных предприятий» содержит краткое изложение основ электропривода, широко используемого на предприятиях локомотивного хозяйства: в депо, на электровозостроительных и электровозоремонтных заводах.**

**В работе кратко описана механическая часть электропривода и более развернуто даны принципы управления электроприводов, имеющие коллекторные двигатели постоянного тока, асинхронные и синхронные двигатели. При изложении курса учтены последние достижения силовой полупроводниковой преобразовательной техники, позволяющей получать практически любые характеристики двигателей. Раздел 17 написан студентом группы Т-426 А. Е. Тумасовым.**

**Учебно-методическое пособие оформлено с соблюдением требований ГОСТ 2.105 - 95. Общие требования к текстовым документам.**

Бессонов, Л. А. Теоретические основы электротехники. Электрические цепи: учебник для бакалавров / Л. А. Бессонов. — 11-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2012. — 701 с. — Серия : Бакалавр.

Рассмотрены традиционные и новые вопросы теории линейных и нелинейных электрических цепей. К традиционным относятся методы расчета токов и напряжений при постоянных, синусоидальных, импульсных и других видах воздействий, теория двух- и четырехполюсников, электрические фильтры, электрические и магнитные линии с распределенными параметрами, расчет переходных процессов классическим, операторным методами, методом интеграла Дюамеля, обобщенных функций, методом пространства состояний, преобразования Фурье, аналоговый и цифровой сигналы, основы теории сигналов, цифровые фильтры, имитированные элементы и их применение, преобразование Брутона, преобразование Гильберта, установившиеся и переходные процессы в нелинейных электрических цепях, устойчивость различных видов движений, субгармонические колебания.

К числу новых вопросов, включенных в курс, относятся физические причины, условия возникновения и каналы действия нелинейной, неявно выраженной обратной связи в нелинейных электрических цепях переменного тока, приводящие к возникновению в них колебаний, получивших название «странные аттракторы», метод расчета установившегося режима работы обобщенной цепи переменного тока с учетом высших гармоник, использующий принцип диакоптики, макрометод расчета переходных процессов в мостовой выпрямительной схеме с предвключенным сопротивлением в цепи переменного тока, магнитотранзисторный генератор напряжения типа меандра, основные положения вейвлет-преобразования сигналов, новый подход к составлению уравнений для приращений при исследовании устойчивости периодических процессов в нелинейных цепях с источником синусоидальной ЭДС, позволяющей простым путем свести уравнение для приращений к уравнению Матье, и ряд других новых вопросов.

По всем вопросам курса даны примеры с подробными решениями. В конце каждой главы — вопросы и задачи для самопроверки.

*Для студентов и преподавателей высших учебных заведений, инженеров, аспирантов и научных работников электротехнических и близких к ним специальностей.*





**Ветлугина, О. И. Электроснабжение электрических железных дорог : конспект лекций / О. И. Ветлугина. - Екатеринбург : УрГУПС, 2011. - 60 с.**

**Конспект лекций составлен в соответствии с учебным планом по дисциплине «Электроснабжение железных дорог» для студентов специальности 190303 - «Электрический транспорт железных дорог» всех форм обучения.**

**Предназначен для закрепления и углубления знаний студентов по основным разделам дисциплины. В конспекте отражены схемы питания контактной сети и тяговых подстанций, работа устройств контактной сети в условиях эксплуатации, влияние уровня напряжения в тяговой сети на показатели работы электрической железной дороги и другие вопросы.**

**Текстовая часть оформлена в соответствии с ГОСТ 2.105-95 ЕСКД. Общие требования к текстовым документам.**



Б21  
Б70

232

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Связь»

А. В. Волынская

ТЕОРИЯ ПЕРЕДАЧИ СИГНАЛОВ

Екатеринбург  
2010

**Волынская, А. В. Теория передачи сигналов : сб. задач (задачник) / А. В. Волынская. - Екатеринбург: УрГУПС, 2010. - 32 с.**

**Задание на контрольную работу составлено в соответствии с учебным планом по дисциплине «Теория передачи сигналов» для студентов специальностей 210700 и 071900 заочной формы обучения и включает четыре задачи по основным разделам: исследование источников информации; помехоустойчивое кодирование; корреляционный анализ сигналов; дискретизация и восстановление сигналов. По каждому разделу приведены краткие сведения из теории и необходимые расчетные формулы. Для получения дополнительных сведений студенты могут воспользоваться литературой, перечень которой приведен в конце задания. Для экономии времени студентов в приложении приведена необходимая для решения задач информация.**

621  
B75

232

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения

Л.Н. Воронцова  
С.Е. Сологуб

Организация рабочего места монтажника  
радиоэлектронной аппаратуры и приборов

Екатеринбург  
2010

**Воронцова, Л.Н. Организация рабочего места монтажника радиоэлектронной аппаратуры и приборов: метод, рекомендации / Л.Н. Воронцова, С.Е. Сологуб -Екатеринбург : УрГУПС, 2010. - 16 с.**

Методические рекомендации составлены в соответствии с учебным планом. В первом разделе содержится информация об организации рабочего места монтажника радиоэлектронной аппаратуры и приборов, во втором - о принципах работы осциллографа С1-159 и правилах его эксплуатации при настройке электронных схем.

Предназначены для проведения практических работ для студентов второго курса специальностей 190402 - «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», 230201 - «Информационные системы и технологии» и 190401- «Электроснабжение железных дорог».

Б.С. ГОЛЬДШТЕЙН  
Н.А. СОКОЛОВ  
Г.Г. ЯНОВСКИЙ

# СЕТИ СВЯЗИ

Учебник для ВУЗов

Б.С. Гольдштейн, Н.А. Соколов, Г.Г. Яновский.  
Сети связи: Учебник для ВУЗов. СПб.: БХВ-  
Петербург, 2011.-400 с, илл.

Книга является учебником по современным сетям связи. Она будет полезна студентам, бакалаврам и магистрам, а также аспирантам, исследования которых прямо или косвенно затрагивают разные аспекты построения, эксплуатации и развития телекоммуникационных сетей. Инженеры и менеджеры, работающие в области электросвязи, тоже найдут для себя полезные сведения. Процессу усвоения пройденного материала, несомненно, будут способствовать помещенные после каждой лекции ключевые слова, контрольные вопросы, задачи и упражнения, дополнительная литература.

В учебнике рассматриваются три сети, создававшиеся для поддержки следующих видов обслуживания: фиксированная телефонная связь, мобильные коммуникации и документальная электросвязь. Для каждой из трех сетей изложены идентичные по своему характеру базовые принципы построения и функционирования. Сформулирована основная цель дальнейшего развития трех рассматриваемых сетей - переход к сети связи следующего поколения, известной по аббревиатуре NGN (Next Generation Network).

621  
Г83

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электрические машины»

В. Ф. Григорьев  
А. В. Бунзя

ТРЕХФАЗНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Григорьев, В. Ф. Трехфазный трансформатор. Задания для контрольной работы 1 и метод. указания / В. Ф. Григорьев, А. В. Бунзя. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011.-27с.**

**Методические указания составлены в соответствии с учебным планом для студентов заочного обучения специальностей 190303 - «Электрический транспорт железных дорог», 190401 - «Электроснабжение железных дорог», 190302 - «Вагоны» IV курса, по дисциплине «Электрические машины и электропривод».**

**Содержатся теоретические положения по разделу «Трансформатор» и рекомендации к выполнению контрольной работы 1 и подготовке к экзаменам.**

621  
Г83

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электрические машины»

В. Ф. Григорьев  
А. В. Бунзя

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ  
И ЭЛЕКТРОПРИВОД

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Григорьев, В. Ф. Электрические машины и электропривод : метод, рекомендации / В. Ф. Григорьев, А. В. Бунзя. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. -11 с.**

**Методические рекомендации составлены в соответствии с учебным планом для студентов заочной формы обучения специальности 190303 - «Электрический транспорт железных дорог» к изучению дисциплины «Электрические машины и электропривод».**

