

Першина Е.Ю.

Английский язык для кораблестроителей: в 2 ч.: учеб. пособие, 2014.

ISBN 978-5-7765-0958-2

Ч. 1. – Бакалавриат. – 162 с.

ISBN 978-5-7765-1073-1 (Ч. 1)

Основной целью пособия является обучение чтению и пониманию профессионально ориентированных текстов, а также развитие умений и навыков разговорной речи. Учебное пособие позволяет осуществить сознательное отношение студента к самому процессу обучения, предполагает речевую активность студента в ходе занятия, предусматривает учет будущей специальности и профессиональных интересов студента на занятиях по языку, а также способствует формированию и развитию навыков работы с аутентичным текстом с применением полученных навыков.

Воробец Л.В., Чибисова О.В.

Практикум по теории межкультурной коммуникации: учеб. пособие, 2014. – 86 с.

ISBN 978-5-7765-1081-6

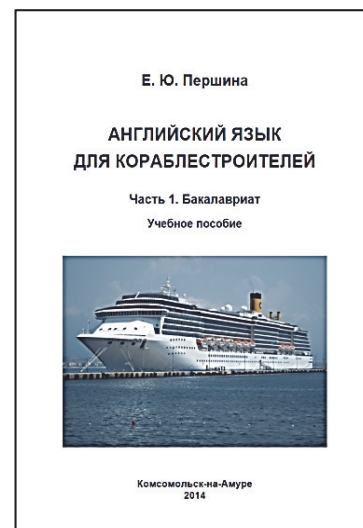
В учебном пособии рассматриваются ключевые проблемы межкультурной коммуникации, анализируются практические компоненты и принципы построения межкультурного диалога, принципы взаимодействия культур и механизмы их функционирования. Рассматриваются различные виды вербальных и невербальных помех, а также предлагаются пути урегулирования межкультурных конфузов и конфликтов. Пособие содержит практические задания, способствующие формированию у студентов навыков применения на практике знаний, полученных в процессе изучения теории предмета, а также развитию межкультурной компетенции.

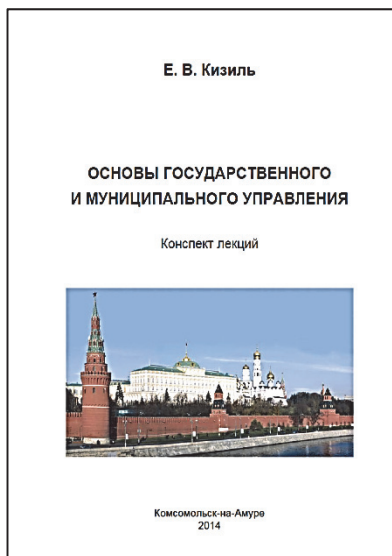
Першина Е.Ю.

Английский язык в сфере юриспруденции: учеб. пособие, 2014. – 103 с.

ISBN 978-5-7765-1075-5

Учебное пособие направлено на подготовку студентов к самостоятельной учебной и научно-исследовательской работе на английском языке. Материалы пособия развивают и закрепляют у студентов знания по грамматике изучаемого языка, формируют и развивают умения и навыки применения разных видов чтения с извлечением информации из научной и научно-популярной литературы, а также литературы, профессионально-ориентированной на будущую профессию.

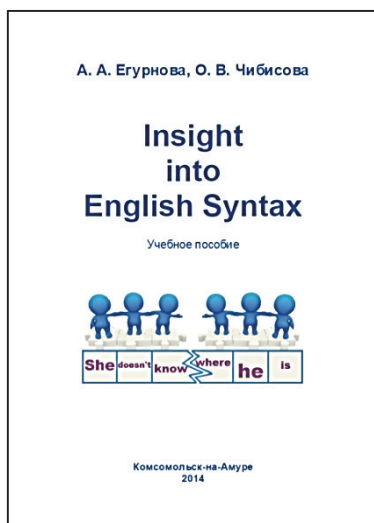




Кизиль Е.В.

Основы государственного и муниципального управления: конспект лекций, 2014. – 126 с.
ISBN 978-5-7765-1070-0

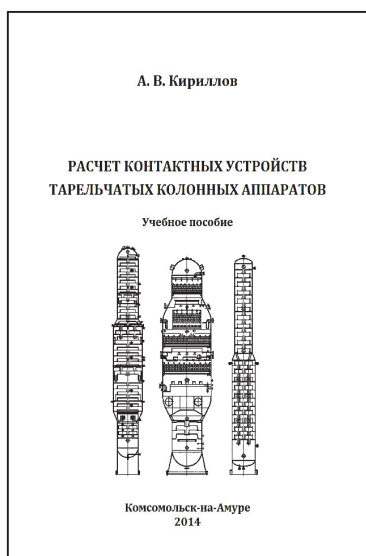
Изложены основы государственного и муниципального управления, его правовой, территориальной, организационной и финансово-экономической сущности. Рассматриваются вопросы методологии, становления и развития системы государственного и муниципального управления, приводится характеристика органов государственного и муниципального управления, деятельности государственных и муниципальных служащих. Акцентируется внимание на процессе муниципального управления и его особенностях. Уделено внимание аспектам государственного управления различными сферами деятельности общества, а также проблемам организации совершенствования системы государственного и муниципального управления.



Егурнова А.А., Чибисова О.В.

Insight into English Syntax: учеб. пособие, 2014. – 74 с.
ISBN 978-5-7765-1082-3

Учебное пособие содержит упражнения по синтаксису английского языка и состоит из семи разделов, каждый из которых включает в себя лексико-грамматические упражнения на тренировку рассматриваемого грамматического явления в различных ситуациях иноязычного общения. Материал для упражнений подобран из аутентичных книг VOA и BBC Programme Highlights или взят с одноименных сайтов.



Кириллов А.В.

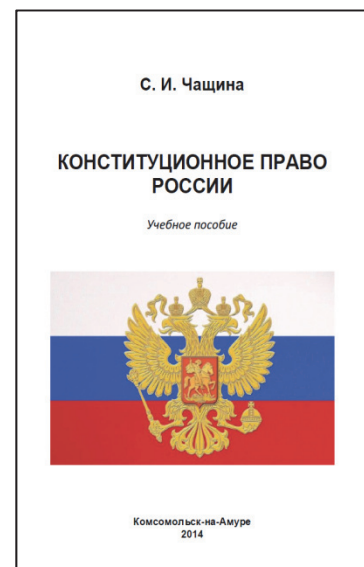
Расчет контактных устройств тарельчатых колонных аппаратов: учеб. пособие, 2014. – 70 с.
ISBN 978-5-7765-1041-0

В пособии обобщены сведения по классификации контактных массообменных тарелок, их конструктивным особенностям и условиям применения. Приводятся основные методики расчета параметров устойчивой работы тарельчатых контактных устройств, гидравлического сопротивления. Пособие предназначено для студентов направления 240100 «Химическая технология» всех форм обучения.

Чащина С.И.

Конституционное право России: учеб. пособие, 2014. – 88 с.
ISBN 978-5-7765-1071-7

В пособии рассматриваются конституционно-правовые отношения в РФ, национально-государственное устройство России, способы организации и формы взаимодействия органов государственной власти Российской Федерации. Большое значение в пособии придается предмету конституционного права РФ, конституционному развитию России, процессу реализации Конституции РФ, основам конституционного строя РФ, основам правового положения человека и гражданина, правомерной деятельности государственных и муниципальных органов, должностных лиц, граждан и их объединений.



Титоренко Е.И., Ткачева Ю.И., Комина Л.П.

Контрольно-измерительные материалы по физике. Основные физические формулы. Контрольные работы и расчетно-графические задания: тесты, 2014. – 96 с.
ISBN 978-5-7765-0990-2

В пособии рассматриваются вопросы по следующим разделам курса «Физика»: «Физические основы механики. Элементы теории относительности», «Молекулярная физика и термодинамика», «Электростатика. Постоянный ток. Электромагнетизм», «Колебания и волны», «Геометрическая оптика. Волновая оптика. Квантово-оптические явления», «Квантовая механика. Атомная и ядерная физика». В каждом разделе приведены основные формулы, примеры решения задач, задачи для выполнения контрольных работ и расчетно-графических заданий. В конце пособия приведены тесты для самоконтроля и подготовки к экзамену.



Суздорф В.И.

Проектирование систем автоматизации и управления: учеб. пособие, 2014. – 201 с.
ISBN 978-5-7765-1024-3

Изложены основные сведения по проектированию различных программных и аппаратных средств промышленной автоматизации технических систем, необходимые для изучения курса. Приведены базовые понятия проектирования систем управления на основе типовых программно-технических комплексов, технических средств и систем автоматизации, управления, контроля, автоматизированных технологий производства, средств и систем автоматизации и управления процессами. Особенное внимание уделено проблемам реального времени автоматизированных систем управления технологическими процессами и электроприводами.





Першина Е.Ю.

Английский язык для кораблестроителей: в 2 ч.: учеб. пособие, 2014.

ISBN 978-5-7765-0958-2

Ч. 2. – Магистратура. – 102 с.

ISBN 978-5-7765-1074-8 (Ч. 2)

Основной целью пособия является обучение чтению и пониманию профессионально ориентированных текстов, а также развитие умений и навыков разговорной речи. Учебное пособие позволяет осуществить сознательное отношение студента к самому процессу обучения, предполагает речевую активность студента в ходе занятия, предусматривает учет будущей специальности и профессиональных интересов студента на занятиях по языку, а также способствует формированию и развитию навыков работы с аутентичным текстом с применением полученных навыков.

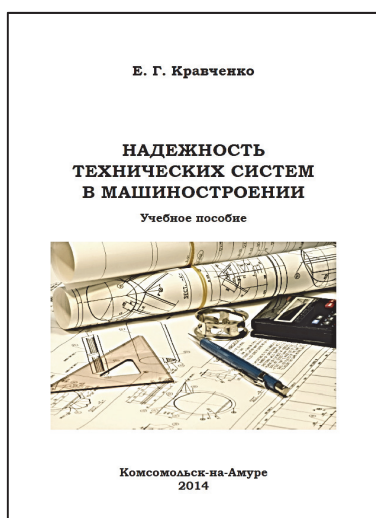


Латина С.В.

Английский язык в сфере строительства: учеб. пособие, 2014. – 135 с.

ISBN 978-5-7765-1083-0

Учебное пособие предназначено для студентов технических вузов, обучающихся по направлениям 270800.62 – «Строительство», 270300.62 – «Дизайн архитектурной среды» и другим направлениям, соответствующим ФГОС ВПО. Пособие также может быть рекомендовано магистрантам, научным работникам и специалистам широкого круга специальностей, желающим повысить уровень владения профессиональным английским языком.



Кравченко Е.Г.

Надежность технических систем в машиностроении: учеб. пособие, 2014. – 126 с.

ISBN 978-5-7765-1085-4

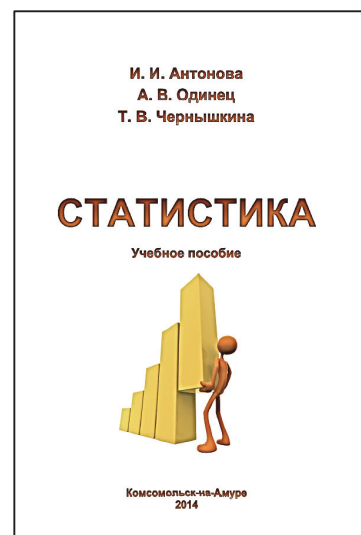
В учебном пособии изложены основные понятия, определения и критерии, используемые в теории надежности. Рассмотрены общие методы расчета надежности технических систем в машиностроении различного назначения как нерезервированных, так и резервированных.

Антонова И.И., Одинец А.В., Чернышкина Т.В.

Статистика: учеб. пособие, 2014. – 115 с.

ISBN 978-5-7765-1098-4

В учебном пособии рассматриваются основные темы дисциплины «Статистика». Содержится краткий обзор основных понятий и формул общей теории статистики и социально-экономической статистики. Разбираются примеры решения типовых задач с пояснениями. Даются контрольные задачи для самостоятельного решения. Пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлению 080100.62 – «Экономика» (бакалавриат), а также для студентов других направлений, изучающих дисциплину «Статистика».



Шушарина Г.А.

Устный перевод: учеб. пособие, 2014. – 64 с.

ISBN 978-5-7765-1079-3

Данное пособие построено на компетентностном подходе к подготовке профессиональных переводчиков. Книга содержит материалы, необходимые преподавателю и студентам на занятиях по практике перевода. Задания и упражнения, предлагаемые в данном учебном пособии, направлены на развитие техники устного перевода с английского языка на русский и обратно, устной речи, памяти, переключения на другой язык.

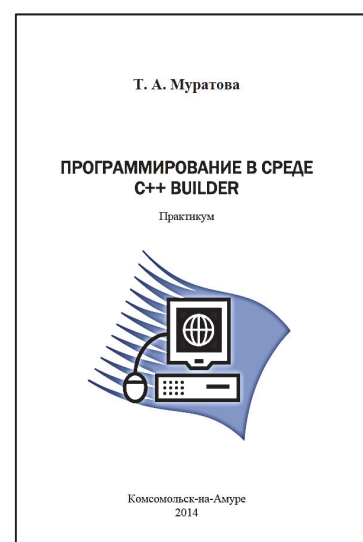


Муратова Т.А.

Программирование в среде C++ Builder: практикум, 2014. – 48 с.

ISBN 978-5-7765-1047-2

Практикум предназначен для студентов направления 230100 – «Информатика и вычислительная техника», изучающих дисциплину «Системы визуального программирования»; рекомендуется для студентов кафедрального проекта ФКТ, изучающих дисциплину «Программирование на языках высокого уровня». В практикуме рассмотрены вопросы ввода/вывода данных различной сложности и отображения графической информации.





Олещук В.А.

Менеджмент (краткий курс лекций): учеб. пособие, 2014. – 120 с.

ISBN 978-5-7765-1087-8

Учебное пособие разработано на основании требований образовательного стандарта направления 221700.62 – «Стандартизация и метрология». Рассматриваются различные стороны деятельности менеджеров, факторы, влияющие на их эффективную работу, даются конкретные рекомендации, которые могут оказаться весьма полезными не только в практической деятельности менеджера, но и в повседневной жизни.



Танкова С.Г., Пронин А.И.

Руководство к выпускной квалификационной работе по направлению «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»: учеб. пособие, 2014. – 64 с.

ISBN 978-5-7765-1088-5

Изложены требования к тематике, содержанию и объему выпускных квалификационных работ, общие правила оформления материалов выпускных квалификационных работ. Приведены методические рекомендации студентам по выполнению отдельных разделов выпускной квалификационной работы, а также даны примеры выполнения основных разделов, выполняемых в пояснительной записке и в графической части. Освещены методические указания по структурному построению, подготовке к защите, порядку и процедуре защиты выпускных квалификационных работ.



Современные материалы и изделия для наружной отделки зданий: учеб. пособие / Е.В. Гулимова, В.В. Доровская, И.В. Доровский, И.Г. Мухнурова, 2014. – 213 с. ISBN 978-5-7765-1040-3

В учебном пособии рассмотрены современные материалы и изделия для наружной отделки зданий, приведены классификация и характеристики основных видов материалов (кирпич, плиты, камни, сэндвич-панели, штукатурки, декоративные покрытия, фасадные краски, стекло, древесина и др.). Приведены примеры применения фасадных материалов для отделки зданий различного назначения, стилового и цветового решения фасадов, рассмотрены характерные приемы в отделке зданий с учетом их функционального назначения.

Сысоев О.Е., Сысоев Е.О., Попов А.Л.

Разработка проекта производства строительно-монтажных работ (сетевой график, строительный генеральный план, карта технологического процесса, карта трудового процесса): учеб. пособие к курсовому и дипломному проектированию, 2014. – 86 с.

