

ИЗБРАННЫЕ НОВИНКИ ИНФРА-М И ЭБС ZNANIUM

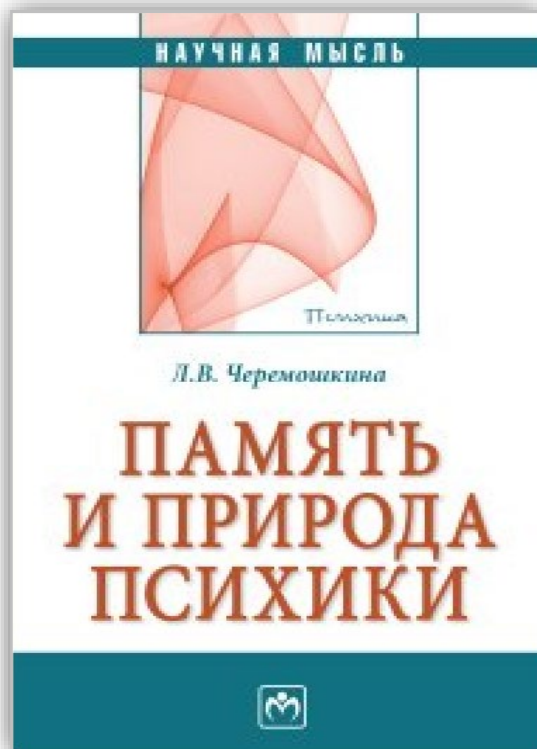
ЯНВАРЬ 2025



Память и природа психики

Черемошкина Л.В.

Аффилиация: **Московский педагогический государственный университет**



Монография посвящена теории организации индивидуального опыта, созданной на основе сорокалетних экспериментальных исследований сознательных и относительно неосознаваемых механизмов запоминания, воспроизведения и забывания. Обосновано происхождение и сосуществование субъектных и субъективно-личностных закономерностей функционирования памяти. Впервые представлены принципы разграничения и определена граница относительно неосознаваемых и сознательных процессов при запоминании дискретно предъявляемого невербального бессмысленного материала. Показаны возможности метода развертывания мнемической деятельности в изучении микро- и макрогенеза процессов запоминания, индивидуального своеобразия и продуктивности разноуровневых механизмов памяти в психофизиологических, нейропсихологических и нейрофизиологических исследованиях. Предназначена для специалистов в области когнитивных наук, психологов-практиков, занимающихся диагностикой общих, частных и специальных способностей, консультированием по вопросам трудностей в обучении, нейропсихологов, неврологов, специалистов по дизонтогенезу познавательных функций и коррекции умственного развития, а также для всех интересующихся природой памяти, интеллекта и сознания.

Техническая эксплуатация, диагностирование и ремонт двигателей внутреннего сгорания

Александров А.В., Тармин В.А., Алексахин С.В., Долгов И.А, Шатров М.Г.

Аффилиация: **Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет**

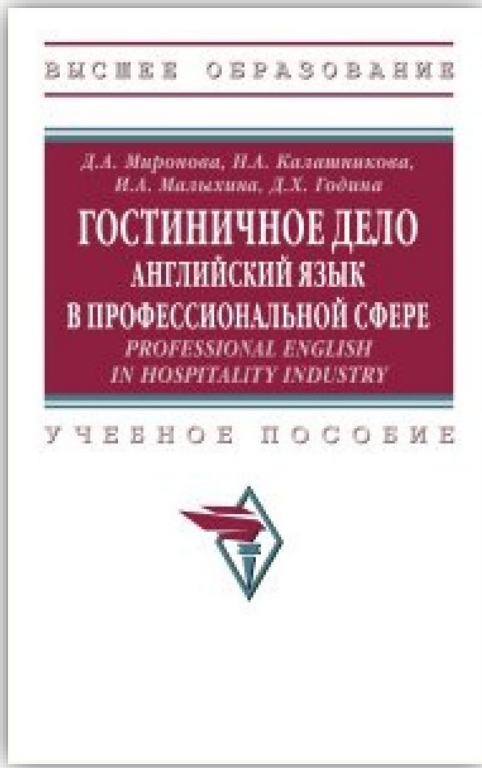


Данный учебник, помимо объяснения теоретических принципов работы и управления ДВС, содержит практическую информацию об устройстве двигателей современных легковых автомобилей, а также методики, позволяющие контролировать их работоспособность и выполнять ремонт. Особый акцент сделан на диагностировании. Рассмотрены причинно-следственные связи возникновения неисправностей различных механизмов и систем ДВС, даны рекомендации, позволяющие их избегать. Для электронных систем управления рассмотрены логические и физические принципы управления, характерные неисправности и используемое диагностическое оборудование. Учебник рекомендован студентам бакалавриата и магистратуры по направлениям подготовки «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», «Энергетическое машиностроение», «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», а также для повышения квалификации специалистов по обслуживанию и диагностике ДВС.

Гостиничное дело: английский язык в профессиональной сфере. Professional English in Hospitality Industry

Миронова Д.А., Калашникова Н.А., Малыгина И.А., Година Д.Х.

Аффилиация: **Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова**



В учебном пособии представлены теоретические и практические вопросы организации гостиничного дела, тенденции и современные концепции его развития. Сочетание теоретического и практического материалов, наличие примеров из практики гостиничного дела позволит овладеть всеми профессиональными компетенциями. Состоит из 12 разделов, посвященных таким темам, как особенности индустрии гостеприимства, организационная структура отелей, перспективы в карьере и управление отелями, классификация отелей, услуги и сервисы гостиницы и т.д. Материал подобран из аутентичных источников, на основе которых разработаны упражнения для совершенствования лексических навыков и навыков говорения. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки 43.03.03 «Гостиничное дело».