**Рекомендуются при подготовке к экзаменам и лабораторным работам, а также при выполнении курсовой работы по дисциплине «Электрические машины и электропривод».**

**Инструкция по переключени-  
ям в электроустановках. - СПб.:  
Издательство ДЕАН, 2011. - 128 с.**



**Настоящая инструкция определяет порядок и последовательность выполнения переключений в электроустановках напряжением до и выше 1000 В.**

**Инструкция составлена в соответствии с федеральным законодательством, правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей, правилами по охране труда. Издание соответствует официально опубликованному тексту документа.**

G21  
K27

**Р. Н. КАРЯКИН**

**УСТРОЙСТВО  
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ**

**СПРАВОЧНИК**

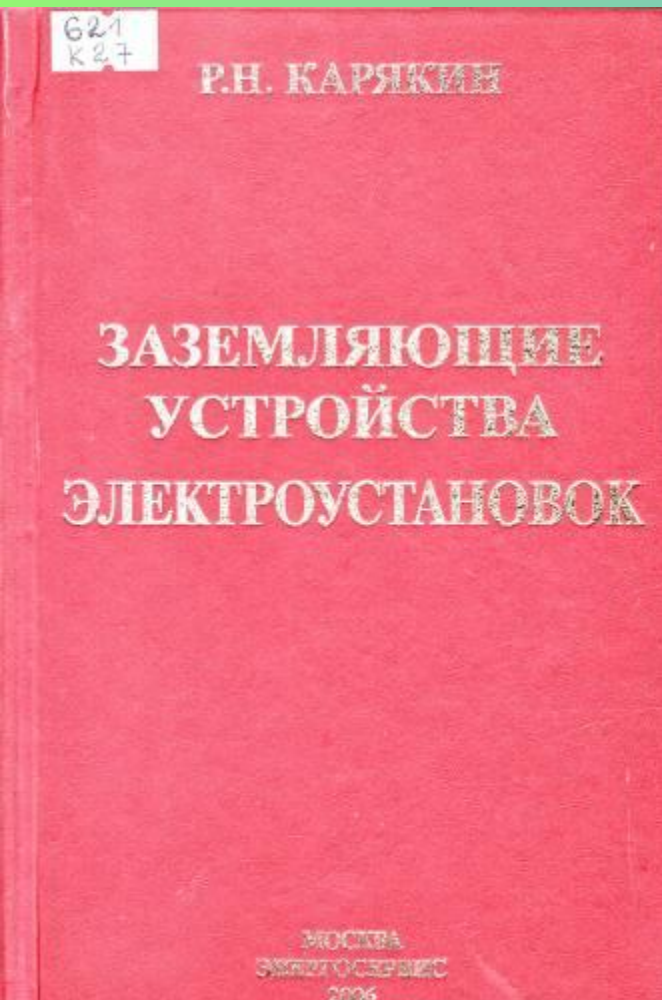
**Автор: доктор технических наук, профессор Карякин Рудольф Николаевич**

**Справочник содержит нормативные рекомендации по устройству электробезопасных электроустановок производственных зданий. Нормативные рекомендации соответствуют современной концепции электробезопасности. Использование этих рекомендаций позволяет создавать безопасные промышленные электроустановки, отвечающие требованиям ПУЭ-7 изд. и ГОСТ Р 50571 (МЭК 60364).**

**Рекомендации дополнены характерными техническими решениями по использованию заземляющих, зануляющих, экранирующих, уравнивающих и молниезащитных свойств производственных зданий и сооружений для обеспечения электромагнитной совместимости электроустановок и информационно-технологического оборудования. Кроме общих нормативных рекомендаций по устройству электроустановок производственных зданий, даны согласующиеся с требованиями гл. 1.7 ПУЭ-7 изд., ГОСТ Р 50571 и стандартов МЭК: 60364; 61024; 61312 — специальные нормативные рекомендации по устройству электротермических, электросварочных, электролизных установок, а также — электроустановок в пожароопасных и взрывоопасных зонах.**

**Справочник адресован инженерам-электроэнергетикам, связанным с проектированием, монтажом и эксплуатацией электроустановок основных отраслей промышленности, и может быть рекомендован преподавателям и студентам, которым предстоит создавать и эксплуатировать промышленные электроустановки в XXI веке.**





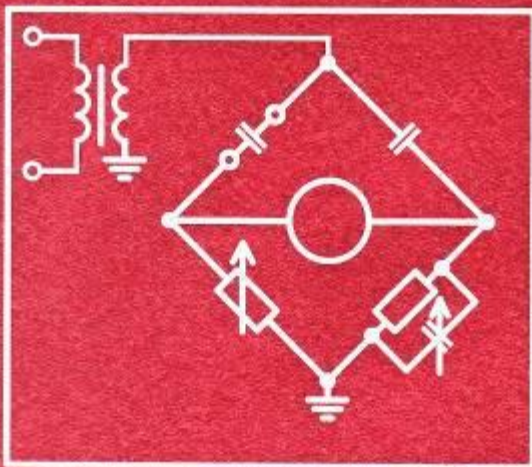
**Автор: доктор технических наук, профессор Карякин Рудольф Николаевич**

**Справочник содержит нормативно-технические рекомендации по заземляющим устройствам электроустановок, предназначенные для практического использования инженерами-электротехниками, связанными с проектированием, монтажом и эксплуатацией электроустановок.**

**Во 2-ое издание Справочника внесены изменения и дополнения, отражающие состояние отечественных и международных нормативных документов на момент подписания**

Р.А.КИСАРИМОВ

# РЕМОНТ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ



Кисаримов Р. А. Ремонт электрооборудования. Справочник.— Изд. 2-е, испр.— М.: ИП РадиоСофт, 2011.— 544 с: ил. В справочнике приведены общие сведения, которые могут потребоваться при ремонте электрооборудования напряжением до 1000 В. Даны понятия по организации ремонта электрооборудования, применяемых защитных средствах, измерительных приборах и инструментах.

Изложены требования новых межотраслевых правил безопасности при работе в электроустановках.

Рассмотрены устройство и ремонт основных видов электрооборудования, наладка электрооборудования после ремонта и отыскание неисправностей.

Книга может быть полезна электрикам, работа которых связана с ремонтом электрооборудования напряжением до 1000 В, учащимся различных учебных заведений при изучении соответствующих предметов и всем желающим расширить свои знания в данной области.

**Низов, А. С. Электроника. Учебно-лабораторный комплекс : метод, указания / А. С. Низов, А. Н. Штин, К. Г. Шумаков. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011.-45с.**

**Методические указания содержат необходимый материал для выполнения курса лабораторных работ по дисциплине «Электроника». Приведено подробное описание учебно-лабораторного комплекса с фотографиями основных его блоков.**

**Предназначены для студентов специальности 190401 - «Электроснабжение железных дорог» всех форм обучения.**



621  
П95

15

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения

А. А. Пышкин  
Ю. А. Кочунов

Электромагнитная совместимость

Екатеринбург  
2010

**Пышкин, А. А. Электромагнитная совместимость : метод. указания / А. А. Пышкин, Ю. А. Кочунов. - Екатеринбург : УрГУПС, 2010. - 16 с.**

**Рассматривается определение потенциала рельсов относительно земли, тока в рельсах и земле для определенной мгновенной схемы расположения нагрузок при одностороннем и двустороннем питании фидерной зоны АВ.**

**Предназначены для студентов заочного обучения специальности 190401 - «Электроснабжение железных дорог». Составлены в соответствии с программой по дисциплине, утвержденной учебно-методическим объединением вузов по образованию в области железнодорожного транспорта и транспортного строительства.**

621  
Р 36

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электроснабжения транспорта»

**РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА  
ЛИНИЙ 110 (220) кВ  
И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТА  
ТРАНСФОРМАТОРОВ**