ISBN 978-5-7765-1100-4

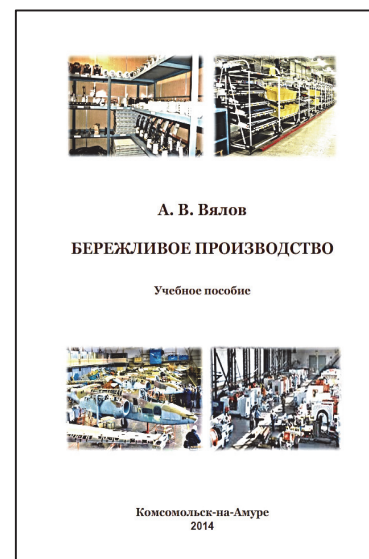
Охватываются вопросы технологического проектирования и подготовительных работ строительства. Рассмотрены особенности проекта организации строительства, проекта производства работ на строительный комплекс, отдельное здание, отдельную работу, особенности технологической карты, карты трудового процесса.



Вялов А.В.

Бережливое производство: учеб. пособие, 2014. – 100 с.
ISBN 978-5-7765-1036-6

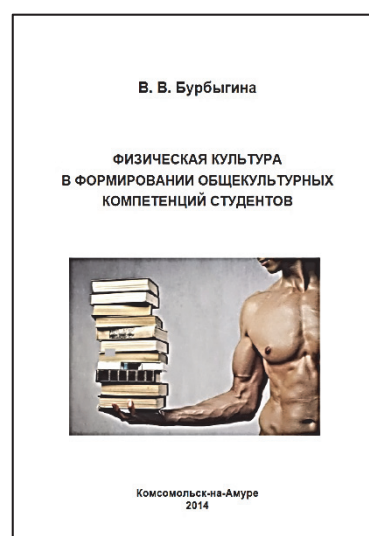
В учебном пособии даны основные понятия концепции «бережливое производство». Рассмотрены принципы, методы и инструменты бережливого производства. Представлены методы визуального управления и организации рабочих мест, система управления производством «Точно вовремя». Представлены сведения о системах общего производительного обслуживания и быстрой переналадки оборудования. Описаны система «Канбан», система бездефектного изготовления продукции, изложены основные понятия и сущность стандартизированной работы.

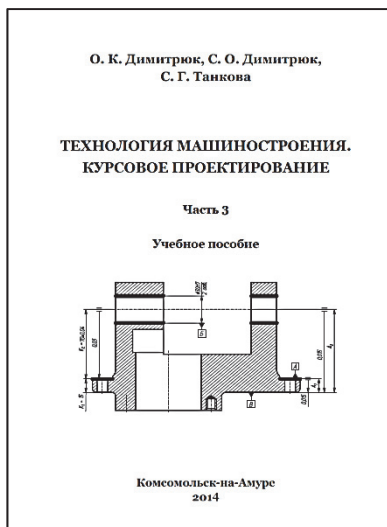


Бурбыгина В.В.

Физическая культура в формировании общекультурных компетенций студентов: учеб. пособие, 2014. – 92 с.
ISBN 978-5-7765-1072-4

В пособии определяется круг вопросов, предполагающих получение необходимых знаний в области общекультурных компетенций по курсу «Физическая культура» в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта. В конце каждого раздела имеются контрольные вопросы, рассчитанные на закрепление теоретического материала. Учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений всех специальностей очной формы обучения.





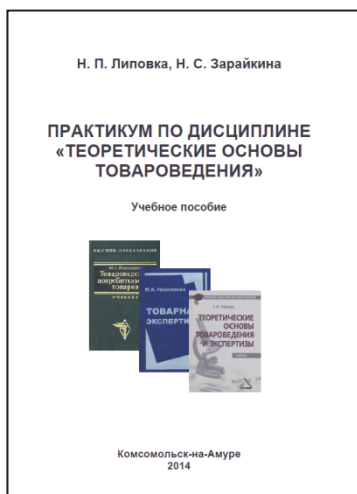
Димитрюк О.К., Димитрюк С.О., Танкова С.Г.
Технология машиностроения. Курсовое проектирование: учеб. пособие: в 3 ч., 2014.
 ISBN 978-5-7765-0935-3
 Ч. 3. – 132 с.
 ISBN 978-5-7765-1089-2

В третьей части пособия рассмотрены вопросы разработки маршрутной технологии, проектирования единичного технологического процесса механической обработки наиболее сложных деталей машиностроения в условиях серийного производства; вопросы, сопровождающие разработку технологического процесса: расчет припусков на обработку; расчет режимов резания; нормирование операций; выбор технологического оборудования, оснастки, контрольно-измерительной аппаратуры.



Гринфельд Г.М., Моисеев А.В.
Методы оптимизации эксперимента в химической технологии: конспект лекций. 2014. – 76 с.
 ISBN 978-5-7765-1102-8

Рассматриваются вопросы построения стохастических моделей химико-технологических объектов с использованием методов корреляционного и регрессионного анализа, принципы построения оптимальных планов проведения экспериментов, обеспечивающих сокращение количества проводимых на объекте экспериментов при заданном уровне адекватности полученных моделей.



Липовка Н.П., Зарайкина Н.С.
Практикум по дисциплине «Теоретические основы товароведения»: учеб. пособие, 2014. – 68 с.
 ISBN 978-5-7765-1097-7

В учебное пособие включены практические и лабораторные работы, предусмотренные программой дисциплины, разработанной на основе Государственного образовательного стандарта направления 100700.62 – «Торговое дело» всех форм обучения. В представленном пособии рассмотрены теоретические вопросы, знания которых необходимы для выполнения конкретных лабораторных и практических работ, даны рекомендации по выполнению.

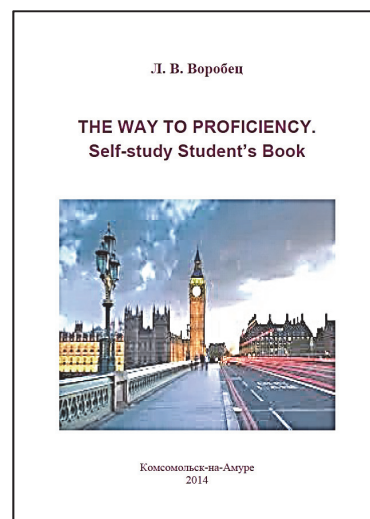
Воробец Л.В.

THE WAY TO PROFICIENCY. Self-study Student's Book:

учеб. пособие, 2014. – 118 с.

ISBN 978-5-7765-1084-7

Пособие включает в себя комплекс упражнений, направленных на формирование коммуникативной и социокультурной компетенций у студентов языковых специальностей; состоит из шести разделов, построенных по единой схеме и содержащих упражнения на развитие навыков чтения, говорения, аудирования и письма. Материал может быть использован как для аудиторной, так и для самостоятельной работы студентов.



Гулимова Е.В., Младова Т.А., Муллер Н.В.

Экологическая безопасность строительных материалов

и изделий: учеб. пособие. – 2-е изд., доп., 2014. – 108 с.

ISBN 978-5-7765-1039-7

Рассматриваются основные виды сырья для производства строительных материалов, радиационная и пожарная безопасность строительных материалов, приводятся сведения о токсичности строительных материалов и влиянии биоповреждений строительных материалов и конструкций на микроклимат помещения, о законодательной и нормативной базе по безопасности строительных материалов и изделий, об экологической сертификации.



Чепурных И.В.

Динамика полёта самолётов: учеб. пособие, 2014. – 112 с.

ISBN 978-5-7765-1092-2

Рассматриваются траекторные задачи: составляются уравнения движения центра масс летательного аппарата и на их основе рассчитываются основные лётные характеристики самолёта. Анализируется продольное движение самолёта: дополнительно составляются уравнения моментов и оцениваются статические характеристики продольной устойчивости и управляемости; линеаризуются уравнения движения и рассчитываются динамические характеристики продольной устойчивости и управляемости.



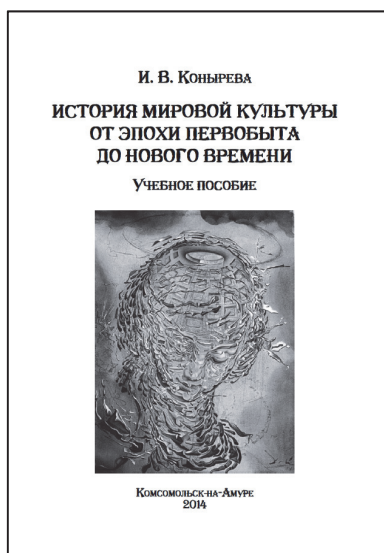


Шунейко А.А., Авдеенко И.А.

Введение в теорию коммуникации: учеб. пособие, 2014. – 134 с.

ISBN 978-5-7765-0989-6

В учебном пособии на достоверной теоретической базе и большом фактическом материале содержательно охарактеризованы основные единицы коммуникации: стратегии, тактики, приемы, стереотипы и сценарии информационно-коммуникативных событий. Композиция пособия предполагает поэтапное освоение материала и возможность проверки полученных знаний.

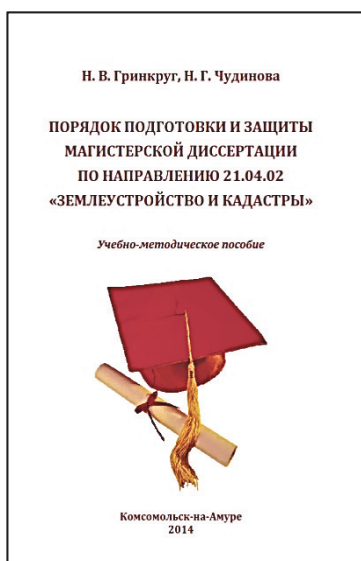


Коннырева И.В.

История мировой культуры от эпохи первобыта до нового времени: учеб. пособие, 2014 . – 100 с.

ISBN 978-5-7765-1107-3

Учебное пособие представляет собой изложение основных вопросов по истории мировой культуры от первобытной эпохи до культуры Нового времени. Раскрывается содержание культурно-исторических эпох, даются характеристики основных параметров развития культуры и обозначаются основные типологические характеристики каждой эпохи. В конце каждого раздела приведены вопросы для самопроверки, а в конце пособия – тестовые задания, способствующие закреплению и усвоению материала.



Гринкруг Н.В., Чудинова Н.Г.

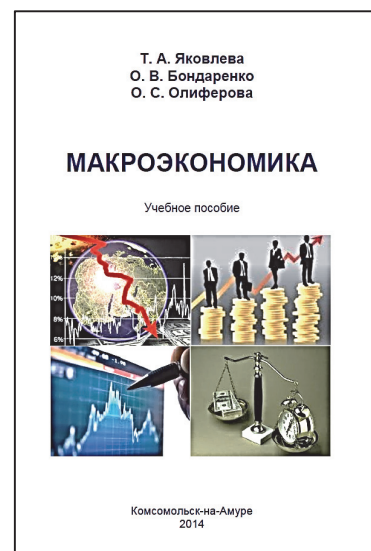
Порядок подготовки и защиты магистерской диссертации по направлению 21.04.02 «Землеустройство и кадастры»: учеб.-метод. пособие, 2014. – 60 с.

ISBN 978-5-7765-1108-0

Освещается роль института магистратуры в современной системе многоуровневого высшего образования в РФ. Раскрывается перечень компетенций и область профессиональной деятельности выпускника магистратуры на примере подготовки магистров по направлению 21.04.02 «Землеустройство и кадастры», программа «Земельный кадастр». Рассматриваются вопросы подготовки и защиты магистерской диссертации. Даются основные требования к оформлению автореферата и магистерской диссертации.

Яковлева Т.А., Бондаренко О.В., Олиферова О.С.
Макроэкономика: учеб. пособие / под общ. ред. Т.А. Яковлевой, 2014. – 137 с.
ISBN 978-5-7765-1066-3

Содержание учебного пособия соответствует общепринятой структуре дисциплины «Макроэкономика». Каждая тема пособия помимо теоретического материала включает примеры решения типовых задач, задания для самоконтроля знаний студентов, в том числе задания повышенной сложности, а также список рекомендуемой литературы.



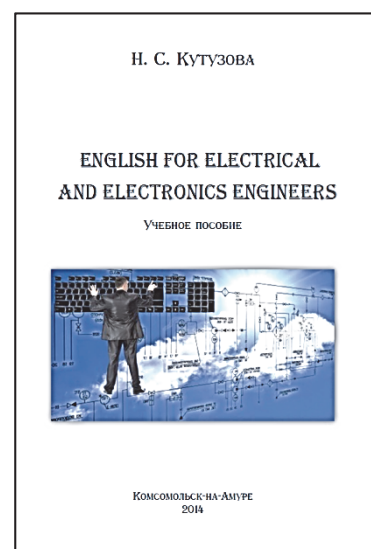
Кортун Е.А.
Научно-технический перевод: учеб. пособие, 2014. – 80 с.
ISBN 978-5-7765-1076-2

Содержит аппарат разнообразных упражнений, направленных на формирование у студентов различных переводческих умений. Пособие основано на аутентичных технических текстах и оригинальных аудиоматериалах. Пособие предназначено студентам 3-4 курсов специальности «Перевод и переводоведение».



Кутузова Н.С.
English for electrical and electronics engineers: учеб. пособие, 2014. – 80 с.
ISBN 978-5-7765-1078-6

Цель пособия – развитие у обучаемых умений и навыков читать литературу по специальности и извлекать из нее необходимую информацию, делать сообщения с использованием специальной терминологии. Текстовый материал подобран из оригинальных английских источников. Материалы пособия развивают и закрепляют у студентов знания по грамматике изучаемого языка, формируют и развивают умения и навыки применения разных видов чтения с извлечением информации из научной, научно-популярной, а также профессионально-ориентированной литературы.



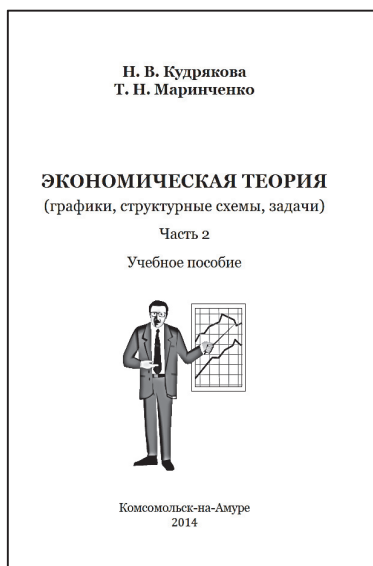


Соболев Б.М., Куриный В.В., Марьин С.Б.

Основы технологии получения металлов и сплавов (получение железа, чугуна и стали): учеб. пособие, 2014. – 168 с.

ISBN 978-5-7765-1111-0

В учебном пособии рассмотрены физико-химические основы получения металлов, приводится классификация руд, методов их обогащения, методов получения и рафинирования металлов. Излагаются основные технологические процессы производства железа, чугуна, стали, методы подготовки исходных материалов (руды, кокса, флюсов), описаны основные методы плавки и разливки стали в слитки, непрерывной разливки, способы и устройства внепечного ковшевого рафинирования стали. Описаны процессы производства ферросплавов, приведены некоторые методы получения аморфных сплавов.



Кудрякова Н.В., Маринченко Т.Н.

Экономическая теория (графики, структурные схемы, задачи): учеб. пособие: в 2 ч. – 2-е изд., перераб. и доп. 2014.

ISBN 978-5-7765-1055-7

Ч. 2. – 185 с.

ISBN 978-5-7765-1056-4

Учебное пособие основано на работах отечественных и зарубежных авторов и призвано расширить представления о макроэкономических процессах посредством графиков, структурных схем, тестов и задач. Пособие может быть полезно студентам вузов и колледжей всех направлений подготовки и форм обучения при подготовке к экзаменам, а также преподавателям и аспирантам.