Грамматика русского языка для начинающих: пособие для студентов-иностранцев

Булькова Е.А., Морозова О.Е., Спектор О.М.

Аффилиация: **Гомельский государственный медицинский университет**

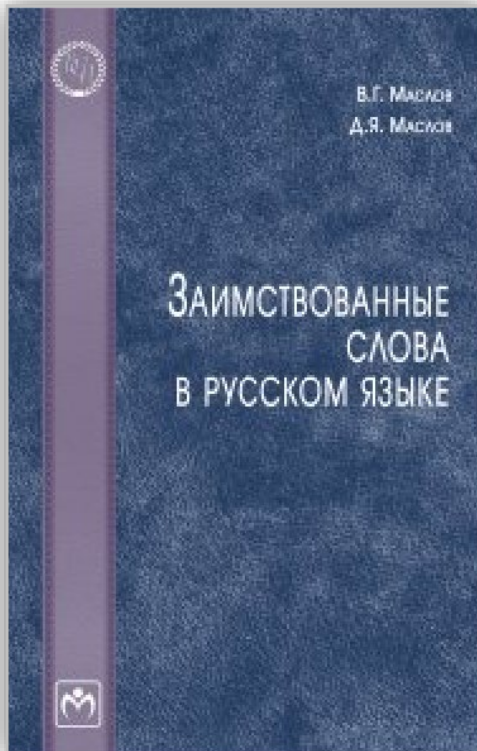


В учебном пособии представлена грамматика русского языка в виде таблиц с комментариями к темам программы учебной дисциплины «Русский язык как иностранный». Пособие содержит перевод на английский язык теоретического материала и примеров. Адресовано иностранным студентам учреждений высшего образования, обучающимся на английском языке. Данный материал может быть использован студентами, начинающими изучать русский язык как самостоятельно, так и под руководством преподавателя для повторения, закрепления и систематизации знаний грамматического материала по темам дисциплины «Русский язык как иностранный».

Заимствованные слова в русском языке

Маслов В.Г., Маслов Д.Я.

Аффилиация: **Ивановский государственный университет, Волгоградский государственный аграрный университет**

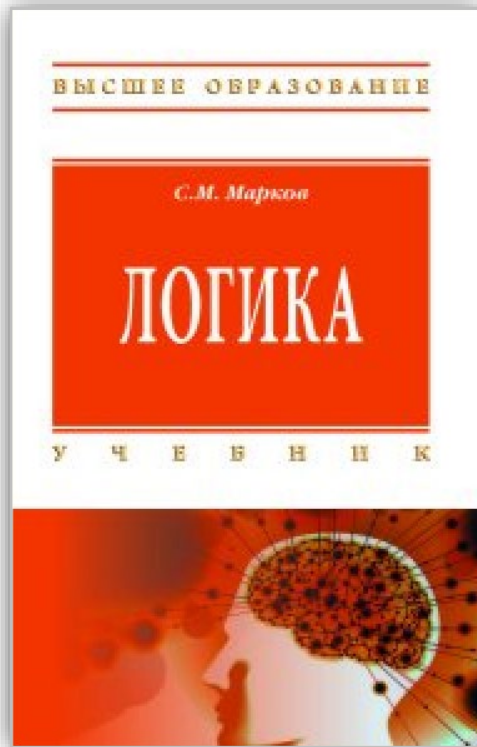


Словарь содержит около 3000 слов иноязычного происхождения. Основное внимание обращено на слова, появившиеся в последние годы и не всегда зафиксированные ранее вышедшими словарями. Кроме того, в словарь включена интернет-компьютерная лексика. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Для школьников, студентов, а также для всех желающих верно понимать значения заимствованных слов и правильно использовать их в речи.

Логика

Марков С.М.

Аффилиация: **Дальневосточный федеральный университет**



В учебном пособии излагаются законы демонстративного (достоверного) и недемонстративного (правдоподобного) мышления в кратком изложении с учетом преподавания их в гуманитарных вузах. Особый акцент делается на логическом анализе законов нормативного мышления, юридического языка и особенностях правового мышления. Интересно и доступно излагается модальная логика — самая сложная и трудоемкая тема учебного курса. Учебное пособие соответствует ФГОС и рекомендуется студентам бакалавриата гуманитарных направлений подготовки (прежде всего направления «Юриспруденция»), а также для самостоятельного изучения логики.

Специальная педагогика в 3 т. Т. 2. Общие основы специальной педагогики

Назарова Н.М., Богданова Т.Г., Морозов С.А., Аксенова Л.И.

Аффилиация: **Московский городской педагогический университет, Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ**



В учебном пособии излагаются законы демонстративного (достоверного) и недемонстративного (правдоподобного) мышления в кратком изложении с учетом преподавания их в гуманитарных вузах. Особый акцент делается на логическом анализе законов нормативного мышления, юридического языка и особенностях правового мышления. Интересно и доступно излагается модальная логика — самая сложная и трудоемкая тема учебного курса. Учебное пособие соответствует ФГОС и рекомендуется студентам бакалавриата гуманитарных направлений подготовки (прежде всего направления «Юриспруденция»), а также для самостоятельного изучения логики.

Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов

Горбунов В.Л.