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Релейная защита линий 110(220) кВ и  
дифференциальная защита трансформаторов :  
метод, указания / И. Л. Васильев, Г. С.  
Кузнецова, А. П. Ляшкова, И. П. Неугодников.  
- Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. - 41 с.**

**Методические указания предназначены  
для выполнения лабораторных работ и  
курсового проекта по дисциплине «Релейная  
защита» и дипломного проектирования для  
студентов всех форм обучения специальности  
190401 - «Электроснабжение железных дорог».**

**Приведены теоретические сведения и дана  
последовательность расчетов релейных защит  
линий ПО (220) кВ и дифференциальной  
защиты трансформаторов, а также  
разработаны задания и порядок выполнения  
лабораторных работ.**

**Указания оформлены в соответствии с  
ГОСТ 2.105-95 ЕСКД «Об-щие требования к  
текстовым документам».**

621  
179

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ И МОНТАЖ

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК  
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ

СП 31-110-2003

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА РОССИИ



**Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий. Design and erection of electrical equipment in residential and public buildings. СП 31-110-2003. - СПб.: Издательство ДЕАН, 2009. - 144 с.**

**ISBN 978-5-98630-718-8**

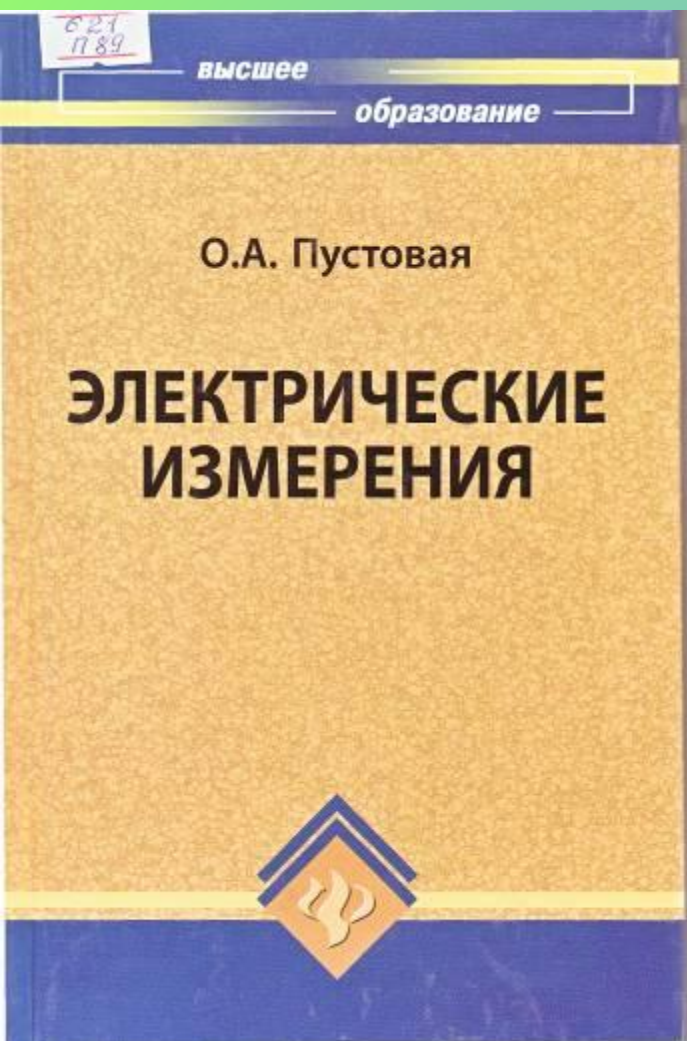
**Разработан ОАО Компания «Электромонтаж», ОАО ВНИПИ «Тяжпромэлектропроект», Ассоциацией «Росэлекгромонтаж», НИИСФ РААСН, ФГУП «Монтажспецсвязь» и Федеральным государственным унитарным предприятием - Центром методологии нормирования и стандартизации в строительстве (ФГУП ЦНС) Госстроя России и группой специалистов.**

**Внесен Управлением технического нормирования, стандартизации и сертификации в строительстве и ЖКХ Госстроя России.**

**Одобен и рекомендован к применению в качестве нормативного документа Системы нормативных документов в строительстве постановлением Госстроя России от 26 октября 2003 г. № 194.**

**Взамен ВСН 59-88.**

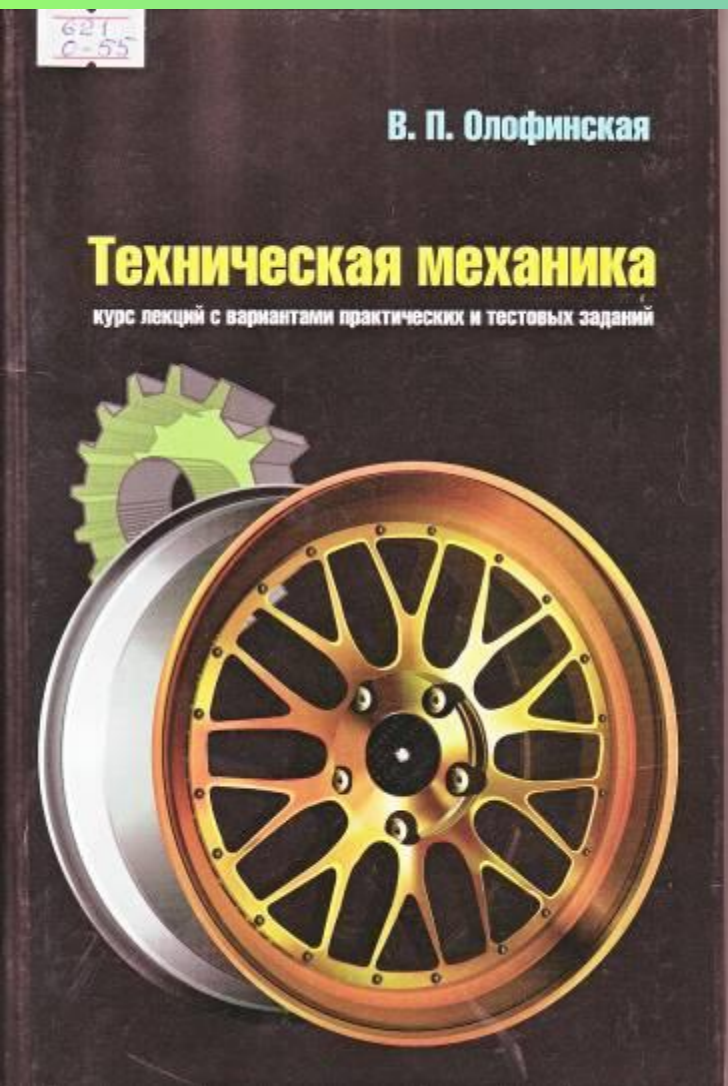
**Издание соответствует официально опубликованному тексту правил.**



**Пустовая О. А. Электрические измерения: учебное пособие / О. А. Пустовая. — Ростов н/Д : Феникс, 2010.— 247 с. : ил. — (Высшее образование).**

**В учебном пособии рассмотрены теоретические и практические вопросы применения измерительной техники. Рассмотрен процесс правильного выбора измерительных приборов и аппаратуры сопряжения.**

**Учебное пособие составлено в соответствии с программой дисциплины «Электрические измерения» для следующих специальностей: 110302 — «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»; 140607 — «Электрооборудование автомобилей и тракторов».**



Олофинская В.П. Техническая механика: Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий : учебное пособие. — 3-е изд., испр. — М. : ФОРУМ, 2011. — 352 с. : ил. — (Профессиональное образование).

ISBN 978-5-91134-361-3

Предлагаемая книга представляет курс лекций по двум разделам технической механики — «теоретическая механика» и «сопротивление материалов». Каждый раздел содержит варианты практических занятий по основным темам. Данное учебное пособие можно использовать для самостоятельного изучения дисциплины «Техническая механика», в частности при заочном обучении, а так же при подготовке к экзаменам и контрольным работам.