Малашевская Е.А., Еськова А.В., Щербатюк Г.А.

Численные методы и их экономические приложения: в 2 ч.: учеб. пособие, 2014.

ISBN 978-5-7765-1022-9

Ч. 1. – 114 с.

ISBN 978-5-7765-1096-0

Первая часть учебного пособия содержит необходимую информацию о математическом моделировании в экономике, классификации математических моделей, основные сведения и примеры решения задач по теории погрешности, теоретические аспекты и примеры практического использования численных методов для решения нелинейных уравнений, систем линейных уравнений.

Шишкин Б.В.

Теплотехнический расчет и оформление заказа на теплообменный аппарат: учеб. пособие, 2014. – 55 с.
ISBN 978-5-7765-1114-1

Учебное пособие посвящено комплексному расчету кожухотрубчатых теплообменных аппаратов. Рассматриваются задачи температурного расчета и определения поверхности теплообмена в кожухотрубчатых теплообменных аппаратах с использованием функции эффективности. Установлены зависимости для расчета гидравлического сопротивления в трубном и межтрубном пространствах аппаратов. Для практического использования представлена наиболее распространенная форма бланка заказа на изготовление кожухотрубчатых теплообменных аппаратов отечественными машиностроительными заводами.



Завалишин А.Ю., Костюрина Н.Ю.

Этноконфессиональная ситуация и межкультурное взаимодействие на Дальнем Востоке России: учеб. пособие, 2014. – 108 с.
ISBN 978-5-7765-1116-5

В пособии рассмотрены теоретические и прикладные аспекты наиболее острых общественно-политических проблем Дальнего Востока России – межкультурных и этноконфессиональных взаимодействий. Показаны этапы и специфика формирования этнической и конфессиональной структур населения региона, возникающие при этом противоречия и пути их преодоления. Особое внимание уделено актуальной в начале XXI в. проблеме адаптации мигрантов в принимающей среде региона, выявлению и предотвращению конфликтов на этнической и религиозной почве.

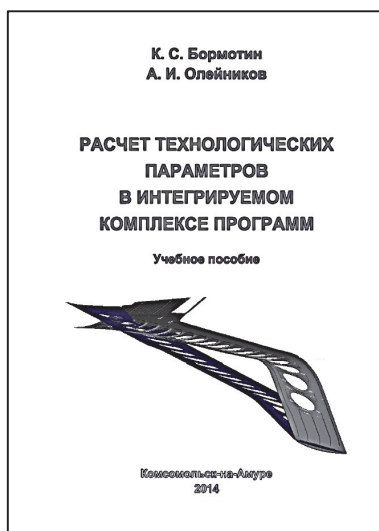


Симоненко Н.Н., Симоненко В.Н.

Управление бизнес-процессами в предпринимательской деятельности: учеб. пособие, 2014. – 232 с.
ISBN 978-5-7765-1113-4

Представлено систематизированное изложение теории и методов управления в бизнесе. Рассмотрен набор уникальных стратегий делового роста, предложенных одним из основоположников современного менеджмента Питером Друкером; технологии реализации и продаж, маркетинга, инноваций, а также стратегического менеджмента, реорганизации, слияния и поглощения компаний, функционирования объединений. Раскрыты аспекты финансового обеспечения управления бизнесом, представлены технологии создания будущего бизнеса, методы принятия решений в условиях рискованной предпринимательской деятельности.

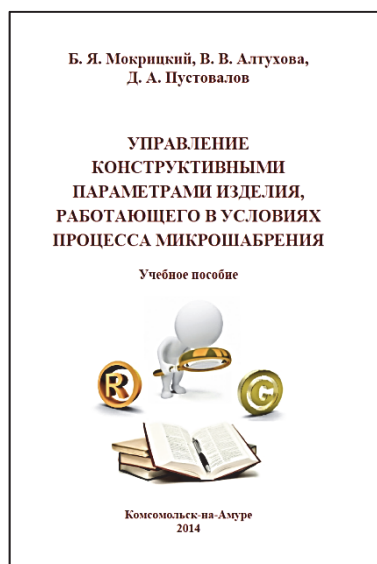




Бормотин К.С., Олейников А.И.

Расчет технологических параметров в интегрируемом комплексе программ: учеб. пособие, 2014. – 64 с.
ISBN 978-5-7765-1093-9

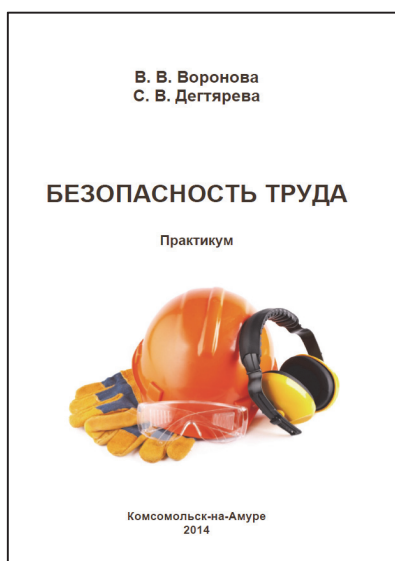
В учебном пособии представлены отдельные этапы разработки интегрированного расчетного комплекса для автоматизированного проектирования, отработки и оптимизации технологических процессов изготовления крупногабаритных элементов конструкций сложной кривизны и гравюры в медленных режимах деформирования при повышенных температурах и при термофиксации.



Мокрицкий Б.Я., Алтухова В.В., Пустовалов Д.А.

Управление конструктивными параметрами изделия, работающего в условиях процесса микрошабрения: учеб. пособие, 2014. – 63 с.
ISBN 978-5-7765-0971-1

В учебном пособии рассматривается задача управления (выбора) конструктивными параметрами изделия путём удовлетворения электротехнических требований к параметрам качества электрической цепи. Работа представляет собой пример электротехнического расчёта машиностроительного изделия, работающего в электрической цепи и выполняющего свои функции за счёт самозачистки поверхностей электрического контакта от ржавчины и продуктов трения путём реализации процесса шабрения. Также изложены методология и последовательность выполнения работ по созданию изделия.



Воронова В.В., Дегтярева С.В.

Безопасность труда: практикум, 2014. – 140 с.
ISBN 978-5-7765-1095-3

В практикуме представлены восемь практических работ по оценке условий труда при воздействии параметров микроклимата, виброакустических факторов, аэрозолей преимущественно фиброгенного действия, химического фактора, оценке условий труда по тяжести и напряженности трудового процесса. Приведены необходимые для расчетов теоретические и справочные материалы, а также примеры выполнения заданий. Изложены содержание, порядок выполнения и темы курсовой работы, требования к ее оформлению и защите.

Челухин В.А.

Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем: учеб. пособие, 2014. – 207 с.

ISBN 978-5-7765-1137-0

Рассматриваются основные вопросы комплексного обеспечения информационной безопасности. Подробно разбираются методы и средства защиты информации от несанкционированного вмешательства. Комплексно рассмотрены все аспекты обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем – правово-юридические, организационные, аппаратные и программные. Изучены принципы защиты от вирусов и защиты информации от несанкционированных действий по использованию конфиденциальной информации.

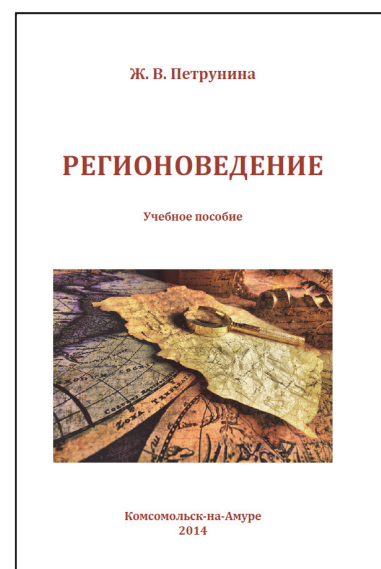


Петрунина Ж.В.

Регионоведение: учеб. пособие, 2014. – 78 с.

ISBN 978-5-7765-1067-0

В учебном пособии рассмотрены теоретические основы дисциплины «Регионоведение», представлены основные этапы складывания регионов в мире, предложена характеристика их современного развития. Большое внимание уделено специфике экономического районирования России. Отдельно проанализированы положение и социально-экономические проблемы Дальневосточного региона России.

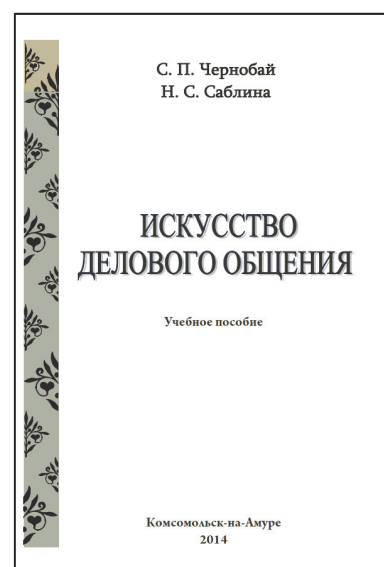


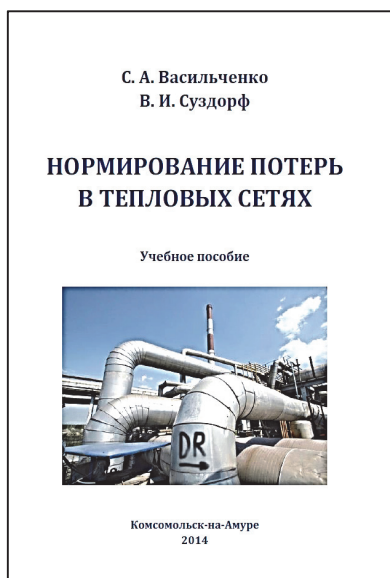
Чернобай С.П., Саблина Н.С.

Искусство делового общения: учеб. пособие, 2014. – 72 с.

ISBN 978-5-7765-1086-1

Деловое общение – процесс взаимодействия, в котором происходит обмен деятельностью, информацией и опытом, в его процессе ставятся конкретные задачи, которые требуют своего решения, или реализуются определенные цели. У делового общения должен быть конкретный результат – информация, карьера, власть, эмоциональные переживания и т.п. В учебном пособии освещены вопросы деловой этики руководителя. Даны полезные советы по организации деловых встреч, переговоров, ведению деловой переписки, норме поведения в общественных местах.



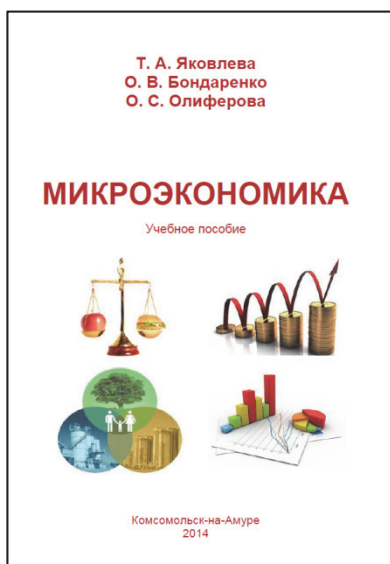


Васильченко С.А., Суздорф В.И.

Нормирование потерь в тепловых сетях: учеб. пособие, 2014. –104 с.

ISBN 978-5-7765-0960-5

В учебном пособии изложены методы нормирования расходов энергоресурсов, методологические основы расчета нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии. Приведены примеры расчета, даны методические рекомендации по оформлению исходных данных, формам представления расчетов и составлению отчетов для представления их на утверждение в уполномоченных органах.

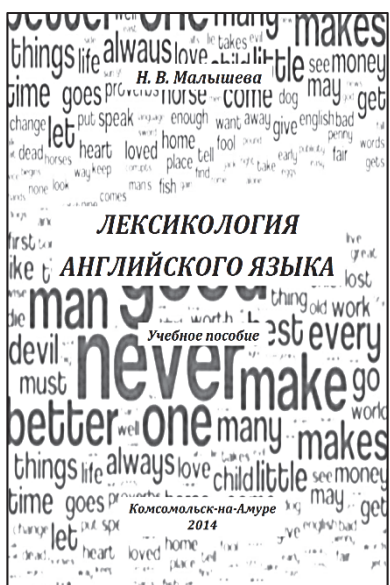


Яковлева Т.А., Бондаренко О.В., Олиферова О.С.

Микроэкономика: учеб. пособие / под общ. ред. Т. А. Яковлевой, 2014. – 134 с.

ISBN 978-5-7765-1065-6

В пособии рассматриваются общеэкономические категории и понятия, а также закономерности поведения микроэкономических субъектов в соответствии с их целевыми установками. Каждый раздел пособия, помимо теоретического материала, включает в себя примеры решения типовых задач, задания для самоконтроля знаний студентов, в том числе задания повышенной сложности, список литературы, рекомендуемой для изучения.



Малышева Н.В.

Лексикология английского языка: учеб. пособие, 2014. – 144 с.

ISBN 978-5-7765-1080-9

Учебное пособие в систематизированном виде содержит необходимые для изучения курса лексикологии английского языка вспомогательные материалы: планы семинаров, определения основных понятий и терминов на английском и русском языках, темы курсовых работ, экзаменационные материалы, практические задания и дополнительный языковой материал. Оно может быть использовано для аудиторной, самостоятельной и факультативной работы.

Никифоров М.Т., Чернышев Н.И.

Инженерное обустройство территорий: учеб. пособие, 2014. – 200 с.

ISBN 978-5-7765-1094-6

Рассмотрены вопросы мелиорации земель, вертикальной планировки территорий, обустройства автомобильных дорог, инженерных коммуникаций поселений и территорий. Предназначено для бакалавров направления 120700 – «Землеустройство и кадастры». Пособие составлено с расчетом на самостоятельную работу при изучении дисциплин «Инженерное обустройство территорий» и «Агролесомелиорация», а также как методическое руководство для выполнения расчетных заданий, курсового и дипломного проектов.

Ахметова А.В.

Информационные технологии в документационном обеспечении управления и архивном деле: учеб. пособие, 2014. – 143 с.

ISBN 978-5-7765-1068-7

В учебном пособии рассматриваются основные компьютерные информационные технологии, используемые в документационном обеспечении управления (ДОУ) и архивном деле. Проведен глубокий анализ основных проблем в данной области: нормативно-правовая и нормативно-методическая база информатизации ДОУ и архивного дела, объекты и принципы автоматизации ДОУ и архивного дела, Интернет-технологии и информационные ресурсы, используемые в ДОУ и архивном деле, управление доступом к документированной информации, технология хранения электронных документов и защита информации в информационных системах.

Свидерская В.В.

Основы социального прогнозирования: учеб.-метод. пособие, 2014. – 84 с.

ISBN 978-5-7765-1120-2

Учебно-методическое пособие содержит тематику лекций, методические указания по изучению ключевых понятий и принципов социального прогнозирования, планы семинарских и практических занятий, темы контрольных работ и рефератов, рекомендуемую литературу, вопросы для самоконтроля, тесты и кейсы.





Бурменский А.Д., Каменских И.В., Чижумов С.Д.
Проектирование конструкций корпуса морских транспортных судов: учеб. пособие, 2014. – 126 с.
 ISBN 978-5-7765-1122-6

Рассмотрены общие принципы проектирования конструкций стальных судов, вопросы обеспечения местной и общей прочности корпуса судна. Приводятся основные требования к проектированию конструкций корпуса морских транспортных судов по правилам Морского Регистра Судоходства и методика проектирования судовых корпусных конструкций. В приложениях даны примеры конструктивных и рабочих чертежей корпуса судна, а также указания по их оформлению.



Беспроводная связь: настройка точки доступа, беспроводной сети и клиента: учеб. пособие / А.С. Гудим, К.Е. Костин, С.П. Черный, С.А. Васильченко, 2015. – 54 с.
 ISBN 978-5-7765-1141-7

Описываются стандарты, применяющиеся в беспроводных сетях типа Wi-Fi, рассматривается инфраструктура небольшой беспроводной компьютерной сети. Приводятся параметры современных беспроводных адаптеров и точек доступа. Описывается настройка точки доступа (различные возможности ее конфигурирования) и клиента беспроводной сети.