Аффилиация: **Московский институт электронной техники**

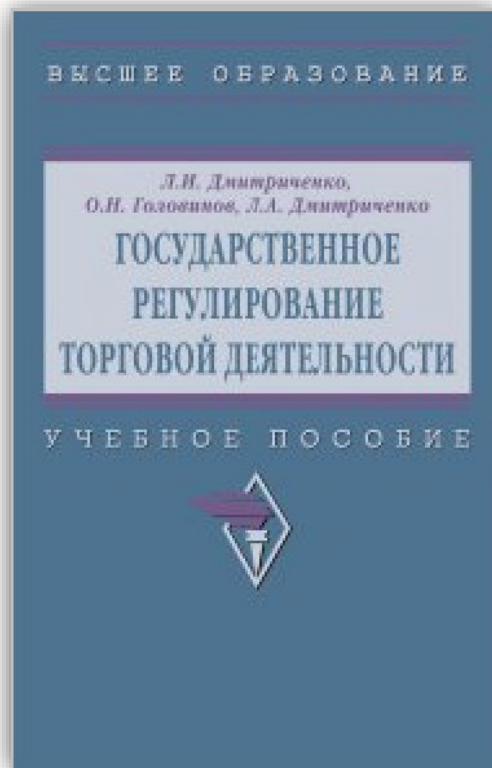


Подробно рассмотрены этапы составления бизнес-плана, приведены основные подразделы и методология подготовки материалов для расчетов цифровых показателей. Бизнес-план рассматривается как документ, описывающий существо проекта или деятельности предприятия, план и стратегию реализации проекта с маркетинговым анализом и технико-экономическим обоснованием. Технология выполнения финансовых расчетов проиллюстрирована с помощью пакета программ AE-Project, использующего вероятностный аппарат для оценки рисков предприятия. Адресовано всем интересующимся вопросами бизнес-планирования и методами оценки рисков.

Государственное регулирование торговой деятельности

Дмитриченко Л.И., Дмитриченко Л.А., Головинов О.Н.

Аффилиация: **Донецкий Государственный Университет**

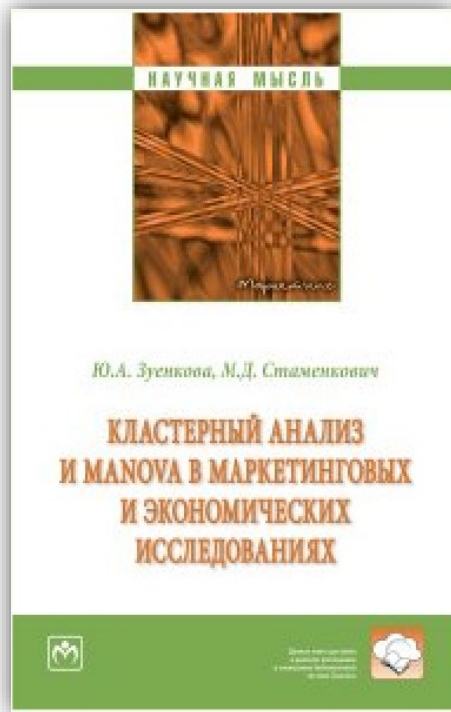


Учебное пособие содержит материалы для изучения тем курса «Государственное регулирование торговой деятельности». Раскрыты базовые понятия и основные характеристики торговой деятельности и ее составляющих. Даны тестовые задания для самостоятельной работы и вопросы для контроля усвоения учебного материала. Приведены основные нормативные правовые документы, регламентирующие торговую деятельность. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.04.06 «Торговое дело», а также для студентов, обучающихся по другим направлениям подготовки, предусматривающим изучение дисциплины «Государственное регулирование торговой деятельности».

Кластерный анализ и MANOVA в маркетинговых и экономических исследованиях

Зуенкова Ю.А., Стаменкович М.Д.

Аффилиация: **Российский государственный гуманитарный университет РГГУ, Крагуевацкий университет**



Монография знакомит читателя с основами применения многомерных статистических методов — кластерного анализа и анализа MANOVA — в маркетинговых и экономических исследованиях. Данные представляют собой незаменимый продукт любой деятельности и основу принятия объективных управленческих решений. Большие данные оказали значительное влияние на маркетинг и развитие его инструментов. Сбор, накопление и обработка информации о клиентах и рынке — основа информационного обеспечения маркетинговой деятельности. Методы многомерной статистики, кластерный анализ и анализ MANOVA в частности, открывают новые возможности для маркетологов в связи с большим прикладным потенциалом их использования. Подробно описаны области маркетингового применения кластерного анализа и метода MANOVA, дается пошаговый план реализации статистических процедур и рекомендации для исследователя по подготовке данных и оценке результатов статистического анализа. Методы многомерной статистики позволяют маркетологам выявлять сложные поведенческие паттерны, прогнозировать поведение потребителей, находить новые подходы к сегментации клиентов и, таким образом, разрабатывать новые маркетинговые стратегии и тактики на рынке. Предназначена для практикующих маркетологов и научных сотрудников, экономистов и специалистов в области статистики, студентов высших учебных заведений и преподавателей, а также всех тех, кого интересует расширение своих возможностей в обработке больших данных для открытия новых стратегических горизонтов.

Новейшая российская журналистика

Малькевич А.А.

Аффилиация: **Азовский государственный педагогический университет**



В учебном пособии освещены важнейшие базовые вопросы журналистики как социального института и современной профессии. Рассмотрены роль и функции журналистики в обществе, профессиограмма журналиста, его права и обязанности, жанры и жанровая система в журналистике, типы и основные направления журналистики, ее правовые и этические основы в Российской Федерации. Значительное место занимает освещение ключевых вопросов создания журналистского произведения: этапы, методика создания, композиционное построение и язык журналистского текста; использование невербальных средств и др. Особую актуальность и ценность придает учебному пособию изложение таких проблем, как социальная ответственность и профессиональные ценности журналиста, реализация национально-патриотического принципа журналистики, журналистские практики в период военной операции в Украине. Содержит вопросы для самоконтроля и творческие задания к каждому параграфу, литературные источники, а также приложения. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Для студентов, обучающихся по специальностям «Журналистика» и «Связи с общественностью», преподавателей высшей школы и всех интересующихся проблемами журналистики.

История политических учений

Карабущенко П.Л.