Учебное пособие написано в соответствии с государственным образовательным стандартом, предназначено для студентов техникумов и колледжей, а также может быть рекомендовано студентам вузов.

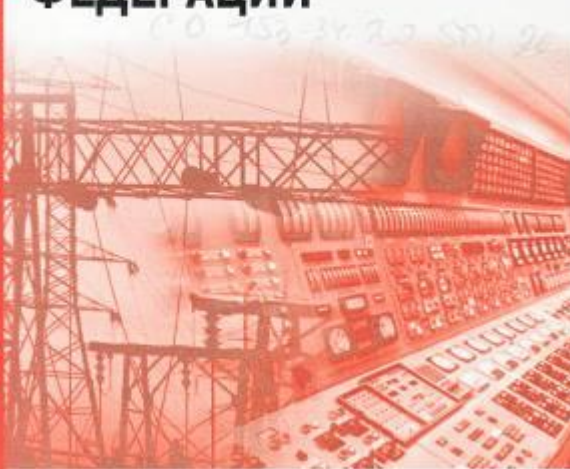


621  
168

# Правила

ТЕХНИЧЕСКОЙ  
ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ И СЕТЕЙ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА РОССИИ



**Правила технической эксплуатации  
электрических станций и сетей Российской  
Федерации. — СПб.: Издательство ДЕАН, 2010.  
— 336 с. ISBN 978-5-93630-817-8  
Издание соответствует официально  
опубликованному тексту правил.**

621  
Т35

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электроснабжение транспорта»

Э. В. Тер-Оганов  
К. П. Луковкин  
Н. С. Емельянов

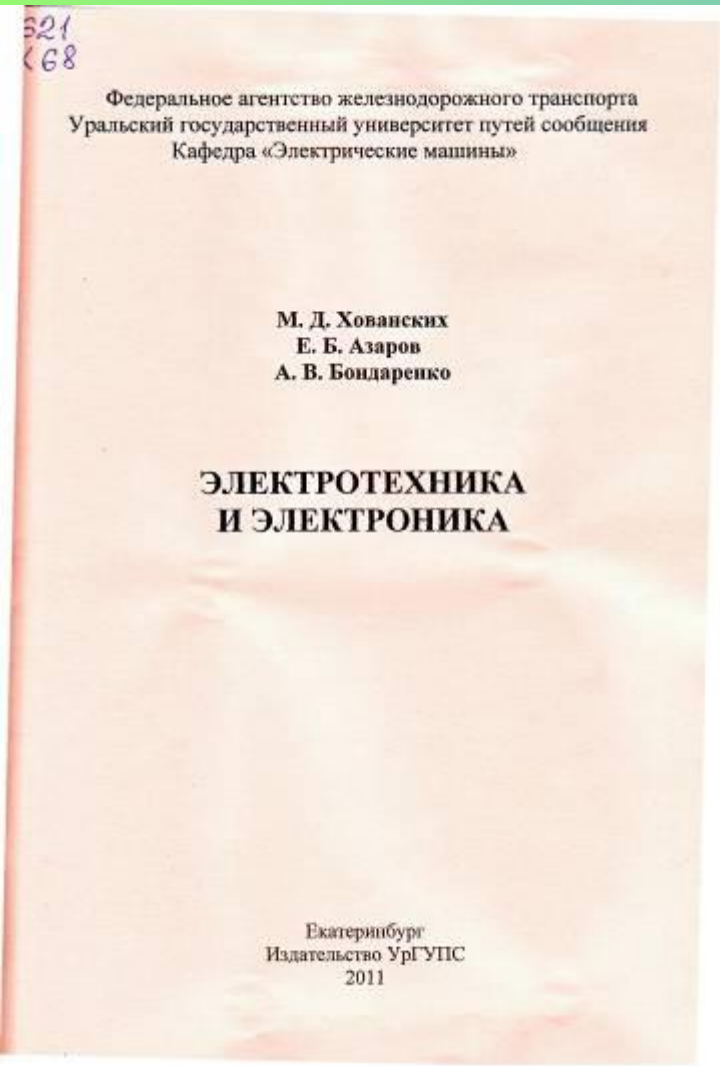
**МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ  
СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ  
ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ**

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Тер-Оганов, Э. В. Моделирование работы системы электроснабжения электрифицированных железных дорог : метод, указания / Э. В. Тер-Оганов, К. П. Луковкин, Н. С. Емельянов. - 2-е изд. доп. и перераб. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011.-51с.**

**Методические указания составлены для лабораторных работ, выполняемых на персональном компьютере, на основе использования имитационной модели работы системы электроснабжения двухпутного участка постоянного тока. Приведены описание данной модели с точки зрения ее практического использования и перечень учебно-исследовательских задач с краткой их постановкой. Предлагаемые задачи охватывают широкий круг вопросов, возникающих при эксплуатации системы электроснабжения электрифицированных участков.**

**Предназначены для студентов специальности 190401 - «Электроснабжение железных дорог» всех форм обучения.**



**Хованских, М. Д. Электротехника и электроника : сб. контрольных заданий / М. Д. Хованских, Е. Б. Азаров, А. В. Бондаренко. - 2-е изд., испр. и доп. - Екатеринбург : УрГУПС, 2011. - 26 с.**

**Приведены задания для самостоятельного изучения теории и две контрольные работы для студентов заочного отделения специальности 150800 -. «Вагоны».**

**Задания на контрольные работы состоят из семи задач. Каждая задача имеет 100 вариантов, отличающихся друг от друга числовыми значениями заданных величин.**

**Сборник заданий может быть использован для изучения основных теоретических положений и соотношений по следующим разделам электротехники и электроники: цепи постоянного, однофазного и трехфазного синусоидального тока; основы промышленной электроники.**

621  
Ф91

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электрическая тяга»

Н. О. Фролов

ТЯГОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ

Часть I

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Фролов, Н. О. Тяговые электрические аппараты : конспект лекций. Часть I/ Н. О. Фролов. - Екатеринбург: Изд-во УрГУПС, 2011.- 75 с.**

**Конспект лекций предназначен для изучения студентами специальности 190303 дисциплины «Тяговые электрические аппараты» и базируется на содержании рабочей учебной программы по данному предмету. В I части конспекта лекций изложены теоретические основы работы электрических контактов и сведения о конструкции, принципах работы и характеристиках приводов тяговых электрических аппаратов.**

**Текстовая часть конспекта лекций оформлена в соответствии с ГОСТ 2.105 — 95 ЕСКД «Общие требования к текстовым документам»**

621  
X68

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электрические машины»

М. Д. Хованских  
Е. Б. Азаров  
А. В. Бондаренко

## Э Л Е К Т Р О Т Е Х Н И К А

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Хованских, М. Д. Электротехника : сб. контрольных заданий / М. Д. Хованских, Е. Б. Азаров, А. В. Бондаренко - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011.-29 с.**

**Приведены задания для самостоятельного изучения теории и две контрольные работы для студентов заочного отделения специальности 190701 - «Организация перевозок и управления на транспорте». Задания для контрольных работ состоят из 6 задач, каждая имеет 100 вариантов исходных данных, отличающихся числовыми значениями заданных величин.**

**Сборник заданий может быть использован для изучения и закрепления в памяти студентов основных теоретических положений и соотношений по следующим разделам электротехники: цепи постоянного тока, цепи однофазного и трехфазного синусоидального тока.**



**Технология взрывных работ: Учеб. пособие / В. Г. Мартынов, В. И. Комащенко, В. А. Белин, Т. Т. Исмаилов; Под ред. В.Г. Мартынова. — М.: Студент, 2011. — 439 с: ил.**

**В пособии изложены общие сведения о взрывных работах, приведены способы бурения при разрушении горных пород. Большое внимание уделено основам теории взрыва и взрывчатых веществ. Дано описание общих принципов расположения и расчеты зарядов взрывчатых веществ в геологоразведке и инженерной геологии. Рассмотрены прострелочно-взрывные работы в скважинах и ядерные взрывы в промышленности. Особое внимание уделено природоохранным работам при разработке месторождений.**