Першина Е.Ю.
Английский язык для металлургического и машиностроительного производства: учеб. пособие, 2015. – 156 с.
 ISBN 978-5-7765-1130-1

Пособие способствует формированию, развитию и закреплению фонетических, грамматических и лексических умений и навыков в изучении английского языка, подготовке студентов к самостоятельной учебной и научно-исследовательской работе на английском языке. Материалы пособия развивают и закрепляют у студентов умения и навыки применения разных видов чтения с извлечением информации из научной и научно-популярной литературы. Пособие включает в себя грамматические основы изучаемого языка; лексические основы чтения профессионально ориентированного текста на английском языке; лексико-грамматический материал для самоконтроля и самопроверки.

Коротеева Л.И., Борзова О.Н., О.В. Мельникова
Кадастр застроенных территорий (Технология. Учет. Оценка): учеб. пособие, 2015. – 176 с.
ISBN 978-5-7765-1119-6

В учебном пособии системно изложены сведения об истории развития кадастровых работ и современное состояние системы кадастрового учета в России. Рассмотрены вопросы технологии и организации ведения кадастра застроенных территорий, особенности формирования земельных участков на территории города или иного населенного пункта, основные этапы земельно-кадастровых и инженерно-кадастровых работ; приведены основные сведения о государственной кадастровой оценке недвижимости. Изложен основной порядок управления и распоряжения земельными участками на территории муниципального образования.

Дзюба В.А., Стасевич Т.А.

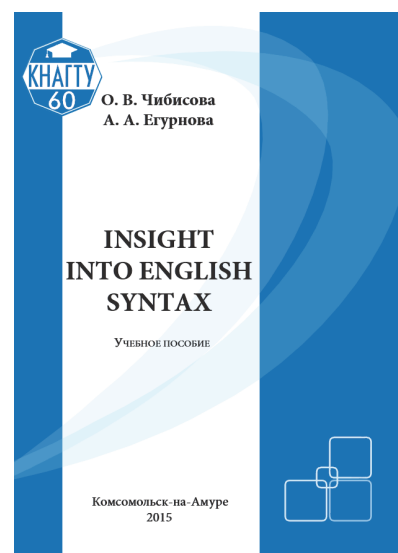
Расчет строительных конструкций: учеб. пособие, 2015. – 92 с.
ISBN 978-7765-1123-3

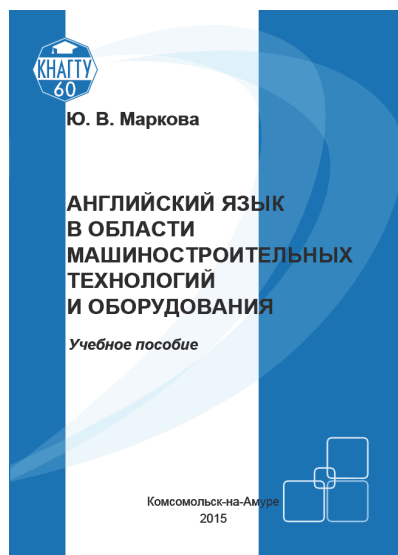
В учебном пособии приведены примеры расчета и конструирования сборных железобетонных сегментных ферм покрытия пролетом 18, 24 м, гибких фундаментных балок под наружные стены и элементов стальной балочной клетки. Данные примеры являются составной частью курсовых проектов по дисциплинам «Железобетонные и каменные конструкции», «Металлические конструкции». Предназначено для студентов вузов, обучающихся по направлению «Строительство».

Чибисова О.В., Егурнова А.А.

Insight into English Syntax: учеб. пособие, 2015. – 98 с.
ISBN 978-5-7765-1124-0

Учебное пособие содержит упражнения по синтаксису английского языка и состоит из четырех разделов, каждый из которых включает в себя лексико-грамматические упражнения, направленные на формирование навыков использования изучаемого грамматического явления в различных ситуациях иноязычного общения. Материал для упражнений подобран из аутентичных книг VOA и BBC Programme Highlights или взят с одноименных сайтов.



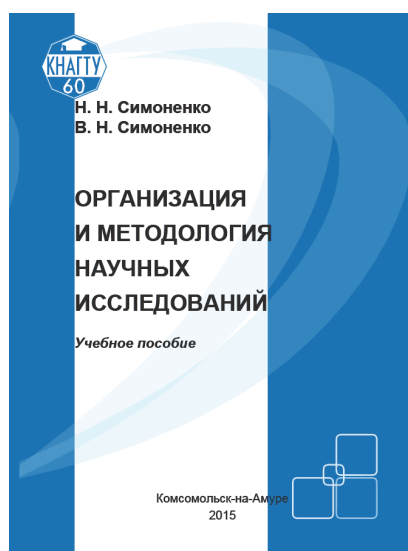


Маркова Ю.В.

Английский язык в области машиностроительных технологий и оборудования: учеб. пособие, 2015. – 103 с.

ISBN 978-5-7765-1158-5

Пособие состоит из 11 тематических разделов, которые развивают и закрепляют у бакалавров умения и навыки применения разных видов чтения с извлечением информации из научной и научно-популярной литературы. Пособие способствует формированию, развитию и закреплению фонетических, грамматических и лексических умений и навыков в изучении английского языка, подготовке бакалавров к самостоятельной учебной и научно-исследовательской работе на английском языке.

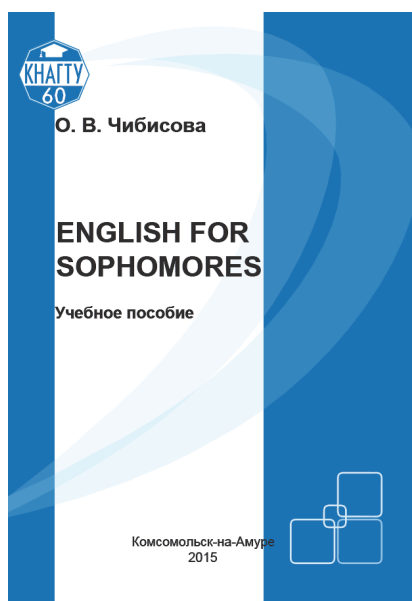


Симоненко Н.Н., Симоненко В.Н.

Организация и методология научных исследований: учеб. пособие, 2015. – 197 с.

ISBN 978-5-7765-1125-7

В пособии раскрыта методология, показаны методы и даны основные направления логики научного исследования, постановки научной проблемы. Представлена методика работы с источниками информации. Рассмотрены оптимальные пути организации проведения научных работ, подготовки материалов магистерской, кандидатской и докторской диссертаций к публикации и для публичной защиты.



Чибисова О.В.

English for sophomores: учеб. пособие, 2015. – 108 с.

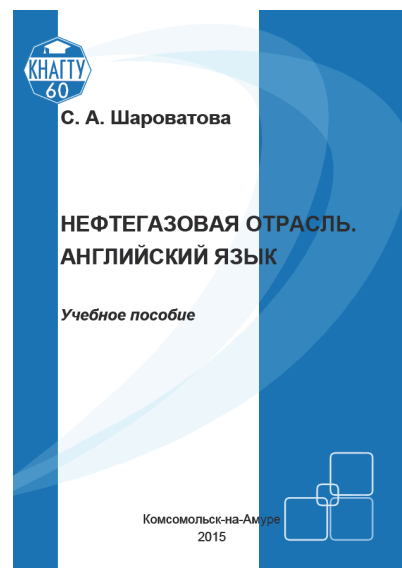
ISBN 978-5-7765-1159-2

Учебное пособие содержит аутентичный материал по актуальным проблемам (тексты, газетные статьи и диалоги), задания для контроля понимания прочитанного и обсуждения в аудитории. Задания имеют коммуникативную направленность, ориентированы на развитие таких видов речевой деятельности, как чтение, говорение и письмо. Предназначено для студентов 2-го курса, обучающихся по основной образовательной программе подготовки бакалавров по направлению «Лингвистика» и подготовки специалистов по специальности «Перевод и переводоведение» очной и заочной форм обучения.

Шароватова С.А.

Нефтегазовая отрасль. Английский язык: учеб. пособие, 2015. – 124 с.
ISBN 978-5-7765-1163-9

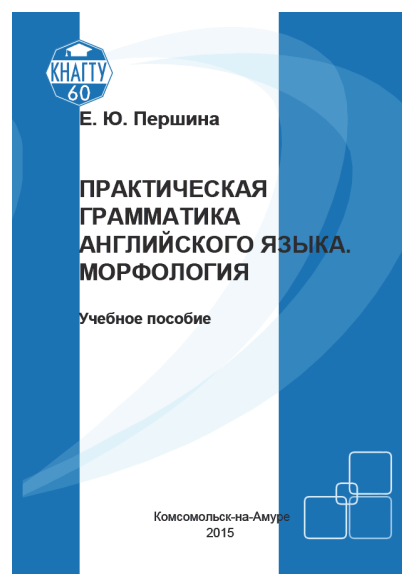
Учебное пособие включает десять тем-разделов, словарь и одиннадцать приложений. Цель пособия – овладение основной терминологией и развитие навыков чтения и перевода научно-технической литературы в области нефтегазовой промышленности. Направленность на преобладание самостоятельной работы с пособием является его характерной чертой.



Першина Е.Ю.

Практическая грамматика английского языка. Морфология: учеб. пособие, 2015. – 196 с.
ISBN 978-5-7765-1156-1

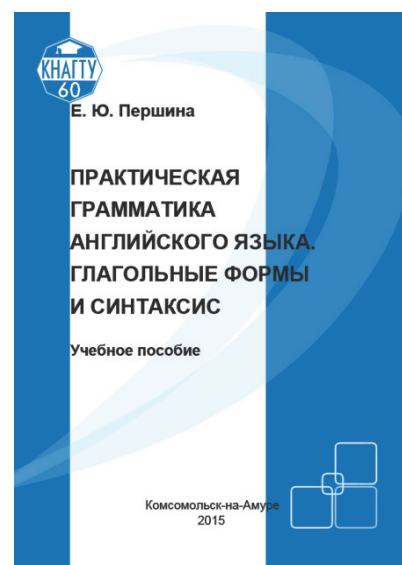
Главная цель учебного пособия – способствовать овладению знаниями английской грамматики и развитию навыков перевода аутентичных профессионально-ориентированных текстов. В учебное пособие включены грамматические и лексические упражнения, направленные на формирование и развитие навыков перевода, закрепление профессиональной лексики, лексико-грамматический материал для самоконтроля и самопроверки.

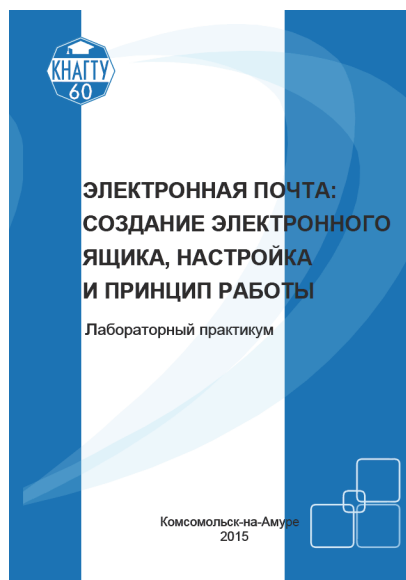


Першина Е.Ю.

Практическая грамматика английского языка. Глагольные формы и синтаксис: учеб. пособие, 2015. – 169 с.
ISBN 978-5-7765-1157-8

Главная цель учебного пособия – способствовать овладению знаниями английской грамматики и развитию навыков перевода аутентичных профессионально-ориентированных текстов. В учебное пособие включены грамматические и лексические упражнения, направленные на формирование и развитие навыков перевода, закрепление профессиональной лексики, лексико-грамматический материал для самоконтроля и самопроверки.





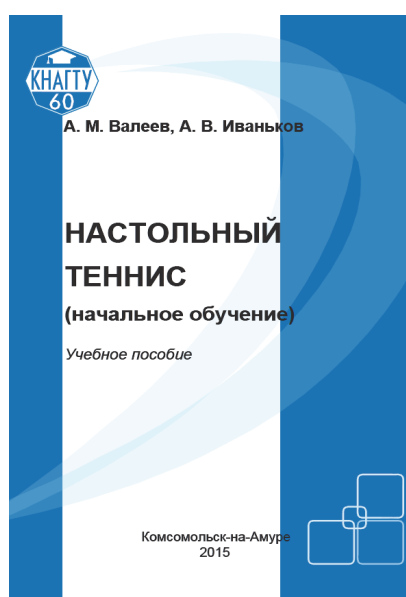
Электронная почта: создание электронного ящика, настройка и принцип работы: лаб. практикум / А.С. Гудим, Т.В. Ульянова, С.П. Черный, С.А. Васильченко, 2015. – 173 с.
ISBN 978-5-7765-1142-4

Подробно рассматривается создание нового электронного почтового ящика. Описываются принципы работы с электронной почтой. Подробно описываются настройка электронного почтового ящика, действия, которые необходимо осуществить для переадресации писем на другой электронный почтовый ящик, и настройка фильтров для электронного почтового ящика.



Чепухалина Е.В.
Товарный маркетинг: учеб. пособие, 2015. – 68 с.
ISBN 978-5-7765-1149-3

В краткой и доступной форме рассмотрены особенности маркетинговой деятельности на различных товарных рынках, в различных отраслях и сферах деятельности коммерческих и некоммерческих предприятий, даны примеры и практические упражнения. С помощью данного пособия студенты закрепят теоретические знания и приобретут практические навыки для маркетинговой деятельности на различных рынках.



Валеев А. М., Иванов А.В.
Настольный теннис в вузе (начальное обучение): учеб. пособие, 2015. – 80 с.
ISBN 978-5-7765-1155-4

В учебном пособии приведены основные виды техники игры в настольный теннис в защите и нападении, описаны основы тактики и даны методические рекомендации начинающим игрокам. Предназначено для студентов вузов, а также рекомендуется преподавателям физического воспитания и тренерам-преподавателям спортивных секций, детско-юношеских спортивных школ.

Минеева Н.В., Сташкевич М.В.

Практикум по математике. Линейная алгебра:
учеб. пособие, 2015. – 75 с.
ISBN 978-5-7765-1139-4

В учебном пособии излагаются традиционные разделы курса линейной алгебры – элементы алгебры матриц, теории определителей и систем линейных уравнений. Большое внимание уделяется разбору примеров и задач, иллюстрирующих основной теоретический материал. Каждый раздел содержит наборы задач для практических занятий и самостоятельных работ. Также в пособии приведены варианты индивидуальных домашних заданий, типовой вариант контрольной работы и вариант теста.

Токтарова Т.И.