Аффилиация: **Астраханский государственный университет имени В.Н. Татищева**



В учебнике дано системное изложение развития всемирной истории политической мысли от истоков до первой четверти XXI века. Главное внимание уделяется классикам политической науки, создавшим наиболее ценные концепции, оказавшие значительное влияние на развитие и становление мировой политической науки. На страницах настоящего учебника изложение исторического материала ведется с элитологической точки зрения, т.е. выявляется роль интеллектуальной и политической элит в развитии политических идей и учений. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Предназначен для студентов и преподавателей по направлениям подготовки 41.03.04 «Политология», 41.03.05 «Международные отношения», 40.03.01 «Юриспруденция», 46.03.01 «История», по другим направлениям и специальностям гуманитарных факультетов высших учебных заведений, а также для широкого круга читателей, формирующих собственную мировоззренческую позицию.

Основы теории национальной безопасности

Шпаковский Ю.Г.

Аффилиация: **Московский государственный юридический университет им. О.Е. Кутафина**



В учебном пособии представлен обобщенный материал, раскрывающий суть проблемы национальной безопасности, принципы, формы и методы деятельности государства и общества по ее обеспечению. Показана система действующего законодательства в сфере обеспечения национальной безопасности, определяются основные нормы, понятия, а также выявляются сущность и особенности правового регулирования безопасности в основных сферах жизнедеятельности Российской Федерации. Для студентов высших учебных заведений, преподавателей юридических вузов, работников законодательной, исполнительной и судебной власти, а также для всех интересующихся проблемами обеспечения национальной безопасности.

Иерархия и координация источников права: теоретические и сравнительные аспекты

Васильев А.А., Стоилов Я., Фролова Е.А., Кодан С.В. и др.

Аффилиация: **Алтайский государственный университет, Софийский Университет „Св. Климент Охридски“**

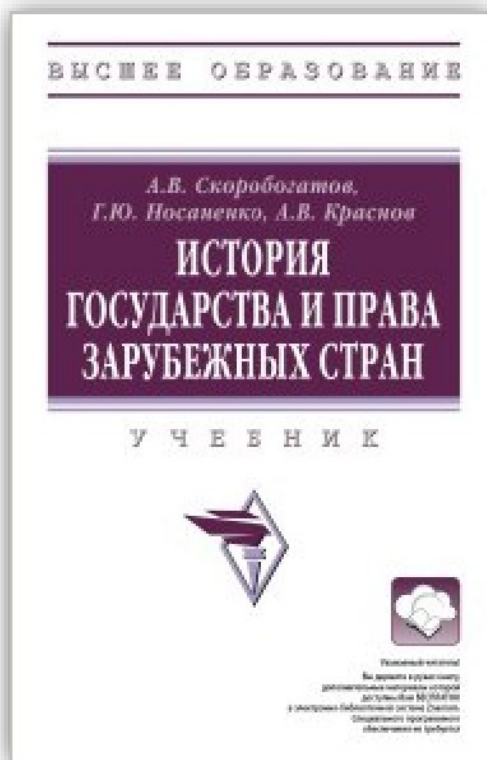


Монография посвящена исследованию системы и иерархии источников права в различных национальных правовых системах: России, Болгарии, Армении, Беларуси, Киргизии и Казахстана. Авторский коллектив из восьми государств мира анализирует систему формальных и неформальных источников права, затрагивает роль правовых обычаев, судебной практики, актов органов конституционного контроля, принципов права, правовой доктрины, источников международного права в правовом регулировании. Особое внимание уделяется соотношению различных источников права, правилам разрешения коллизии между ними, а также опыту реализации законов Болгарии и государств СНГ о нормативных правовых актах. Книга будет интересна ученым, практикам, преподавателям и студентам юридических университетов.

История государства и права зарубежных стран

Скоробогатов А.В., Носаненко Г.Ю., Краснов А.В.

Аффилиация: **Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирязова, Российский государственный университет правосудия, Казанский ф-л**

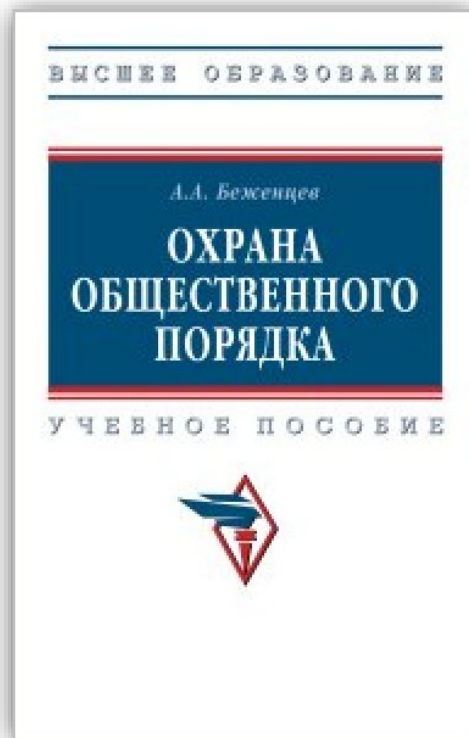


В учебнике анализируются содержание государственно-правовых процессов, присущие им причинно-следственные связи, общее, особенное и специфичное в развитии государственных и правовых институтов разных стран и народов. Содержит исторически последовательное изложение закономерностей возникновения, развития, функционирования государственно-правовых систем зарубежных стран с древнейших времен до современности. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по направлению подготовки 40.03.01 «Юриспруденция» с учетом последних достижений историко-правовой науки. Предназначен для обучающихся и преподавателей юридических вузов и факультетов.

Охрана общественного порядка

Беженцев А.А.