*Для студентов геологоразведочных вузов, горно-геологических факультетов и инженерно-технических работников, занимающихся горным делом.*



**Бабанов В.В. Строительная механика. В 2 т. Т. 1 : учебник для студ. учреждений высш. проф. образования / В. В. Бабанов. — М.: Издательский центр «Академия», 2011. — 304 с.**

**Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению бакалавриата «Строительство».**

**В учебнике изложены основы расчета статически определимых и статически неопределимых систем методом сил на действие неподвижных и подвижных нагрузок.**

**Показано использование матричного аппарата. Теоретический материал сопровождается достаточным для практического освоения дисциплины количеством примеров. Содержит необходимый для решения задач справочный материал.**

**Для студентов учреждений высшего профессионального образования.**



**Васильев А. П. Эксплуатация автомобильных дорог : в 2 т. — Т. 1 : учебник для студ. высш. учеб. заведений / А. П. Васильев. — М. : Издательский центр «Академия», 2010. — 320 с.**

**Рассмотрены теоретические основы содержания, ремонта и организации управления функционированием дорог дорожно-эксплуатационной службой. Большое внимание уделено методам мониторинга, диагностике и оценке состояния, требованиям к автомобильным дорогам в разные периоды года в различных климатических условиях.**

**Для студентов высших учебных заведений. Может быть полезен специалистам дорожных организаций.**



628  
С18



# ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ РОССИИ

**К ЕСТЕСТВЕННОМУ,  
ИСКУССТВЕННОМУ  
И СОВМЕЩЕННОМУ  
ОСВЕЩЕНИЮ ЖИЛЫХ  
И ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ**

**СанПин 2.2.1/2.1.1.1278-03**



629.4  
Б37

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электрическая тяга»

Э. И. Бегагин  
О. И. Ветлугина  
В. Я. Шамаева

**Особенности организации труда  
и отдыха локомотивных бригад**

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Бегагин, Э. И. Особенности  
организации труда и отдыха  
локомотивных бригад : метод,  
рекомендации / Э. И. Бегагин, О. И.  
Ветлугина, В. Я. Шамаева. -Екатеринбург  
: Изд-во УрГУПС, 2011. - 30 с.**

**Содержится описание технологии  
обслуживания поездов локомотивными  
бригадами, методика системного анализа  
составляющих рабочего времени  
локомотивных бригад и расчета  
потребности контингента локомотивных  
бригад.**

**Рекомендации оформлены с  
соблюдением требований ГОСТ 2.105-95 и  
предназначены для студентов ФЭУ и  
ФУПП всех форм обучения.**

629.4  
3-96

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Вагоны»

Ю. В. Зыков  
Е. И. Сигилева

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ  
ВАГОНОВ**

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2012

**Зыков, Ю. В. Техническое диагностирование вагонов : метод, указания / Ю. В. Зыков, Е. И. Сигилева. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2012. - 32 с.**

**Методические указания составлены в соответствии с учебным планом по дисциплине «Основы технической диагностики вагонов» и предназначены студентам заочной формы обучения специальности 190302 - «Вагоны» для выполнения контрольной работы. Содержат общие сведения о диагностической информации, методах статистических решений. Даны диагностические признаки технического состояния вагона и методы измерений диагностических параметров, используемых в средствах технического диагностирования.**

**Представлены исходные данные для выполнения контрольной работы.**

629.4  
С 60

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Вагоны»

А. А. СОЛОМЕННИКОВ  
В. Ф. ЛАПШИН

АВТОСЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ  
КОЛЕИ 1520 ММ  
СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ  
И РЕМОНТА

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Соломенников, А. А. Автосцепное устройство грузовых вагонов колеи 1520 мм. Система технического обслуживания и ремонта : метод, указания / А. А. Соломенников, В. Ф. Лапшин. - 2-е изд. испр. и доп. - Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011.-63с.**

**Методические указания предназначены для студентов очного и заочного факультетов специальности 190302 — «Вагоны» в помощь при выполнении лабораторных работ по дисциплине «Технология производства и ремонта вагонов».**

**В указаниях даны порядок выполнения лабораторных работ и требования охраны труда при работе с лабораторными стендами.**

**Необходимый объем теоретического материала приведен в приложениях.**

629.4  
Т98

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения

О. В. Тюленев

Технология  
производства и ремонта вагонов

Екатеринбург  
2010

19  
Тюленев, О. В. Технология произ-  
водства и ремонта вагонов : метод,  
указания. /

О. В. Тюленев. - Екатеринбург :  
УрГУПС, 2010. - 28 с.

Методические указания  
предназначены для студентов  
заочного факультета специальности  
«Вагоны». В указаниях приведены  
перечень вариантов задания на  
курсовой проект и методика  
выполнения.

Изложены основные требования  
к курсовому проекту, даются  
методические указания по  
выполнению пояснительной записки  
и графических работ.



## Руководство по эксплуатации в 4 книгах. Том 1.

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Общество с ограниченной  
ответственностью  
«Производственная компания  
«НОВОЧЕРКАССКИЙ  
ЭЛЕКТРОВОЗСТРОИТЕЛЬНЫЙ  
ЗАВОД»

ЭЛЕКТРОВОЗ  
МАГИСТРАЛЬНЫЙ  
2ЭС5К (ЗЭС5К)