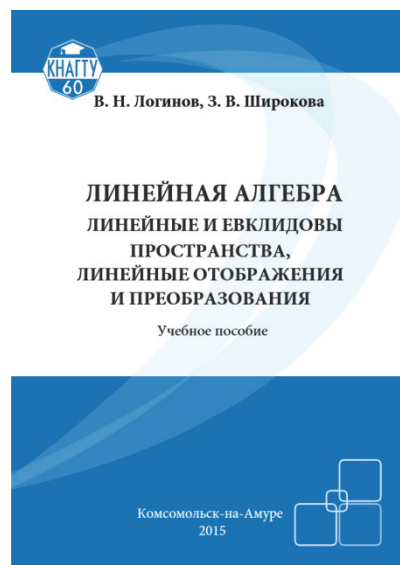
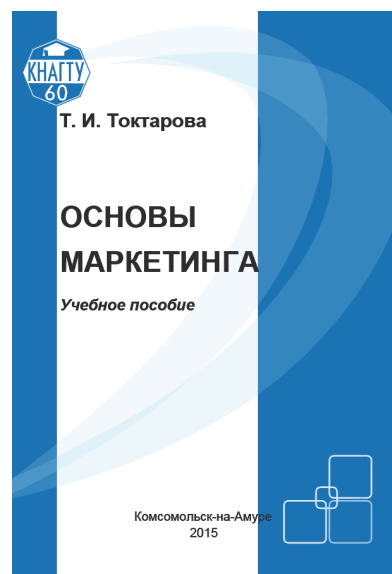
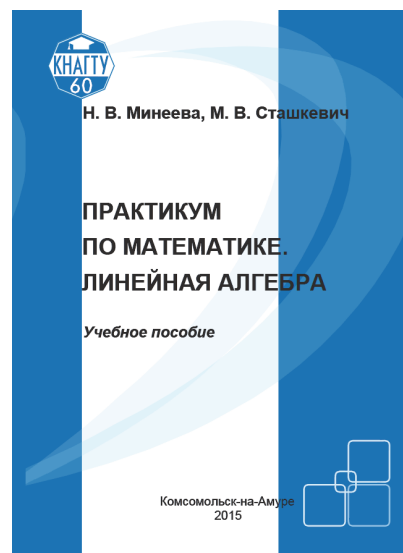
Основы маркетинга: учеб. пособие, 2015. – 100 с.
ISBN 978-5-7765-1099-1

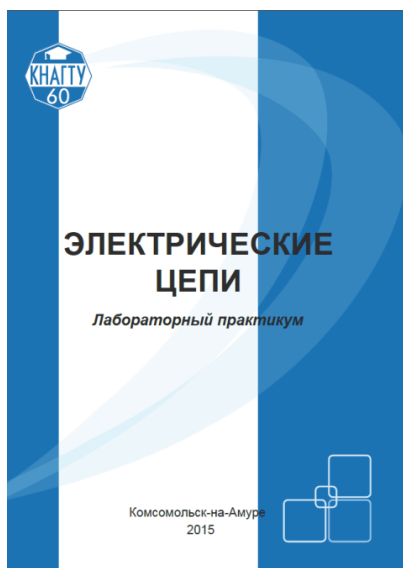
Учебное пособие составлено на основе трудов отечественных и зарубежных авторов в области маркетинга. Учебное пособие содержит четкое и краткое изложение теории маркетинга в соответствии с требованиями образовательного стандарта для СПО, а также задания для проверки знаний учащихся в ходе текущей аттестации. Особое внимание уделяется использованию теории маркетинга в банковской сфере.

Логинов В.Н., Широкова З.В.

Линейная алгебра. Линейные и евклидовы пространства, линейные отображения и преобразования: учеб. пособие, 2015. – 152 с.
ISBN 978-5-7765-1138-7

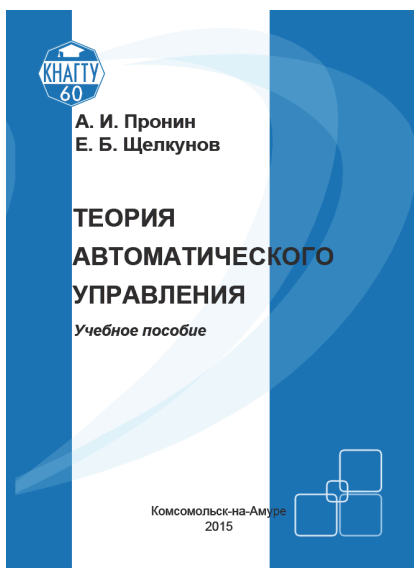
В пособии излагаются традиционные разделы второй части курса линейной алгебры. Написано на основе лекций, читавшихся авторами в Комсомольском-на-Амуре государственном техническом университете. Материал изложен в объеме, необходимом для подготовки студента технического университета, и преподносится по возможности строго и доступно. Большое внимание уделено разбору примеров и задач, иллюстрирующих основной теоретический материал.





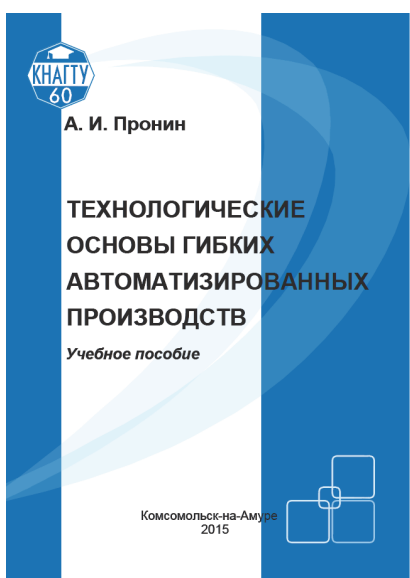
Электрические цепи: лабораторный практикум / А.Р. Куделько, В.С. Саяпин, А.Ф. Сочелев, А.Н. Степанов; под общ. ред. В.С. Саяпина, 2015. – 69 с.
ISBN 978-5-7765-1144-8

Приведены описания лабораторных работ по дисциплине «Теоретические основы электротехники», разделу «Электрические цепи»; даны указания по выполнению работ на универсальных лабораторных стендах. Предусмотрено проведение лабораторного практикума в течение двух семестров. Предназначен для студентов электротехнических специальностей очной и заочной форм обучения.



Пронин А.И., Щелкунов Е.Б.
Теория автоматического управления: учеб. пособие, – 2-е изд., доп., 2015. – 108 с.
ISBN 978-5-7765-1132-5

В учебном пособии рассмотрены основные положения и принципы управления техническими и организационными системами современного машиностроения. Приведены понятия и определения, различные способы математического описания, методы анализа и синтеза линейных и нелинейных систем.



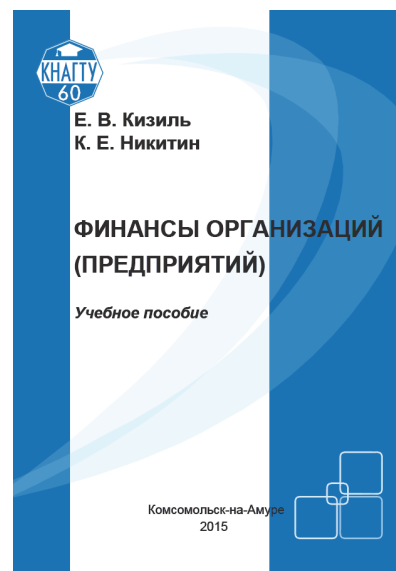
Пронин А.И.
Технологические основы гибких автоматизированных производств: учеб. пособие, 2015. – 135 с.
ISBN 978-5-7765-1135-6

Рассмотрены методы разработки маршрутных и операционных технологических процессов обработки деталей на станках с ЧПУ, особенности таких станков и их технологическая оснастка. Изложены методики и приёмы ручной подготовки управляющих программ для станков с ЧПУ различных групп. Приведены рекомендации по наладке и организации работ на станках с ЧПУ различных типов. Изложены принципы и методика построения гибких производственных систем.

Кизиль Е.В., Никитин К.Е.

Финансы организаций (предприятий): учеб. пособие. – 2-е изд., перераб. и доп., 2015. – 205 с.
ISBN 978-5-7765-1168-4

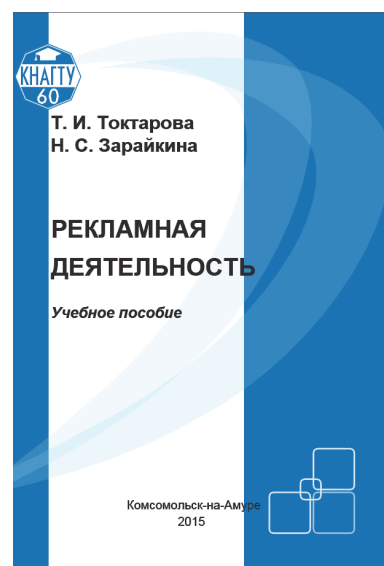
В предлагаемом учебном пособии изложен теоретический и практический материал о сущности финансов организаций в условиях рыночной экономики, рассмотрены аспекты формирования финансово-экономических результатов деятельности предприятия, раскрыты вопросы использования и финансирования основных и оборотных средств, их роль в хозяйственной деятельности предприятия, даны основы финансового анализа и планирования на предприятии.



Токтарова Т.И., Зарайкина Н.С.

Рекламная деятельность: учеб. пособие, 2015. – 108 с.
ISBN 978-5-7765-1167-7

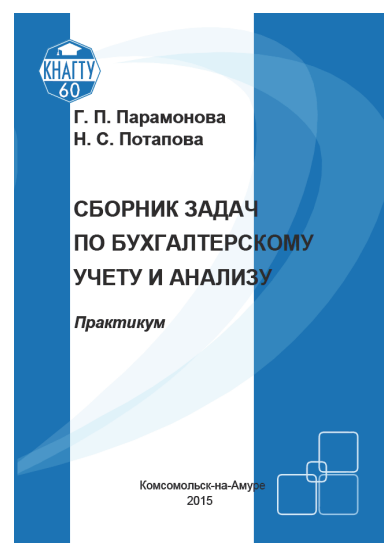
Учебное пособие составлено на основе трудов отечественных и зарубежных авторов в области рекламной деятельности. Изложены основные аспекты теории рекламы и организации рекламного процесса, даны классификация и характеристика видов и средств распространения рекламы, представлены методики планирования рекламной кампании и оценки её эффективности. Рассмотрены вопросы истории возникновения и развития рекламы, основные элементы системы маркетинговых коммуникаций.

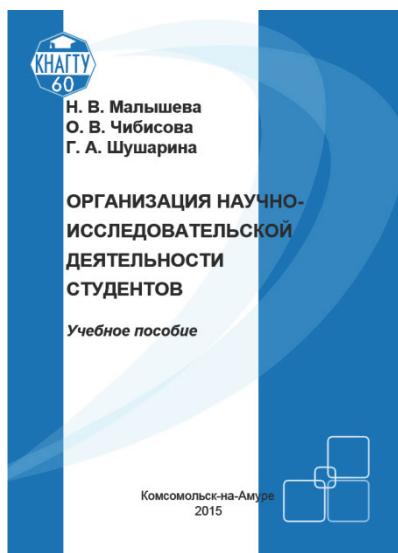


Парамонова Г.П., Потапова Н.С.

Сборник задач по бухгалтерскому учету и анализу: практикум, 2015. – 103 с.
ISBN 978-5-7765-1150-9

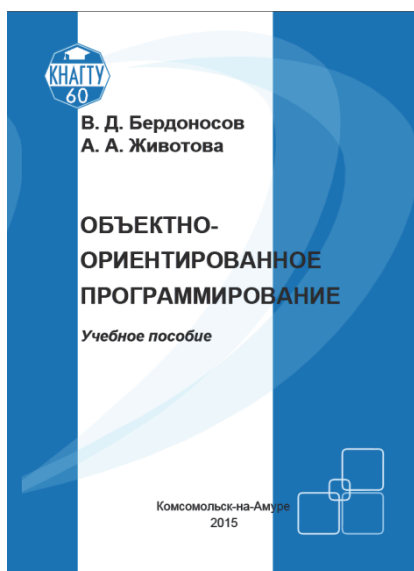
Практикум содержит материалы по теории бухгалтерского учета и теории экономического анализа. Задания расположены в соответствии с темами лекционного курса, представлены частными задачами по каждой из тем и общей задачей по курсу бухгалтерского учета. Кроме того, для текущего и итогового контроля знаний в практикуме предусмотрены тесты.





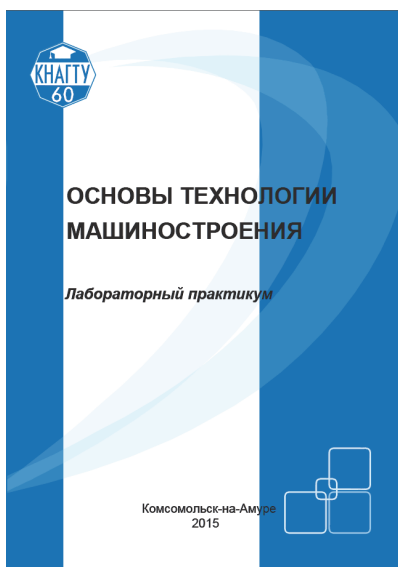
Малышева Н.В., Чибисова О.В., Шушарина Г.А.
Организация научно-исследовательской деятельности студентов: учеб. пособие, 2015. – 90 с.
 ISBN 978-5-7765-1162-2

Содержит материалы по самостоятельной научной работе студентов высших учебных заведений: даётся характеристика самостоятельной работы, различных видов научной деятельности, осуществляемых в рамках самостоятельной работы студентов, рекомендации по организации. Разделы логически выстроены по принципу постепенного усложнения: от написания реферата до выпускной квалификационной работы. Разработанные авторами алгоритмы и рекомендации для разных этапов научной деятельности помогут студентам создавать качественные научные работы.



Бердонос В.Д., Животова А.А.
Объектно-ориентированное программирование: учеб. пособие, 2015. – 135 с.
 ISBN 978-5-7765-1173-8

В учебном пособии изложены основные принципы объектно-ориентированного программирования, применяемые в различных языках программирования. Пособие дает общее представление о предпосылках и движущих силах возникновения объектно-ориентированной парадигмы программирования, подробно рассмотрена эволюция средств реализации базовых принципов объектно-ориентированного подхода. Приводятся примеры использования объектно-ориентированных возможностей в различных языках, таких как C++, Java и др.



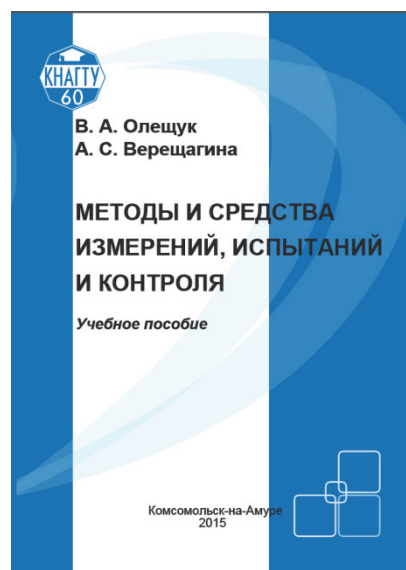
Основы технологии машиностроения: лаб. практикум / под общ. ред. Б.Н. Марьина, 2015. – 83 с.
 ISBN 978-5-7765-1174-5

Практикум знакомит с технологическими особенностями основных процессов обработки материалов: резания,ковки, волочения, штамповки, прокатки, литья, сварки, сборки и др. Рассмотрены принципы назначения основных технологических параметров процессов, методы интенсификации производства листов, профилей, труб и деталей из них, а также повышения качества выпускаемых изделий.

Олещук В.А., Верещагина А.С.

Методы и средства измерений, испытаний и контроля: учеб. пособие, 2015. – 92 с.
ISBN 978-5-7765-1134-9

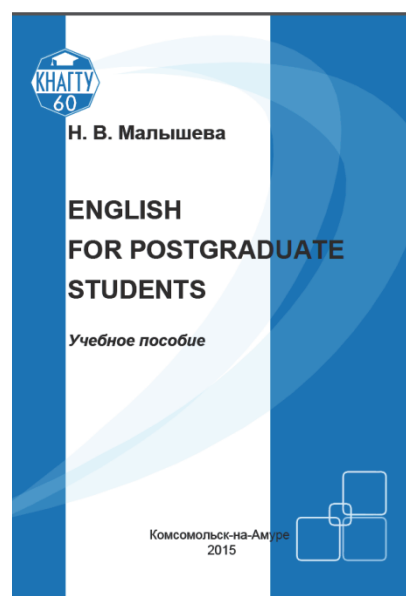
Приведены основные понятия метрологии, рассмотрены методы и средства измерительной техники, а также особенности измерений различных электрических и неэлектрических величин. Рассмотрены устройства, метрологические характеристики, принципы действия параметрических и генераторных преобразователей, а также рекомендуемые области их применения. Описаны применяемые в настоящее время в промышленности методы измерения различных параметров. Изложены принципы построения измерительных систем и приборов, особенности их проектирования, виды модуляции измерительных сигналов, законы передачи, преобразования и сохранения измерительной информации.