Аффилиация: **Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, ф-л Северо-Западный институт управления**

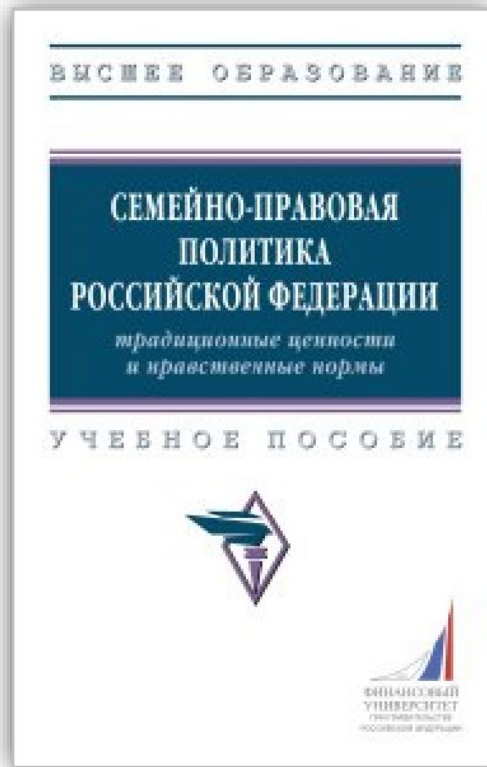


В учебном пособии детально описана деятельность по обеспечению охраны общественного порядка и общественной безопасности, в том числе во время проведения публичных (массовых) мероприятий. В приложении представлено авторское уникальное практическое руководство по расчету сил и средств, расстановке нарядов правоохранительных органов по охране общественного порядка при проведении массового спортивного мероприятия. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Адресовано студентам, курсантам, профессорско-преподавательскому составу, аспирантам и адъюнктам юридических вузов. Кроме того, содержит руководство к действию в проблемной ситуации для сотрудников служб и подразделений, в том числе правоохранительных органов, участвующих в охране общественного порядка и обеспечении общественной безопасности.

Семейно-правовая политика Российской Федерации: традиционные ценности и нравственные нормы

Бердникова А.А., Бочкова С.С., Васильева О.Н. и др.

Аффилиация: **Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации**

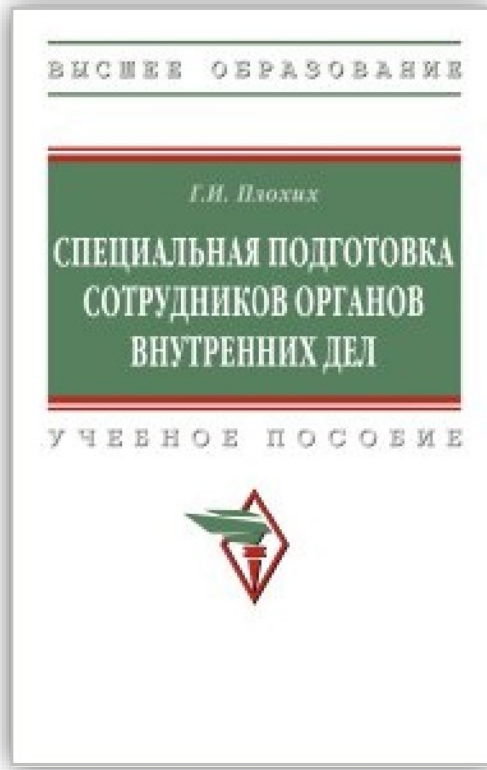


В учебном пособии рассматриваются: теоретические аспекты традиционных ценностей семейно-правовой политики (в том числе такие основные категории, как мораль и нравственность); исторические аспекты формирования ценностного подхода; конституционно-правовые и семейно-правовые вопросы защиты традиционных ценностей. Кроме того, правовое регулирование отношений по защите традиционных семейных ценностей анализируется через призму межотраслевого подхода. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Для студентов, обучающихся по направлению «Юриспруденция».

Специальная подготовка сотрудников органов внутренних дел

Плохих Г.И.

Аффилиация: **Юго-Западный государственный университет**



В учебном пособии приведены сведения о деятельности правоохранительных органов в особых условиях, вызванных чрезвычайными ситуациями криминального характера. Предназначено для студентов, обучающихся по специальности 40.05.02 «Правоохранительная деятельность», слушателей профессиональных колледжей по специальности «Юриспруденция», бакалавров и магистров, профессорско-преподавательского состава высших учебных заведений, научных работников.

Эволюция российской государственности: сравнительный цивилизационно-модернизационный анализ

Саломатин А.Ю., Гуляков А.Д., Бахлов И.В.

Аффилиация: **Пензенский государственный университет**



В данной монографии не только излагаются основные этапы становления и развития Российского государства, но и впервые дается развернутый сравнительный анализ цивилизаций и моделей модернизации в виде схем в контексте выяснения исторического места России. Книга предназначена для студентов, преподавателей, научных работников различных гуманитарных специальностей в рамках дисциплины «Основы российской государственности».

Самоорганизация и личная эффективность: секреты и уроки жизни организованного человека

Резник С.Д., Усов В.Р.