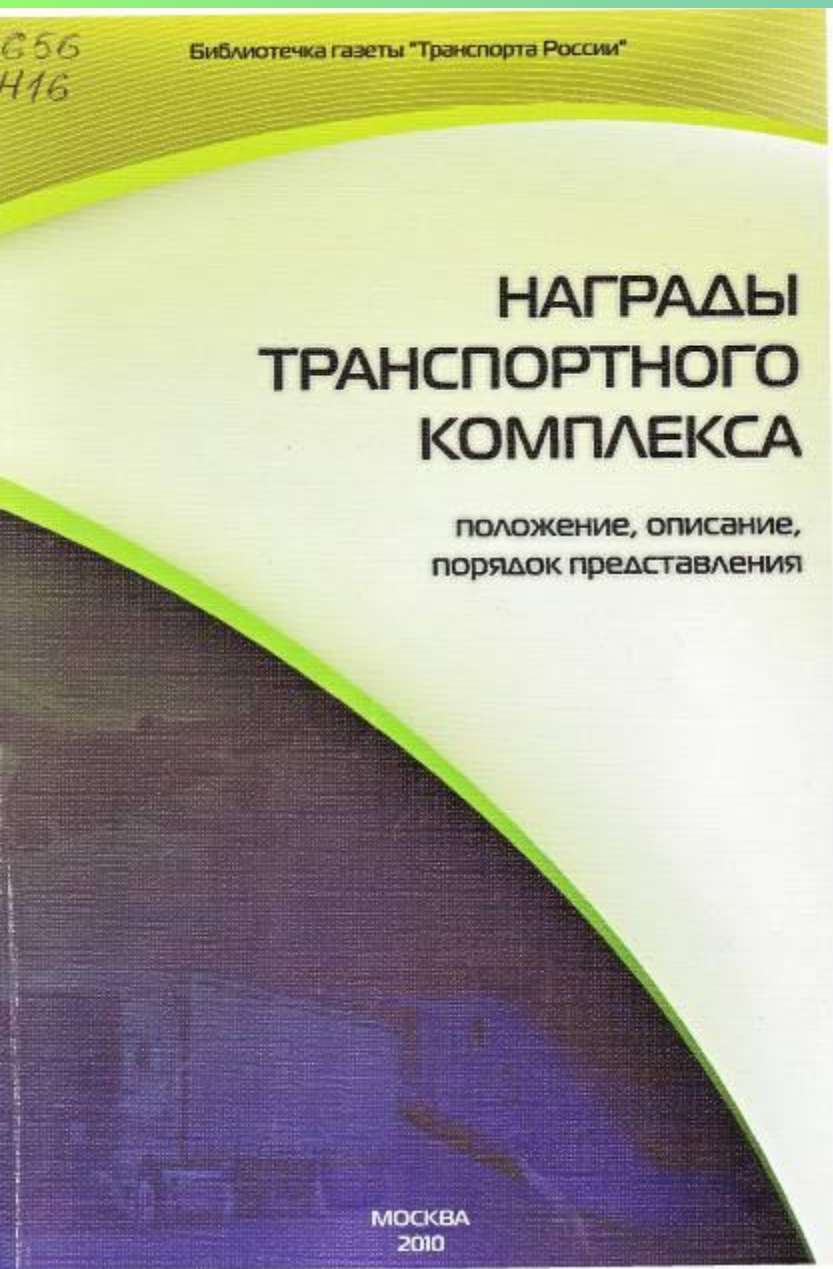


**В.Г. Кондратьев. Стабилизация земляного полотна на вечномерзлых грунтах: Монография.**

Монография посвящена описанию способов укрепления основания железнодорожного земляного полотна на сильнольдистых вечномерзлых грунтах путем регулирования соотношения охлаждающих и отепляющих факторов для сохранения грунтов основания в постоянно мерзлом состоянии (с помощью снегоочистки и окраски, солнцезащитного навеса, поперечных охлаждающих труб, пленочного экрана, продольного охлаждающего устройства) или превентивного удаления льдистых массивов грунтов (ледяных линз) из основания с одновременным заполнением образующихся полостей непросадочными грунтами (на основе струйной технологии). Освещаются опыт разработки про-тиводеформационных мероприятий для российских железных дорог (Амуро-Якутской железнодорожной магистрали, Забайкальской и Восточно-Сибирской железных дорог, подъездного железнодорожного пути Улак - Эльга) и опытно-экспериментальные работы в Китае (для Цинхай-Тибетской железной дороги) с использованием новых способов укрепления основания земляного полотна на сильнольдистых вечномерзлых грунтах.

Для инженерно-технических работников проектно-исследовательских, строительных, производственных и научных организаций, служб пути железных дорог. Может быть также полезна преподавателям, аспирантам и студентам соответствующих вузов.

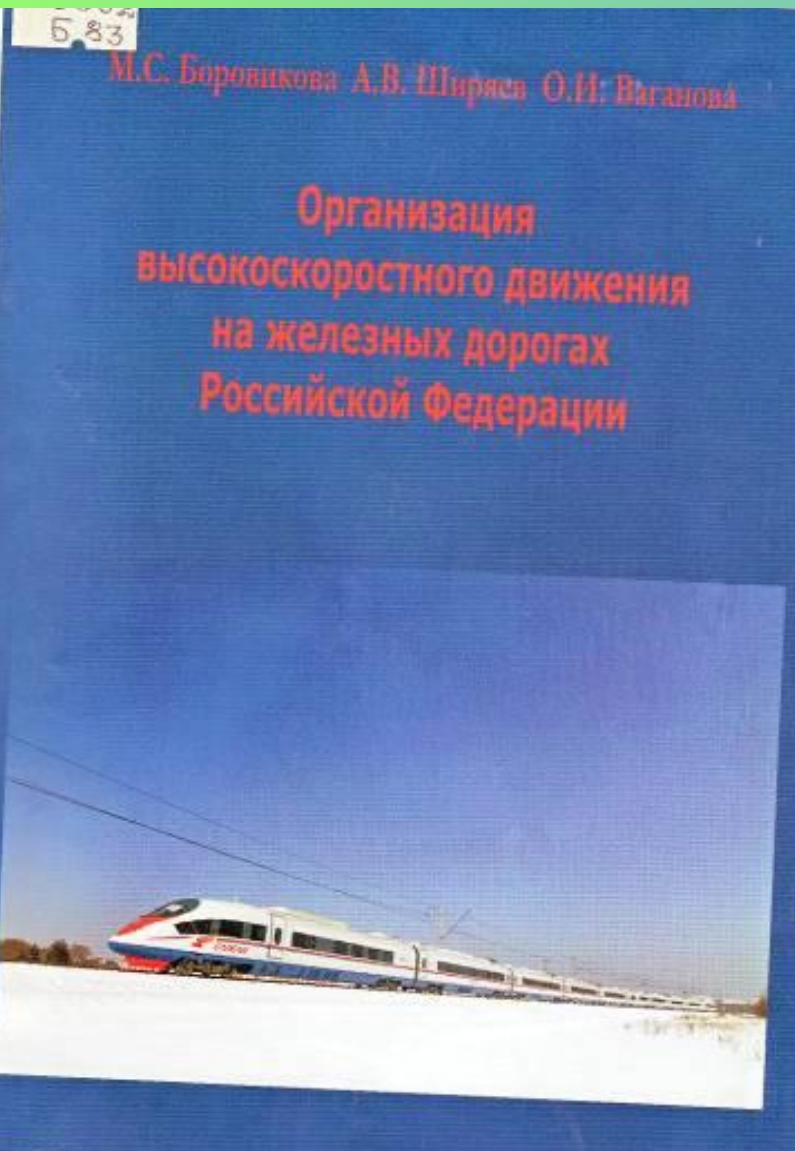
# Библиотечка газеты «Транспорт России»



**Награды транспортного комплекса - М.: Издательство «Дороги», 2010.-112 с.**

*Награды транспортного комплекса: книга методическо-прикладного характера. Предназначена для руководителей и работников кадровых органов транспортного комплекса. В книге представлены положения об отраслевых наградах, их описание, порядок представления к ним.*





Боровикова М.С., Ширяев А.В., Ваганова О.И.  
Организация высокоскоростного движения на  
железных дорогах Российской Федерации: учеб.  
пособие. — М.: ООО «Пиар-Пресс», 2011. — 64с.  
ISBN 978-5-9994-0103-8

В пособии дано определение высокоскоростного движения, изложены основные требования по обеспечению безопасного пропуска поездов по участкам; приведена композиция составов высокоскоростных поездов с описанием внутреннего оснащения вагонов. Изложен порядок организации посадки, высадки и обслуживания пассажиров в пути следования. В главе «Особенности графика движения поездов на высокоскоростных линиях» говорится об уменьшении пропускной способности линии в результате снятия пассажирских поездов. Отражены вопросы антитеррористической деятельности поездной бригады, меры пожарной безопасности, организация и проведение пограничных и таможенных формальностей в поездах, следующих в международном сообщении, а также основные направления по обучению и подготовке специалистов для высокоскоростного железнодорожного транспорта.

656.2  
Г55

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Электрическая тяга»

М. И. Глушко

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Глушко, М. И. Безопасность транспортных средств : конспект лекций / М. И. Глушко. - Екатеринбург : Издательство УрГУПС, 2011. - 44 с.**

**Конспект лекций по дисциплине «Безопасность транспортных средств» предназначен для студентов специальности 190702 - «Организация и безопасность движения (железнодорожный транспорт)». Рассмотрены вопросы в области безопасности движения на железнодорожном транспорте.**

**Подробно представлены анализ и оценка безопасности движения, выявление причин безопасности и разработка рекомендаций по их устранению. Показано влияние человеческого фактора всех уровней на состояние безопасности движения. Освещена роль тормозных средств как универсального средства безопасности движения.**

656.2  
Л34

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Автоматика, телемеханика и связь  
на железнодорожном транспорте»

Т. М. Леванова  
М. Ю. Белошицкий

ПРИБОРЫ ПЕРЕГОННЫХ СИСТЕМ  
АВТОМАТИКИ И ТЕЛЕМЕХАНИКИ

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Леванова, Т. М. Приборы перегонных систем автоматики и телемеханики : учеб.-метод. пособие /Т. М. Леванова, М. Ю. Белошицкий. — Екатеринбург: Изд-во УрГУПС, 2011. - 51 с.**