Малышева Н.В.

English for Postgraduate Students: учеб. пособие, 2015. – 84 с.
ISBN 978-5-7765-1161-5

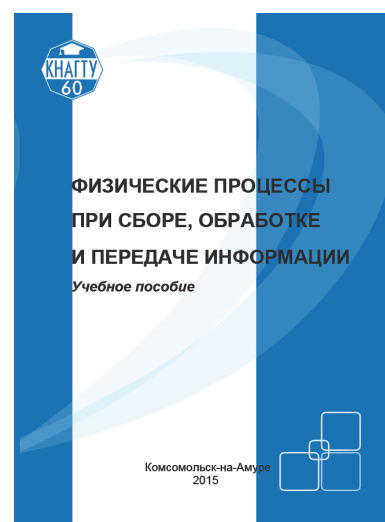
Содержит материалы по подготовке научных сотрудников, аспирантов и студентов к осуществлению международной научной деятельности на английском языке. Разделы логически выстроены по принципу постепенного усложнения: от обзора программ машинного перевода до отработки речевых формул научной коммуникации и построения монологического высказывания по теме научного исследования. Разработанные автором алгоритмы и рекомендации для разных этапов курса развивают различные составляющие компетенции ведения международной научно-практической деятельности российского учёного, позиционируя его на современном рынке мировой науки.

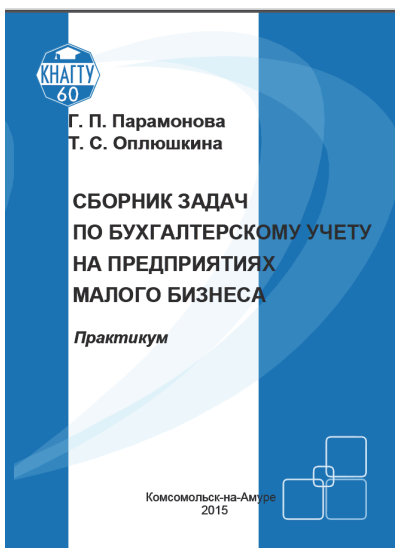


Физические процессы при сборе, обработке и передаче информации: учеб. пособие / М.С. Гринкруг, Н.А. Калугина, Н.А. Новгородов [и др.]; под общ. ред. Н.А. Хохлова, 2015. – 67 с.

ISBN 978-5-7765-1176-9

В учебном пособии приводятся темы курсовых работ, задания к ним, требования к выполнению и оформлению работ. Для каждой темы курсовой работы даны краткая теория соответствующих физических процессов и рекомендации по работе с физическими приборами и обработке результатов измерений.

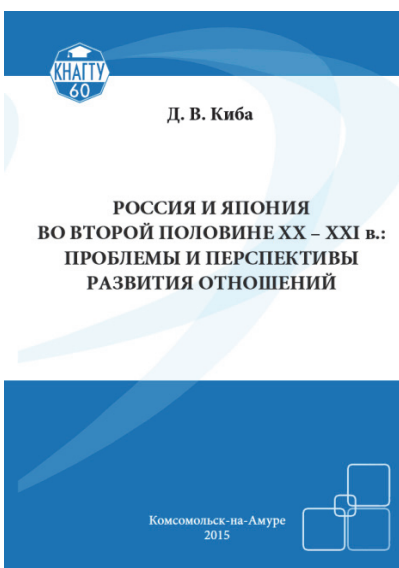




Парамонова Г.П., Оплюшкина Т.С.

Сборник задач по бухгалтерскому учету на предприятиях малого бизнеса: практикум, 2015. – 88 с.
ISBN 978-5-7765-1148-6

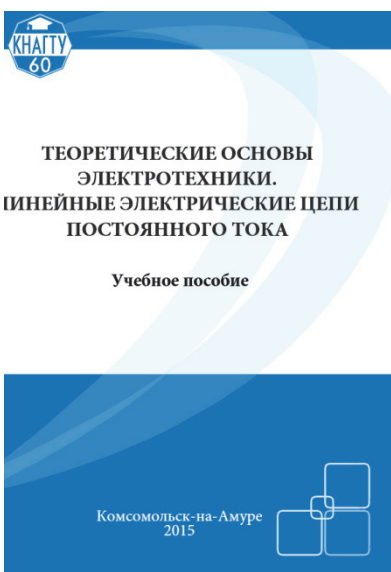
В сборнике представлены задачи, ситуации и проверочные тесты по учету на предприятиях малого бизнеса для закрепления теоретических знаний по дисциплине «Бухгалтерский учет на предприятиях малого бизнеса» и развития практических навыков ведения бухгалтерского учета в субъектах малого бизнеса. Практикум предназначен для студентов направления 38.03.01 – «Экономика» очной и заочной форм обучения.



Киба Д.В.

Россия и Япония во второй половине XX – XXI в.: проблемы и перспективы развития отношений: учеб. пособие, 2015. – 104 с.
ISBN 978-5-7765-1042-7

Рассматриваются взаимоотношения России и Японии в XX – XXI вв. Исследуется развитие политического диалога стран, раскрывается территориальная проблема, осложняющая отношения России и Японии. Определяются основные направления советско-японского и российско-японского торгово-экономического сотрудничества. Дается анализ деятельности правительственных и общественных структур по организации гуманитарных контактов, выявляются основные направления и формы взаимодействия России и Японии в сферах культуры, образования, туризма и здравоохранения.



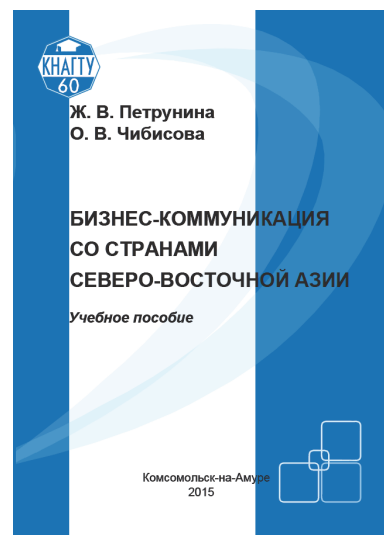
Теоретические основы электротехники. Линейные электрические цепи постоянного тока: учеб. пособие / А.Р. Куделько, В.С. Саяпин, А.Ф. Сочелев, А.Н. Степанов ; под ред. А.Ф. Сочелева, 2015. – 76 с.
ISBN 978-5-7765-1145-5

Приведены теоретические сведения, задачи и примеры их решения к разделу «Линейные цепи постоянного тока», которые могут быть использованы при чтении курса лекций, проведении практических и лабораторных занятий по курсам «ТОЭ», «Электротехника и электроника». Также материал будет полезен студентам при самостоятельной подготовке. Пособие предназначено для студентов электротехнических направлений всех форм обучения.

Петрунина Ж.В., Чибисова О.В.

Бизнес-коммуникация со странами Северо-Восточной Азии: учеб. пособие, 2015. – 99 с.
ISBN 978-5-7765-1164-6

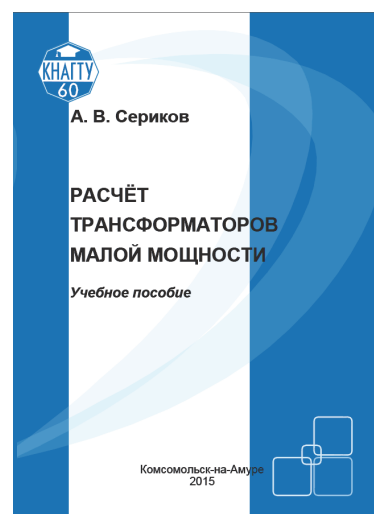
Учебное пособие содержит аутентичный материал по актуальным проблемам ведения деловой коммуникации с представителями стран Северо-Восточной Азии. Задания имеют коммуникативную направленность, ориентированы на развитие таких видов речевой деятельности как чтение, говорение и письмо. Авторы старались максимально учесть теоретический и практический опыт российских и зарубежных специалистов в области межкультурной коммуникации.



Сериков А.В.

Расчёт трансформаторов малой мощности: учеб. пособие, 2015. – 72 с.
ISBN 978-5-7765-1202-5

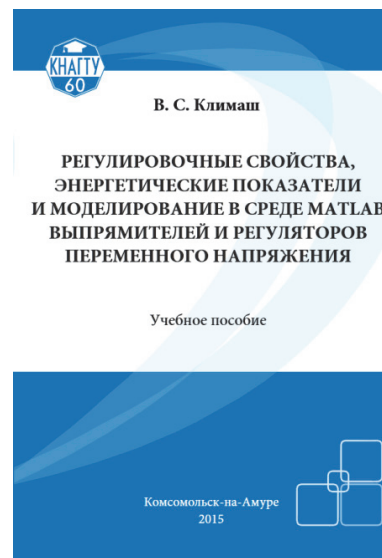
Рассмотрены конструктивные особенности трансформаторов малой мощности. Содержится методика расчёта трансформаторов, справочные материалы, необходимые для выполнения курсовой работы, пример расчёта трансформатора малой мощности, а также контрольные вопросы для подготовки к защите курсовой работы.

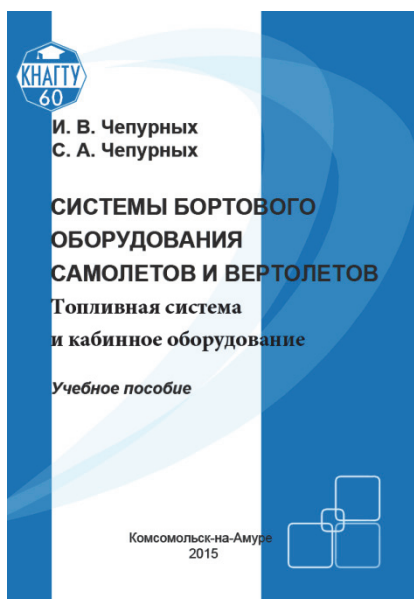


Климаш В.С.

Регулировочные свойства, энергетические показатели и моделирование в среде Matlab выпрямителей и регуляторов переменного напряжения: учеб. пособие, 2015. – 114 с.
ISBN 978-5-7765-1180-6

Дан вывод аналитических выражений для регулировочных характеристик и зависимостей коэффициентов искажения, фазового сдвига и мощности от угла управления однофазных и трехфазных выпрямителей и регуляторов переменного напряжения с естественной и искусственной коммутацией при работе на активную и активно-индуктивную нагрузку. Приведена обобщенная математическая модель в среде Matlab для всех видов преобразователей, ведомых сетью. Рассмотрены частные варианты этой модели и иллюстрации их физических процессов для трёхфазных и однофазных выпрямителей и регуляторов переменного напряжения.

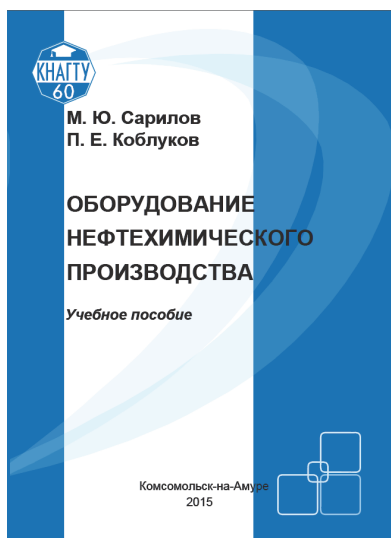




Чепурных И.В., Чепурных С.А.

Системы бортового оборудования самолетов и вертолетов. Топливная система и кабинное оборудование: учеб. пособие, 2015. – 169 с.
ISBN 978-5-7765-1222-3

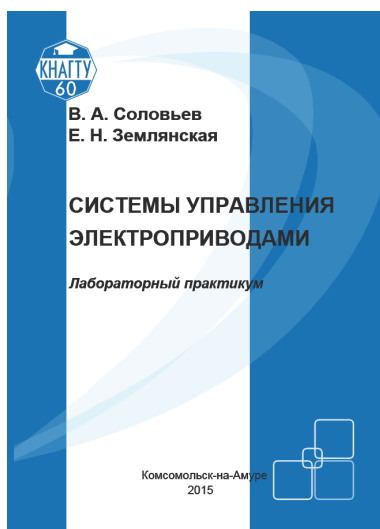
Представлены материалы описательного характера, отражающие принципы построения, основные схемы и конструкцию базовых элементов систем бортового оборудования современных пилотируемых летательных аппаратов гражданского и военного назначения. Рассматриваются особенности работы топливной аппаратуры дозвукового и сверхзвукового летательного аппарата, представлены типовые конструкции агрегатов топливной системы. Описывается работа и состав современного авиационного пилотажно-навигационного комплекса. Показаны существующие и перспективные системы интерфейса «пилот-летательный аппарат», работа бортовых устройств регистрации параметров полёта и бортовых магнитофонов.



Сариллов М.Ю., Коблуков П.Е.

Оборудование нефтехимического производства: учеб. пособие, 2015. – 77 с.
ISBN 978-5-7765-1225-4

В учебном пособии представлены основные сведения о машинах для измельчения, оборудовании для фильтрации, смесителях, применяемых в нефтегазоперерабатывающей промышленности. В отдельные разделы выделены сведения по валковым машинам, шнековым машинам, сепараторам, а также сушилкам и таблеточным машинам.



Соловьев В.А., Землянская Е.Н.

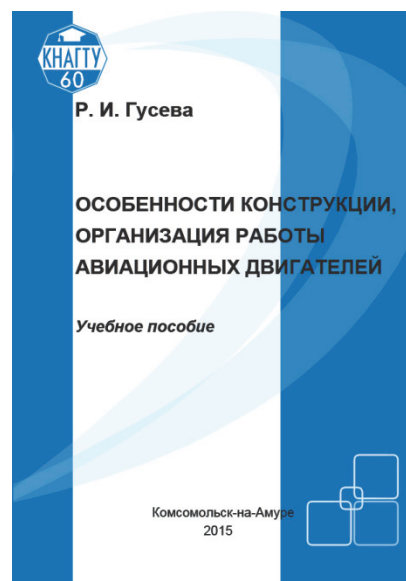
Системы управления электроприводами: лабораторный практикум, 2015. – 94 с.
ISBN 978-5-7765-1177-6

В лабораторном практикуме исследуются схемы построения, а также статические и динамические характеристики замкнутых систем автоматизированного электропривода. Особое внимание уделяется изучению принципов работы и характеристик элементов систем управления электроприводами.

Гусева Р.И.

Особенности конструкции, организация работы авиационных двигателей: учеб. пособие, 2015. – 103 с.
ISBN 978-5-7765-0928-5

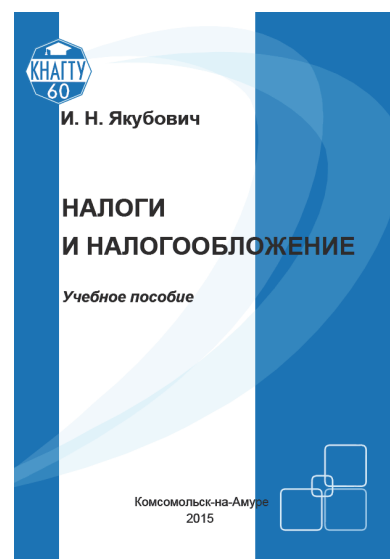
Рассмотрены принципиальные схемы авиационных двигателей, их классификация по способу создания тяги, области применения авиационных двигателей по высотам и скоростям полета. Освещены принципы работы основных агрегатов двигателя: воздухозаборника, компрессора, камеры сгорания, осевой турбины, реактивного сопла. Рассмотрены вопросы снижения шума от авиадвигателей, освещены режимы работы двигателей в полете. Рассмотрены масляные и топливные системы авиационных двигателей, а также системы запуска двигателей. Приведены общие сведения об эксплуатационных характеристиках авиационных двигателей.