Аффилиация: **Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, Нота Бене, авторский центр Валерия Усова**

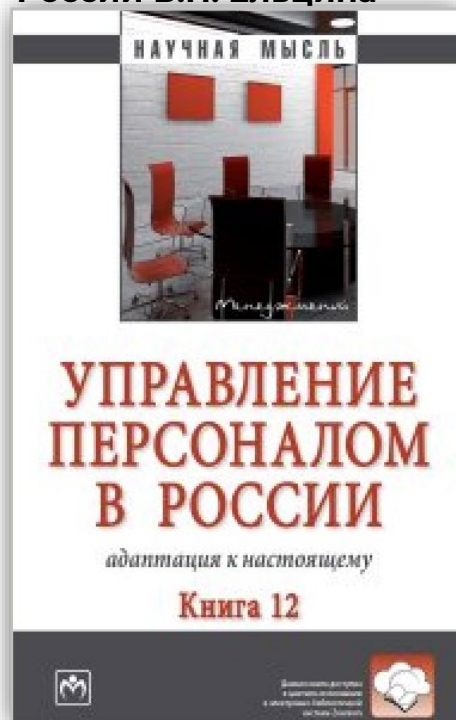


Каждый молодой человек мечтает о покорении Олимпа, о том, чтобы сделать серьёзную карьеру, обеспечить своё материальное и семейное благополучие, стать успешным человеком. К сожалению, это удаётся не всем: часто не мы управляем своей жизнью, а внешние обстоятельства диктуют нам свои условия. Почему? Причины кроются нередко в нашей неорганизованности, неуверенности в себе и бессистемности, а порой даже в безалаберности и расхлябанности, расчёте на случай или везение. Все нужные деловому человеку для успеха качества можно объединить одним понятием: «личная эффективность». Семён Резник, автор известных учебников и деловых книг о менеджменте, лауреат премии Правительства России в области образования, доктор экономических наук, профессор, в своей построенной на примерах из собственной жизни и работы книге показывает, что наше благополучие достижимо и зависит, прежде всего, от нас самих. В книге показывается, как при серьёзном желании и знании специальных технологий целеустремлённый человек может сделать себя организованным и системным, научиться самостоятельно управлять своей собственной жизнью, направлять свои усилия на достижение серьёзных результатов, стать по-настоящему успешным и эффективным. Книга хорошо дополняется полезными комментариями опытного консультанта по управлению, известного бизнес-технолога Валерия Усова, делающими книгу ещё более доступной и понятной читателю. Для кого эта книга? Прежде всего, для энергичных молодых людей, желающих проявить себя в жизни — менеджменте, предпринимательстве, общественной деятельности, а также для студентов, аспирантов и молодых преподавателей высших учебных заведений, в общем, для всех, кто не может позволить себе жить без успеха.

Управление персоналом в России: адаптация к настоящему. Книга 12

Дуракова И.Б., Гречко Т.Ю., Багирова А.П., Назаренко М.О. и др.

Аффилиация: Воронежский государственный университет, Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина

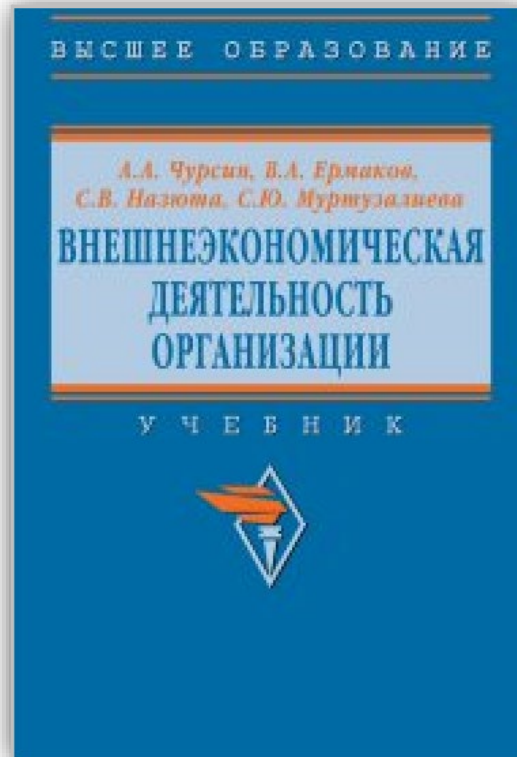


Монография содержит результаты исследований, касающихся, во-первых, нового научного видения человека и семьи в условиях современных изменений. В контексте этих направлений адаптация к настоящему рассматривается с позиций преодоления стрессов, поддержания психического здоровья, актуальных проблем рождаемости и родительства. Во-вторых, противоречий инклюзивности и организационного цинизма в формировании условий рабочей среды, ментального и физического кадрового благополучия, ценностей и жизненного пространства современного работника. В-третьих, вопросов диверсификации в управлении персоналом, сфокусированных на преодолении дефицита рабочей силы, в том числе в условиях форсированного спроса на отечественную высокотехнологичную продукцию; корпоративной социальной ответственности, преимуществ «облака организационной культуры» в управлении бизнес-процессами кадровой системы. В-четвертых, проблем обучения работников как фактора роста производительности труда и его адаптации к возможностям искусственного интеллекта. В-пятых, подходов к формированию пула талантов в организации; исследования найма относительно новой социально-экономической системы, причин и последствий «тихого» трудоустройства и «тихого» увольнения. Адресована научно-педагогическим и практическим работникам, занятым в сфере работы с персоналом, аспирантам, студентам, профессиональные интересы которых связаны с решением вопросов развития кадрового менеджмента.

Внеэкономическая деятельность организации

Чурсин А.А., Ермаков В.А., Назюта С.В., Муртузалиева С.Ю.