**Пособие используется при изучении устройства, принципа действия, типов и технических характеристик аппаратуры, применяемой в рельсовых цепях, содержит указания к выполнению трех лабораторных работ и контрольные вопросы.**

**Пособие предназначено для студентов специальности 190402 — «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте» и может использоваться как на аудиторных занятиях, так и при самостоятельной работе студентов.**



**Туранов Х.Т. Взаимодействие открытого подвижного состава и твердотельного груза: учеб. пособие. — М: ФГОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2011. — 374 с.**

**В учебном пособии рассмотрено взаимодействие открытого подвижного состава и твердотельного груза, выяснены причины перемещения груза относительно пола вагона. Приведены результаты аналитического обоснования при выборе рациональной технологии размещения различных грузов в вагоне, способствующей обеспечению безопасности движения и сохранности груза. Представлены схемы размещения штучных грузов с плоским основанием и цилиндрической формы различных конфигураций. Даны последовательность проверки устойчивости груза в вагоне с конкретными примерами расчета, а также расчет устойчивости вагона с наливным грузом.**

**Пособие предназначено для студентов, обучающихся по специальности 190701 «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном)», аспирантов, преподавателей вузов, а также для специалистов, занимающихся разработкой соответствующих технологий.**

656.2  
У84

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Управление эксплуатационной работой»

Г. В. Уткина

**ОБЩИЙ КУРС  
ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ**

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Уткина, Г. В. Общий курс  
железных дорог : метод, указания / Г.  
В. Уткина. — Екатеринбург: Изд-во  
УрГУПС, 2011. — 51 с.**

**Приведена рекомендуемая  
тематика практических занятий со  
студентами первого курса дневной  
формы обучения по дисциплине  
«Общий курс железных дорог», даны  
задания по расчетно-графическим  
работам, а также необходимые  
справочные материалы.**

**Предназначены для студентов 1  
курса дневной формы обучения  
специальности 080502 —  
«Экономика и управление на  
предприятии (железнодорожный  
транспорт)».**

658  
к12

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Вагоны»

В. Н. Кабанов

**СИСТЕМЫ  
АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ**

Екатеринбург  
Издательство УрГУПС  
2011

**Кабанов, В. Н. Системы автоматического управления : учеб.-метод, пособие /В. Н. Кабанов. — Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2011. - 91 с.**

**Изложен материал, освоение которого позволит учащимся получить практические навыки в решении таких вопросов автоматизации технологических процессов, как разработка простейших (релейно-контакторных) систем управления двигателями рабочих машин и другими преобразователями энергии; составление передаточных функций; дифференциальных и характеристических уравнений систем автоматического регулирования (САР) на основе применения критериев устойчивости.**

**Пособие предназначено как для аудиторных практических занятий, так и для самостоятельной работы студентов специальности 190302 — «Вагоны».**

658  
М.43

# МЕЖОТРАСЛЕВЫЕ Правила

БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА РОССИИ

**ПО ОХРАНЕ ТРУДА  
(ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ)  
ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК  
(С ИЗМЕНЕНИЯМИ И ДОПОЛНЕНИЯМИ)  
ПОТ РМ-016-2001  
РД 153-34.0-03.150-00**



658  
С30

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Уральский государственный университет путей сообщения  
Кафедра «Экономика транспорта»

Т. Г. Семенова  
Л. И. Чернышова

**УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ**

Екатеринбург  
2011

**Семенова, Т. Г. Управление качеством : метод, указания / Т. Г. Семенова, Л. И. Чернышева. - Екатеринбург : УрГУПС, 2011. - 12 с.**

В Методических указаниях к выполнению контрольной работы по дисциплине «Управление качеством» для студентов специальности 080502 - «Экономика и управление на предприятии (железнодорожный транспорт)», направлений бакалавриата 080100 - «Экономика» и 080200 - «Менеджмент» содержатся общие рекомендации к выполнению контрольной работы, условные обозначения, исходные данные по вариантам.



Разумов В.А. Управление качеством: Учеб. пособие. — М: ИНФРА-М, 2011. — 208 с. + CD-R. — (Высшее образование).

В учебном пособии в соответствии с Государственным стандартом высшего профессионального образования и учебной программой по дисциплине «Управление качеством» рассмотрены основные понятия качества как объекта управления и фактора повышения конкурентоспособности, стратегия всеобщего менеджмента качества, положения метрологии и квалиметрии и статистические методы, применяемые в управлении качеством. Даны новые подходы к интерпретации результатов статистического контроля состояния технологических процессов, исключая ошибочные заключения.

Рассмотрены федеральные законы «О техническом регулировании» и «О рекламе», показана роль стандартизации и сертификации в повышении качества продукции и услуг и экономика затрат на качество.

Предложен и подробно рассмотрен алгоритм постоянного совершенствования качества продукции крупного предприятия (фирмы) и практика его применения.

Для студентов, аспирантов, преподавателей экономических вузов и факультетов, специалистов, занимающихся обеспечением качества и конкурентоспособности.

658  
P17

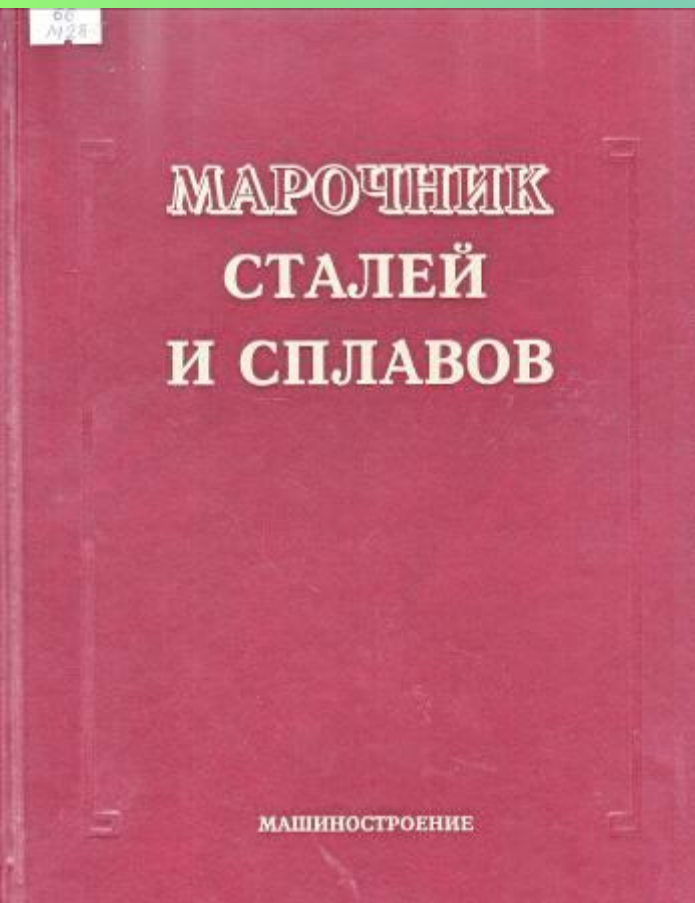
ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

В.А. Разумов

# УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ





**Марочник сталей и сплавов. 3-е изд., стереотип. / А.С. Зубченко, М.М. Колосков, Ю.В. Каширский и др. Под общей ред. А.С. Зубченко -М.: Машиностроение, 2011. 784 с: ил.**

**ISBN 978-5-94275-582-9**

**Содержит около 600 марок сталей и сплавов черных металлов. Для каждой марки указаны назначение, химический состав, механические свойства в зависимости от состояния поставки, температуры, режимов термообработки, поперечного сечения заготовок, места и направления вырезки образца, описан комплекс технологических свойств. Приведены системы маркировки сталей по Еuronормам и национальным стандартам. В приложениях даны физические свойства; механические свойства в зависимости от температур отпуска, испытания, ковочных; жаропрочные свойства; марки, характеристики и области применения электротехнических и транспортных сталей; зарубежные материалы, близкие по химическому составу к отечественным; перевод твердости по Бринеллю, Роквеллу, Виккерсу и Шору; соответствие различных шкал температур.**

**Для конструкторов, технологов, металловедов, исследователей и других специалистов всех отраслей машиностроения, может быть полезен студентам вузов.**



Сергиевский Г. М. Функциональное и логическое программирование : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / Г.М.Сергиевский, Н. Г. Волчѐнков. — М.: Издательский центр «Академия», 2010. — 320 с.  
ISBN 978-5-7695-6433-8

Рассмотрены основные результаты как в теоретической части, так и в части практического применения, накопленные к настоящему времени в области функционального и логического программирования. Показано, что оба эти подхода, относящиеся к парадигме декларативного программирования, позволяют получить новые возможности в части трансформации и автоматического синтеза программ, доказательства свойств программ, частичных вычислений и др. Описаны области, в которых применение данных подходов имеет преимущества по сравнению с операторным программированием. Практические аспекты функционального программирования изучаются на примере языков Haskell — лучшей современной реализации функциональной парадигмы. В теоретическом обосновании приведены наиболее важные (для данных целей) результаты лямбда-исчисления и комбинаторной логики.