Якубович И.Н.

Налоги и налогообложение: учеб. пособие, 2015. – 84 с.
ISBN 978-5-7765-1151-6

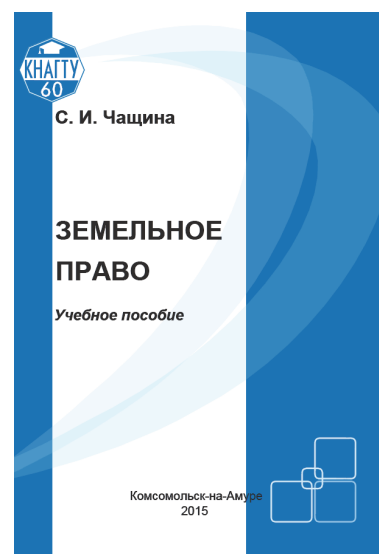
Освещены основные вопросы теории и практики налогообложения с учетом изменений в налоговом законодательстве. Пособие соответствует федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования и содержит материалы по основным вопросам, изучаемым на лекциях и семинарских занятиях. Исчерпывающее и лаконичное изложение учебного материала позволяет рекомендовать данное пособие для подготовки студентов к сдаче экзамена по дисциплине «Финансовое право».

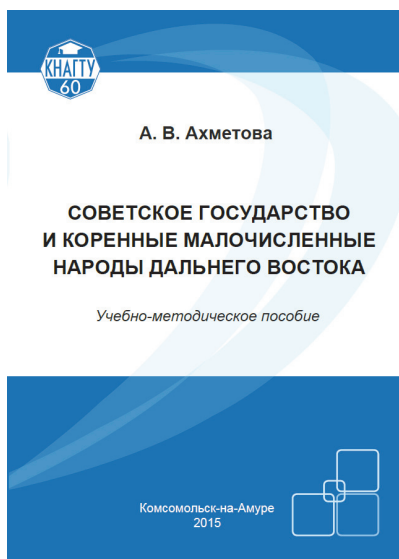


Чашина С.И.

Земельное право: учеб. пособие, 2015. – 80 с.
ISBN 978-5-7765-1153-0

Рассмотрены важнейшие вопросы курса «Земельное право»: понятие, источники, тенденции развития земельного права и его история, земельные правоотношения и земельно-правовые нормы, право собственности на землю и право пользования, ответственность за правонарушения в области охраны и использования земель, правовой режим земель сельскохозяйственного назначения, земель промышленности, энергетики и транспорта, связи, обороны, водного, лесного фонда и др.

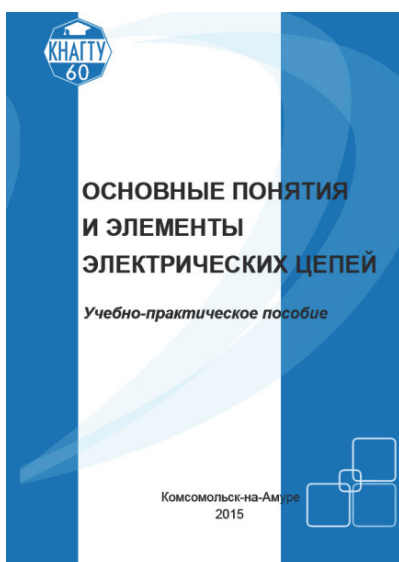




Ахметова А.В.

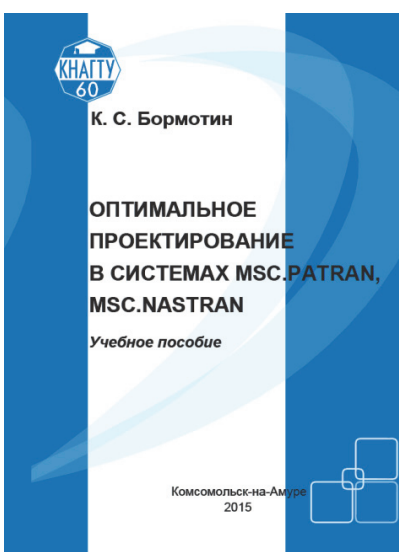
Советское государство и коренные малочисленные народы Дальнего Востока: учеб.-метод. пособие. – 2-е изд., перераб. и доп., 2015. – 182 с.
ISBN 978-5-7765-1129-5

Учебно-методическое пособие состоит из рабочей учебной программы дисциплины, конспекта лекций, в котором отражены ключевые темы, изучаемые в рамках данного курса, и планов семинарских занятий по дисциплине «Советское государство и коренные малочисленные народы Дальнего Востока».



Основные понятия и элементы электрических цепей: учеб.-практ. пособие по курсу «Теоретические основы электротехники» / А.Р. Куделько, В.С. Саяпин, А.Ф. Сочелев, А.Н. Степанов; под общ. ред. А.Р. Куделько, 2015. – 54 с.
ISBN 978-5-7765-1143-1

В настоящем пособии кратко представлены значимость и история развития и становления электроэнергетики и электротехники и курса «Теоретические основы электротехники». Представлены структура, типы, основные понятия и элементы электрических цепей. Каждый из разделов заканчивается вопросами и заданиями для самоконтроля обучающихся.



Бормотин К.С.

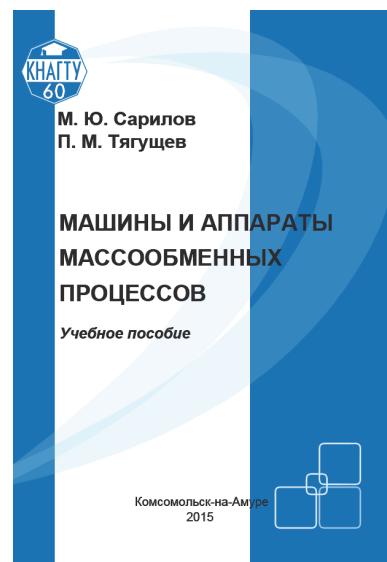
Оптимальное проектирование в системах MSC.PATRAN, MSC.NASTRAN: учеб. пособие, 2015. – 58 с.
ISBN 978-5-7765-1221-6

Представляет собой методическое руководство по овладению навыками постановки и решения задач оптимизации конструкций в программном комплексе MSC.PATRAN, MSC.NASTRAN. Представленные теоретические основы оптимального проектирования и методов решения позволяют связать данные конструкторской модели, задаваемые в препроцессоре MSC.PATRAN, с классическими понятиями задачи оптимизации. Рассматриваются примеры постановки и решения одномерных, двумерных и трехмерных задач оптимального проектирования упругих конструкций с использованием статического анализа и анализа на собственные частоты.

Сарилов М.Ю., Тягушев П.М.

Машины и аппараты массообменных процессов: учеб. пособие, 2015. – 52 с.
ISBN 978-5-7765-1226-1

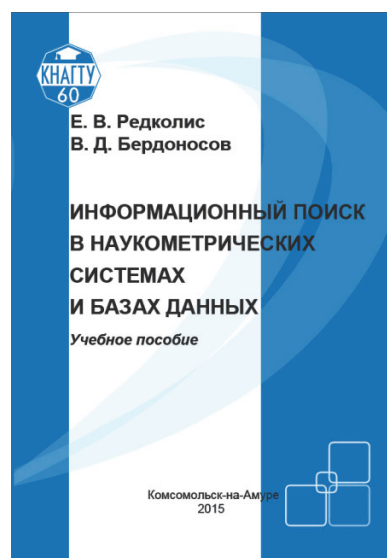
Рассмотрены вопросы, касающиеся оборудования массообменных процессов, конструкционных материалов, нормативных документов. Предназначено для студентов направления 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование нефтегазопереработки», и направления 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», профиль «Машины и аппараты химических производств».



Редколис Е.В., Бердонос В.Д.

Информационный поиск в наукометрических системах и базах данных: учеб. пособие, 2015. – 115 с.
ISBN 978-5-7765-1212-4

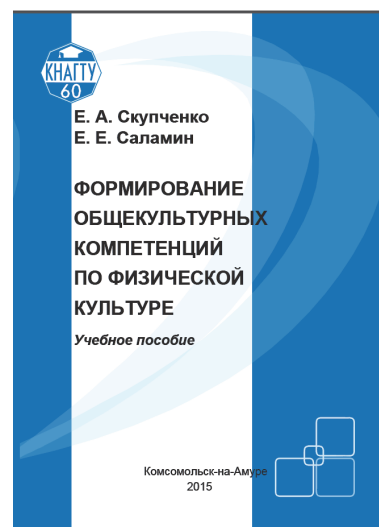
Рассмотрены наиболее популярные из существующих в настоящее время в сети Интернет наукометрических ресурсов. Предложены методики, направленные на повышение конкурентоспособности исследований отдельных учёных и научных коллективов, ими образованных. Рассмотрен комплекс мер по повышению публикационной активности, внедрение которого в научно-образовательном учреждении позволит не только существенно повысить заинтересованность студенческого сообщества и профессорско-преподавательского состава в научно-исследовательской деятельности, но и привлечь к активному сотрудничеству новых отечественных и зарубежных стратегических партнёров.

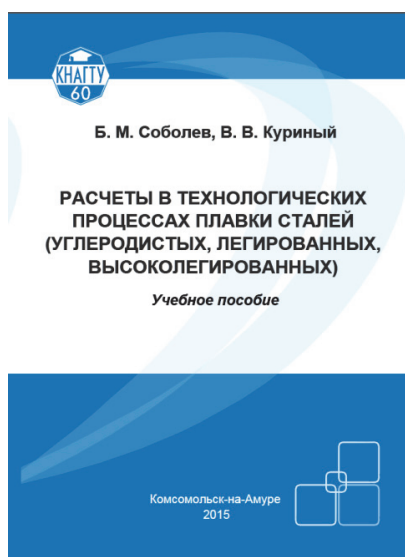


Скупченко Е.А., Саламин Е.Е.

Формирование общекультурных компетенций по физической культуре: учеб. пособие, 2015. – 155 с.
ISBN 978-5-7765-1154-7

Предназначено для изучения теоретического раздела дисциплины «Физическая культура» для студентов вуза, освобожденных от практических занятий по состоянию здоровья. Также пособие может быть полезным для специалистов по физической культуре и спорту, интересующихся вопросами формирования общекультурных компетенций в сфере физической культуры.

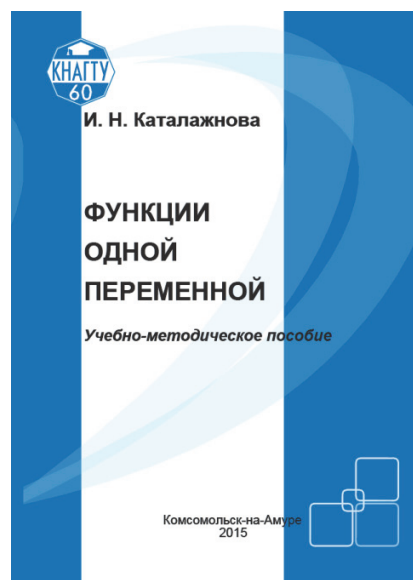




Соболев Б.М., Куриный В.В.

Расчеты в технологических процессах плавки сталей (углеродистых, легированных, высоколегированных): учеб. пособие. 2015. – 112 с.
ISBN 978-5-7765-1228-5

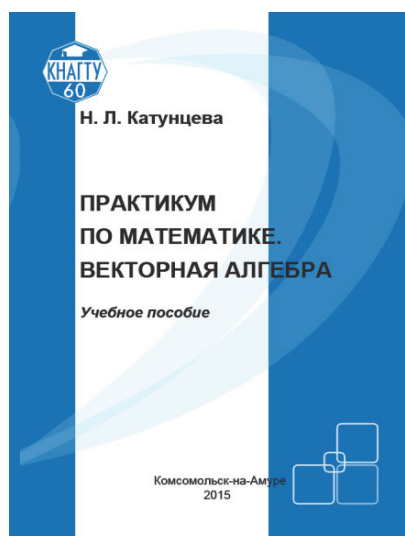
Приведены краткие сведения по составу шихтовых материалов, технологии плавки литейных сталей в электрических печах с кислой и основной футеровкой, а также основные положения двухстадийной технологии плавки стали в металлургическом производстве. Изложены принципы расчета шихты и методики расчета шихты для плавки стали в электрических печах приближенным методом и на ЭВМ. Приведены примеры расчета шихты для плавки стали в электродуговых и индукционных печах приближенным методом и стандартным симплекс-методом на ЭВМ.



Каталажнова И.Н.

Функции одной переменной: учеб.-метод. пособие. 2015. – 235 с.
ISBN 978-5-7765-1183-7

Рассматриваются следующие темы: производная и дифференциал функции n -го порядка; задачи, связанные с геометрическим и механическим смыслом производной; приближенное вычисление значения функции; вычисление пределов по правилу Лопиталя; полное исследование функции и построение ее графика; практические задачи на экстремум. Каждый раздел содержит краткое изложение теоретических основ и методические указания по решению типовых задач. Предложены задания для самостоятельного решения, тест для самоконтроля и справочные материалы в приложениях, содержащие необходимые формулы и табличные данные.



Катунцева Н.Л.

Практикум по математике. Векторная алгебра: учеб. пособие, 2015. – 81 с.
ISBN 978-5-7765-1140-0

Данное пособие содержит основные теоретические сведения из курса векторной алгебры. Большое внимание уделяется разбору примеров и задач, иллюстрирующих основной теоретический материал. Каждый раздел содержит наборы задач для практических занятий и самостоятельных работ. В пособии также приведены варианты расчетно-графического задания, типовый вариант контрольной работы и вариант теста.

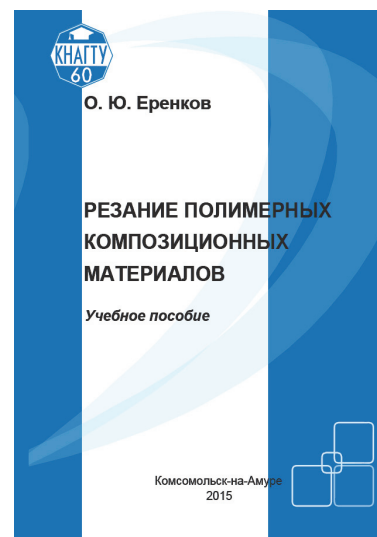
Еренков О.Ю.

Резание полимерных композиционных материалов:

учеб. пособие, 2015. – 80 с.

ISBN 978-5-7765-1179-0

Представлены инновационные технические решения, разработанные на самом современном уровне исследований процессов механической обработки полимерных композиционных материалов. Получены новые результаты по взаимосвязи режимов резания, вида и параметров предварительных внешних воздействий различной природы на заготовки с показателями качества токарной обработки полимерных материалов и дано научное обоснование установленных зависимостей.

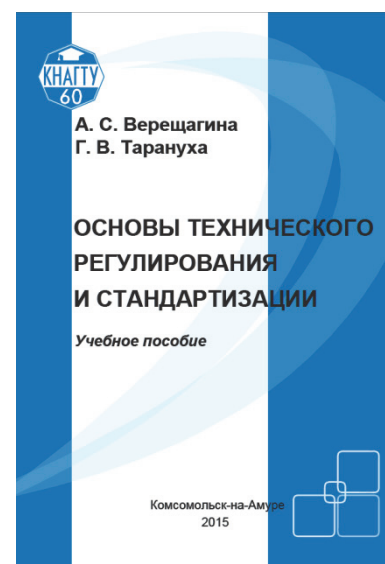


Верещагина А.С., Тарануха Г.В.

Основы технического регулирования и стандартизации: учеб. пособие, 2015. – 72 с.