Аффилиация: **Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы**

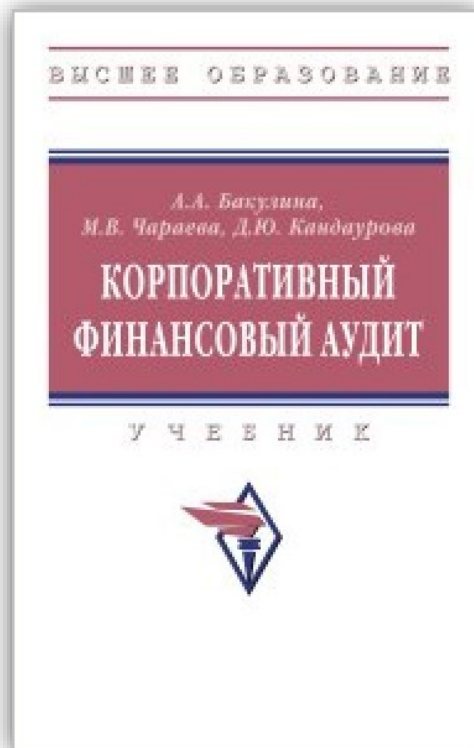


Учебник включает в себя базисный материал по внешнеэкономической деятельности с учетом как потребностей и специфики российских предприятий, так и зарубежной практики. Рассматриваются практические вопросы внешнеэкономической деятельности предприятия, которые оказывают сегодня все возрастающее влияние на эффективность внешнеэкономических операций. Особое внимание уделено инновационным инструментам торгового и экспортного финансирования, средствам расчетов, маркетинговым исследованиям. Дана краткая характеристика бизнес-климата ведущих экономик Азии, Африки и Латинской Америки. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Для студентов, аспирантов и преподавателей вузов, слушателей бизнес-школ, осуществляющих подготовку кадров по международному бизнесу. Кроме того, может быть рекомендован руководителям и специалистам фирм, а также тем, кто интересуется вопросами внешнеэкономической деятельности.

Корпоративный финансовый аудит

Бакулина А.А., Чараева М.В., Кандаурова Д.Ю.

Аффилиация: **Южный федеральный университет, ЦОС МОРФ ООО**

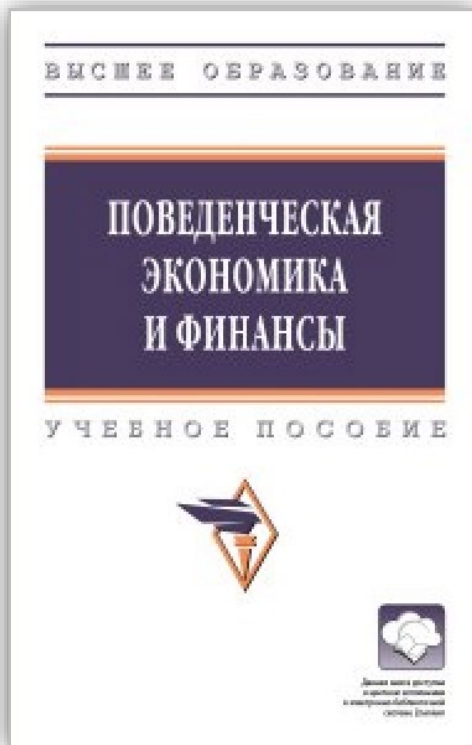


В учебнике представлены основные теоретические аспекты, отражающие содержательные характеристики корпоративного финансового аудита, его цели, функции, информационно-аналитическую базу; методические положения, включающие инструментарий углубленного финансового анализа, а также использование риск-ориентированного подхода как методологической основы организации финансового аудита в корпорации. Понимание основных принципов и методов проведения корпоративного финансового аудита, а также систематизация и закрепление основ теории и практики разработки экспертного аудиторского заключения позволят сформировать у обучающихся аналитические навыки. Для этого в рамках каждой темы представлены практические примеры, разработаны контрольные вопросы, глоссарий. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки 38.04.01 «Экономика», 38.04.02 «Менеджмент», а также аспирантов, преподавателей, руководителей организаций, аудиторов, представителей органов власти и всех, кто интересуется теорией и практикой финансового аудита.

Поведенческая экономика и финансы

Рахмеева И.И., Комарова О.В., Ляскин Г.Г., Джой Е.С. и др.

Аффилиация: **Уральский государственный экономический университет, Новосибирский государственный университет экономики и управления**



Учебное пособие посвящено поведенческой экономике — популярному современному направлению экономической науки. Поведенческая экономика как дисциплина, возникшая на стыке экономической теории и психологии, представляет несомненный интерес как для студентов-экономистов, так и для широкой аудитории. Рассматриваются основные концепции, из которых складывается аналитический фундамент поведенческой экономики, а также сферы ее применения — поведенческие финансы, потребительское поведение, архитектура выбора и т.д. Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения. Для подготовки студентов всех форм обучения по профилям «Экономика», «Менеджмент», «Бизнес-информатика», «Государственное и муниципальное управление», научных работников, практиков бизнеса и представителей органов государственной власти, а также для широкого круга читателей, интересующихся вопросами экономической психологии и поведенческой экономики.

Актуальные вопросы защиты информации

Баранова Е.К., Бабаш А.В.

Аффилиация: **Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"**

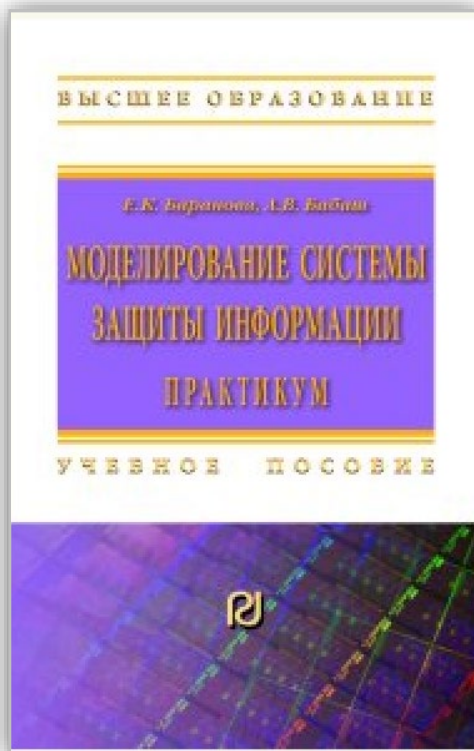


Монография посвящена рассмотрению избранных аспектов современной защиты информации, в частности анализу, оценке, обработке рисков и управлению инцидентами информационной безопасности в соответствии с линейкой стандартов ISO/IEC 27000, а также криптографическим и теоретико-автоматным аспектам современной защиты информации. Представленные материалы будут полезны бакалаврам и магистрантам высших учебных заведений, изучающим курсы «Информационная безопасность» и «Управление информационной безопасностью», а также аспирантам и специалистам, интересующимся вопросами защиты информации.