Представлена наиболее «продвинутая» практическая реализация идеи логического программирования: язык Пролог. Даны его детальное описание и приемы программирования. Основное внимание уделено таким областям применения Пролога, как программирование баз данных, синтаксический анализ, реализация переборного и эвристического поиска, задачи искусственного интеллекта, в том числе обработки нечетких данных, программирование в ограничениях (Constraint Logic Programming). Подробно описаны теоретические основы логического программирования (метод резолюций, теорема Робинсона и др.).

Для студентов учреждений высшего профессионального образования.

69  
Д. 24

**Л.И. Дворкин, О.Л. Дворкин**

# **СПРАВОЧНИК ПО СТРОИТЕЛЬНОМУ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЮ**

  
"Инфра-Инженерия"

**Дворкин Л.И., Дворкин О.Л.**  
**Справочник по строительному  
материаловедению. - Москва: Инфра-  
Инженерия, 2010. - 472 с.**

**В учебно-практическом пособии  
приведен краткий обзор основных  
материалов и изделий, применяемых в  
современном строительстве, а также  
освещена сущность понятий и терминов,  
широко используемых в строительном  
материаловедении. Приведены наиболее  
важные справочные данные,  
характеризующие состав и свойства  
строительных материалов и изделий,  
область их рационального применения.**

**Рассмотрены общие вопросы  
технологии строительных материалов и  
изделий, их надежности и долговечности.**

**Учебно-практическое пособие пред-  
назначено для широкого круга читателей -  
потребителей строительных материалов и  
изделий, а также студентов высших и  
средних специальных учебных заведений.**



1 РАЗРАБОТАНЫ Производственным и научно-исследовательским институтом по инженерным изысканиям в строительстве (ПНИИС), ГО «Росстройизыскания» при участии Геонадзора г. Москвы, НИИОСП им. Н.М.Герсеванова, АО «Институт Гидропроект», МГСУ, АООТ «ЦНИИС», АООТ «Мосгипротранс», АО «Ленгипротранс», ОАО «Теплоэлектропроект», АООТ «Гипрокаучук», АО «Гипроречтранс», АО «Ленгипроречтранс», института «Энергосетьпроект», Союздорпроект, ГСПИ РТВ, ВНИПИИ-СТРОМСЫРЬЕ, АО «ЛенТИСИЗ», Управления архитектуры и градостроительства Тверской области, Комитета по архитектуре и градостроительству Ленинградской области, Комитета по архитектуре и градостроительству Краснодарского край, ЦНИИЗПграждансельстрой, НПЦ «Ингеодин», МАЭН, АО «Моринжгеология», АО «Геоэхитус»

2 ВНЕСЕНЫ Департаментом развития научно-технической политики и проектно-изыскательских работ Минстроя России

3 ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 1 ноября 1996 г. в качестве строительных норм Российской Федерации постановлением Минстроя России от 29 октября 1996 г. № 18-77

3 ВЗАМЕН СНиП 1.02.07-87

# ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА

Сорокин Н. П., Ольшевский Е. Д.,  
Заикина А. Н., Шибанова Е. И.  
Инженерная графика: Учебник /  
Под ред. Н. П. Сорокина. 5-е изд., стер.  
— СПб.: Издательство «Лань», 2011.  
— 400 с: ил. — (Учебники для вузов.  
Специальная литература).

В учебнике изложены требования стандартов СПДС и ЕСКД по содержанию и графическому оформлению чертежей. Даны основы построения пространственных фигур.

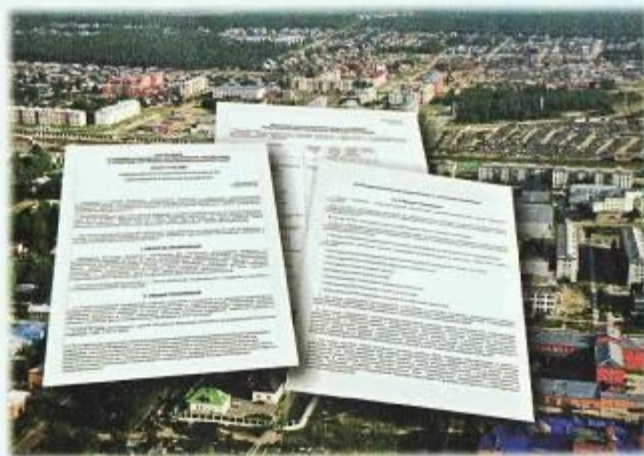
Приведены сведения по выполнению машиностроительных и строительных чертежей.

Книга предназначена для студентов строительных вузов и инженеров.



# ИНСТРУКЦИЯ

О ПОРЯДКЕ РАЗРАБОТКИ,  
СОГЛАСОВАНИЯ,  
ЭКСПЕРТИЗЫ И УТВЕРЖДЕНИЯ  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ



**СНиП 11-04-2003**

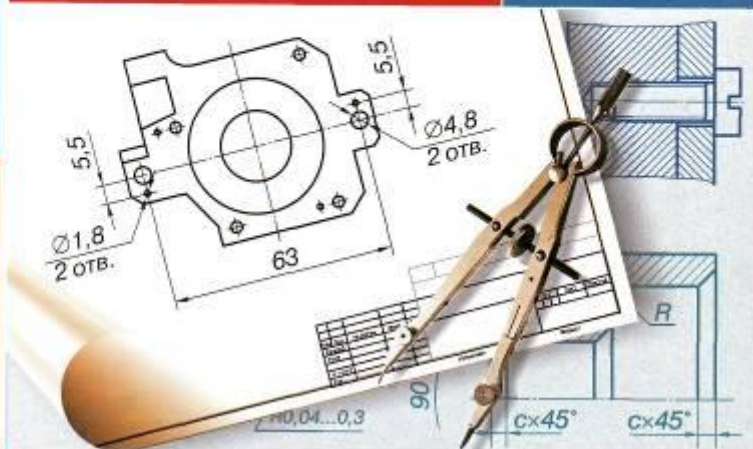
А.М. Бродский  
Э.М. Фазлулин  
В.А. Халдинов

# ПРАКТИКУМ ПО ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКЕ

3-е издание

ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ  
ДИСЦИПЛИНЫ

ACADEMIA



Бродский А. М. Практикум по инженерной графике : учеб. пособие для студ. сред. проф. образования / А. М. Бродский, Э. М. Фазлулин, В.А Халдинов. — 3-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2008. — 192 с.

Содержит вопросы для повторения и упражнения по основным разделам курса «Инженерная графика». Способствует овладению наиболее часто встречающимися геометрическими построениями, изучению основных положений начертательной геометрии, правил выполнения чертежей, особенностей изображения некоторых машиностроительных деталей и их соединений, приобретению навыков составления и чтения сборочных чертежей и чертежей общего вида. Большинство упражнений снабжено ответами.

Для студентов средних профессиональных учебных заведений.