Моделирование системы защиты информации: Практикум

Баранова Е.К., Бабаш А.В.

Аффилиация: **Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"**



В практикуме по моделированию системы защиты информации на предприятии рассматриваются задачи и программный инструментарий для их решения, в частности: проектирование систем защиты информации с использованием модели с полным перекрытием множества угроз; анализ и управление рисками информационной безопасности с использованием программного пакета Coras и программного комплекса ГРИФ; система поддержки принятия парето-оптимальных решений в области проектирования системы защиты информации; разработка сценариев действий нарушителя информационной безопасности с использованием сети Петри; определение показателей защищенности информации при несанкционированном доступе; использование методологии и стандартов IDEF для моделирования процессов в системе защиты информации; методики анализа рисков информационной безопасности для малого и среднего бизнеса; анализ рисков информационной безопасности с использованием нечеткой логики. Практикум может быть рекомендован бакалаврам и магистрам, изучающим курсы «Информационная безопасность», «Моделирование процессов и систем» и «Управление информационной безопасностью», а также смежные с ними дисциплины.

Цифровые технологии в учебном процессе

Алексахин С.В., Блинов В.И., Сергеев И.С., Тармин В.А.

Аффилиация: **Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет, Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ**



Учебник, включающий комплект электронных приложений, адресован студентам, аспирантам, учителям, преподавателям и слушателям курсов повышения квалификации высшей школы, осваивающим основные и дополнительные образовательные программы подготовки к преподаванию в вузе, колледже, школе. Учебник может быть использован при подготовке преподавателей и мастеров производственного обучения для профессиональных образовательных организаций как в рамках основных, так и дополнительных профессиональных образовательных программ. В издании рассматривается широкий круг вопросов организации учебной деятельности в условиях цифровой трансформации образовательного процесса, в том числе с использованием ресурсов искусственного интеллекта. Особое внимание уделено современным моделям смешанного обучения, использованию цифровых образовательных средств в учебном процессе, формированию учебной мотивации обучающихся в цифровой образовательной среде. Представлены варианты сценариев учебных занятий, которые возможно трансформировать как для учебного процесса вуза или колледжа, так и для школьного урока.

Гинекология. Планирование семьи и репродуктивные технологии

Эйныш Е.А., Лызикова Ю.А., Корбут И.А., Лашкевич Е.Л., Кравченко С.С., Маевская М.В.

Аффилиация: **Гомельский государственный медицинский университет**



В учебно-методическом пособии по дисциплине «Акушерство и гинекология» содержатся современные систематизированные сведения об анатомо-физиологических особенностях женского организма, методах обследования гинекологических пациентов, клинических симптомах гинекологических заболеваний, методах их диагностики, лечения и профилактики. Отдельная глава посвящена вопросам планирования семьи и методам контрацепции, проблемам бесплодного брака и современным репродуктивным технологиям. Предназначено для студентов 5-6 курсов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности «Лечебное дело» на английском языке.

Плоские фермы. Прогибы и частоты колебаний

Кирсанов М.Н.

Аффилиация: **Московский энергетический институт**



Для различных схем плоских регулярных статически определимых ферм в справочнике приводятся формулы зависимости первой собственной частоты колебаний от числа панелей. Дан алгоритм вывода искомых аналитических зависимостей в системе компьютерной математики Maple. Приведены формулы для прогиба и усилий в стержнях ферм под действием сил тяжести масс, расположенных в узлах. Предназначен для инженеров, научных работников, студентов и аспирантов технических вузов.

Инструкция по текущему содержанию железнодорожного пути

Аффилиация: **Московский энергетический институт**



В настоящей Инструкции, утвержденной распоряжением ОАО «РЖД» от 14 ноября 2016 года № 2288р, изложены основные технические условия, нормы, требования и правила устройства и содержания пути, сооружений и устройств, обеспечивающих его функционирование. Учтены изменения, внесенные распоряжением ОАО «РЖД» от 13 декабря 2023 года № 3167/р.

Эскизное проектирование и модернизация судовых энергетических установок. Часть 2

Кирюхин А.Л., Максимов С.В., Толстой С.И., Черпита П.В.

Аффилиация: **Московский энергетический институт**



Во второй части учебного пособия изложены положения по выбору основных элементов главных судовых двигательных установок при эскизном проектировании и модернизации судовых энергетических установок (СЭУ), анализу их режимов работы. Обобщены технические мероприятия по реализации требований международных конвенций и национальных нормативных документов к экологической безопасности и энергоэффективности главных судовых двигательных установок. Приведены конструктивные особенности, технические характеристики, программы выпуска моделей судовых дизелей, зубчатых передач и элементов валопроводов. Систематизированы направления развития главных двигательных установок морских транспортных судов. Учитывает действующие национальные и международные нормативные документы по эскизному проектированию СЭУ и разработано на основе опыта подготовки судовых инженеров-механиков в Черноморском высшем военно-морском училище имени П.С. Нахимова. Разработано в соответствии с актуальными требованиями федеральных государственных стандартов образования и Международной конвенции ПДНВ-78/95 с учетом Манильских поправок 2010 года. Предназначено для студентов специальности «Эксплуатация судовых энергетических установок» уровня управления, стандарт компетентности А-III/2 «Международной конвенции о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года» (ПДНВ-78/95).

По вопросам приобретения печатной литературы

+7 (495) 859-48-60
books@infra-m.ru