ISBN 978-5-7765-1133-2

Рассмотрены основные аспекты стандартизации и технического регулирования. Приведены основные положения технического регулирования и стандартизации в Российской Федерации в соответствии с Федеральными законами № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Приведены методические указания к практическим работам по дисциплине «Основы технического регулирования».

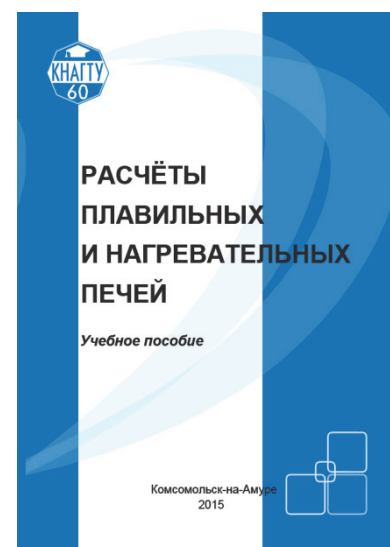


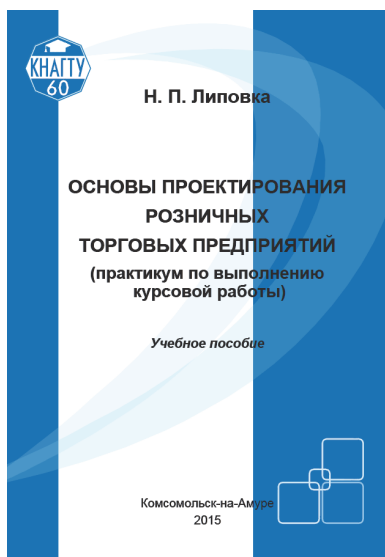
Расчёты плавильных и нагревательных печей: учеб.

пособие / Б.М. Соболев, Ю.Н. Мансуров, Хейн Вин Зо, С.Б. Марьин; под общ. ред. Б.М. Соболева, 2015. – 131 с.

ISBN 978-5-7765-1178-3

В учебном пособии изложены методики расчета горения жидкого, твердого и газообразного топлива, тепловых балансов плавильных и нагревательных печей, рабочего пространства вагранок, электродуговых и индукционных печей, печей для термической обработки и нагрева сплавов под прокатку, ковку. Приведены методики расчета нагрева термически тонких и массивных тел, а также основные положения расчета рекуператоров. Представлены системы огнеупорных футеровок плавильных и нагревательных печей. Изложены некоторые методики выбора теплогенерирующих устройств и их расчет.

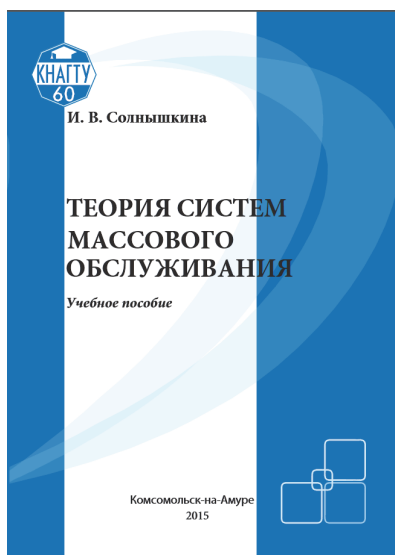




Липовка Н.П.

Основы проектирования розничных торговых предприятий (практикум по выполнению курсовой работы): учеб. пособие, 2015. – 60 с.
ISBN 978-5-7765-1147-9

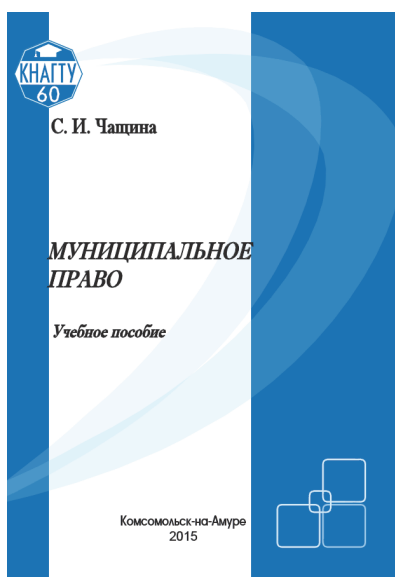
Представленное учебное пособие содержит материал, касающийся вопросов проектирования торговых предприятий. В нём рассмотрены теоретические вопросы, необходимые для выполнения курсовой работы, даны методические рекомендации по выполнению требуемых расчетов. В пособии отражены последние тенденции магазиностроения, требования нормативных документов, обобщен передовой отечественный и зарубежный опыт отрасли.



Солнышкина И.В.

Теория систем массового обслуживания: учеб. пособие, 2015. – 76 с.
ISBN 978-5-7765-1053-3

Излагаются основные понятия предметной области дисциплины, и приводится история возникновения и развития теории массового обслуживания. Содержатся сведения о математических методах, составляющих основу моделирования систем массового обслуживания, таких как уравнение Колмогорова, цепи Маркова, граф состояний систем и др. Представлена характеристика существующих систем массового обслуживания с примерами их оценки и анализа.



Чашина С.И.

Муниципальное право: учеб. пособие, 2015. – 72 с.
ISBN 978-5-7765-1152-3

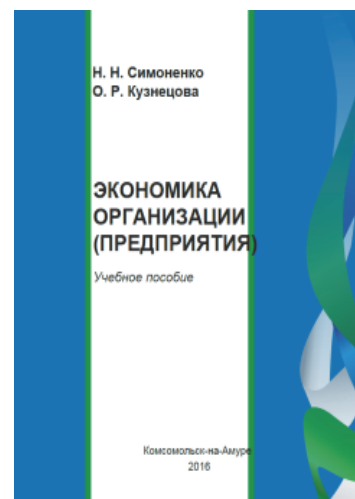
Рассматривается сущность местного самоуправления как определенного института в системе российской государственности, ответственного за осуществление некоторой части общегосударственных дел. Пособие направлено на получение системных знаний и навыков практической работы в сфере государственного и муниципального управления; содержит списки основной и дополнительной литературы к курсу и другие справочные материалы.

Симоненко Н.Н., Кузнецова О.Р.

Экономика организации (предприятия): учеб. пособие, 2016. – 200 с.

ISBN 978-5-7765-1188-2

Рассмотрено предприятие как субъект предпринимательской деятельности, раскрыта его производственная и организационная структура. Дана классификация организаций. Описаны основные процессы на предприятии, товарная политика организации, охарактеризованы затраты предприятия, связанные с производством и реализацией продукции, а также рассмотрены вопросы оценки результатов финансово-экономической деятельности организации.

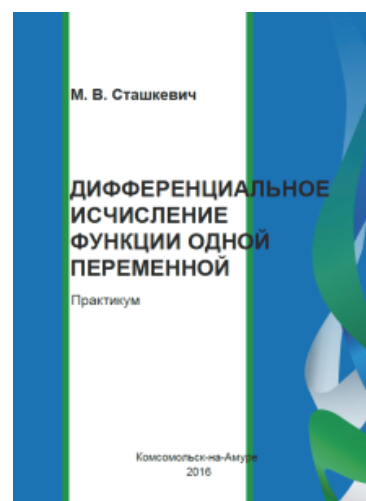


Сташкевич М.В.

Дифференциальное исчисление функции одной переменной: практикум, 2016. – 107 с.

ISBN 978-5-7765-1216-2

В практикуме излагаются традиционные разделы курса математического анализа: производная и дифференциал функции одной переменной, монотонность и экстремум функции одной переменной, приложения производной. Большое внимание уделяется разбору примеров и задач, иллюстрирующих основной теоретический материал. Каждый раздел содержит наборы задач для практических занятий и самостоятельных работ. Также в практикуме приведены варианты расчётно-графического задания, типовой вариант контрольной работы и вариант теста.

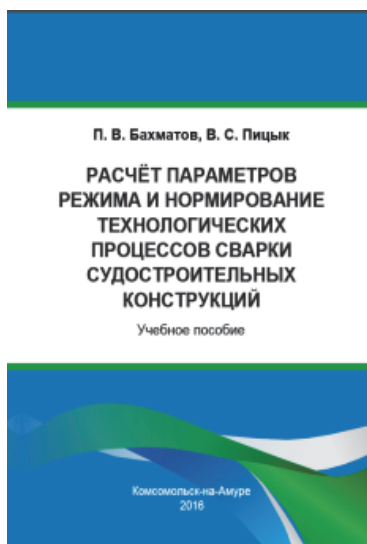


Системное программное обеспечение: лабораторный практикум / С.П. Чёрный, С.А. Васильченко, А.С. Гудим, В.И. Суздорф, 2016. – 90 с.

ISBN 978-5-7765-1200-1

Приводятся общие положения, базовые понятия и команды, применяемые в операционной системе UNIX, структура команд, shell-переменные, применяемые при управлении системными ресурсами средствами интерпретатора shell. Кроме того, представлены общие принципы организации файловой системы UNIX, создания процессов, управления ими и синхронизации, а также способы обмена данными и сигналами между процессорами в ОС UNIX и реализации разделяемой памяти. Задания, представленные в пособии, направлены на приобретение знаний и навыков программирования в операционной системе UNIX.





Бахматов П.В., Пицык В.С.

Расчёт параметров режима и нормирование технологических процессов сварки судостроительных конструкций: учеб. пособие, 2016. – 102 с.

ISBN 978-5-7765-1248-3

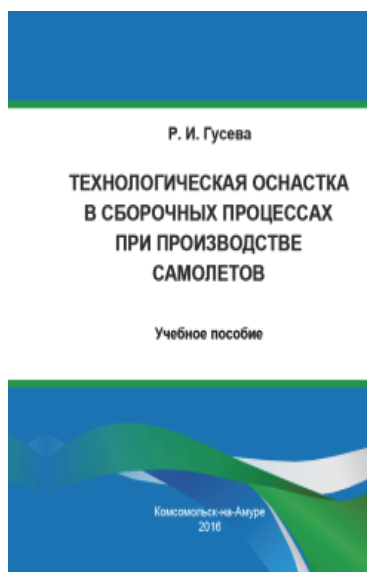
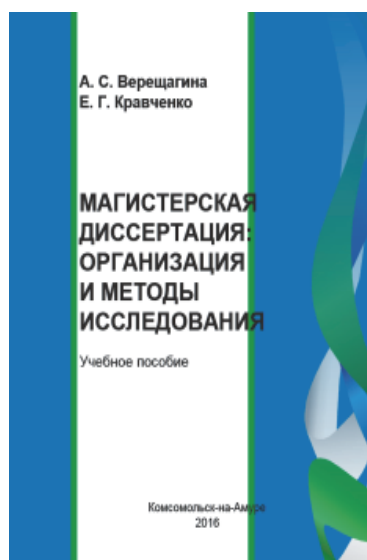
В настоящем пособии, предназначенном для помощи студентам при курсовом и дипломном проектировании, предлагается методика расчёта основных параметров режима сварки из условий получения заданных геометрических размеров шва, свойств сварного соединения и максимальной производительности. Методика позволяет выполнить расчёт параметров режима сварки под флюсом и в углекислом газе плавящимся электродом низкоуглеродистых и низколегированных сталей.

Верещагина А.С., Кравченко Е.Г.

Магистерская диссертация: организация и методы исследования: учеб. пособие, 2016. – 103 с.

ISBN 978-5-7765-1245-2

Изложены общие требования к магистерской диссертации, подготовке документов, процедуре публичной защиты. Дано подробное разъяснение того, что представляет собой выпускная квалификационная работа бакалавра и магистра, как правильно построить работу над ней, как организовать научное исследование. Рассмотрена методология проведения научных исследований, постановка цели и задач, объекта и предмета исследования. Описаны правила оформления и содержания рукописи магистерской диссертации.



Гусева Р.И.

Технологическая оснастка в сборочных процессах при производстве самолетов: учеб. пособие, 2016. – 122 с.

ISBN 978-5-7765-1237-7

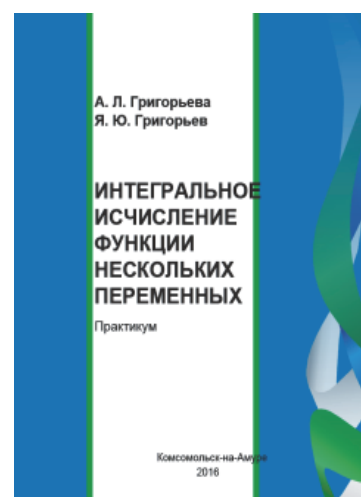
Рассмотрены теоретические основы сборки узлов и агрегатов планера самолета; представлены способы базирования элементов для обеспечения точности сборки; освещены вопросы обеспечения взаимозаменяемости узлов и агрегатов планера самолета; подробно рассмотрены применяемая технологическая оснастка, используемая в сборочных работах, варианты сборочных приспособлений, проектирование и расчет на жесткость элементов сборочных приспособлений, а также материал по монтажу сборочных приспособлений с применением лазерных устройств.

Григорьева А.Л., Григорьев Я.Ю.

Интегральное исчисление функции нескольких переменных: практикум, 2016. – 89 с.

ISBN 978-5-7765-1214-8

Данный практикум позволяет закрепить знания по темам «Кратные и криволинейные интегралы», «Теория поля». Предназначен для бакалавров и специалистов всех технических, а также математических направлений очной и заочной форм обучения.



Калугина Н.А.

Физические свойства кристаллов: учеб. пособие, 2016. – 80 с.

ISBN 978-5-7765-1220-9

Представлены основные теоретические сведения по физическим свойствам кристаллов. Важное место отводится тензорному описанию физических свойств. Практические задания содержат список вопросов после каждой темы и задачи. Предназначено для студентов инженерных специальностей в области металлургии, машиностроения, электроники, изучающих кристаллофизику.

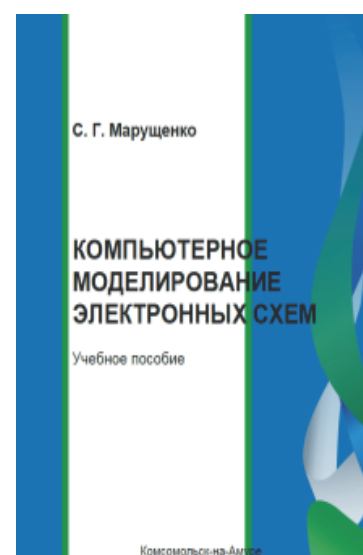


Марущенко С.Г.

Компьютерное моделирование электронных схем: учеб. пособие, 2016. – 194 с.

ISBN 978-5-7765-1206-3

В пособии изложены основные теоретические принципы построения программ компьютерного моделирования. Рассмотрены вопросы логического моделирования цифровых электронных схем; дан обзор и краткая характеристика пакетов прикладных программ для электронного проектирования; детально рассмотрены системы моделирования электронных схем Electronics Workbench, NI Multisim и MAX+PLUS II; даны варианты заданий к курсовому проекту и методические указания для его выполнения. Предназначено для студентов, обучающихся по направлению «Электроника и нанoeлектроника» всех форм обучения.

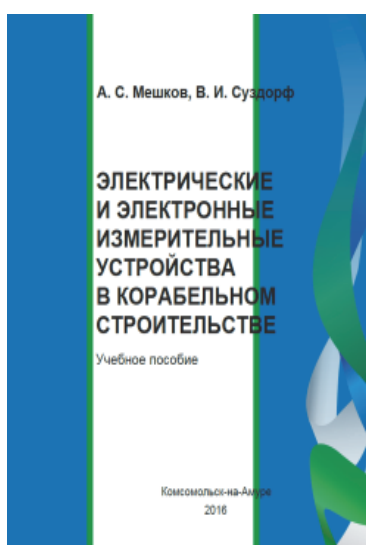




Любушкина Н.Н.

Итоговая аттестация: учеб. пособие, 2016. – 111 с.
ISBN 978-5-7765-1205-6

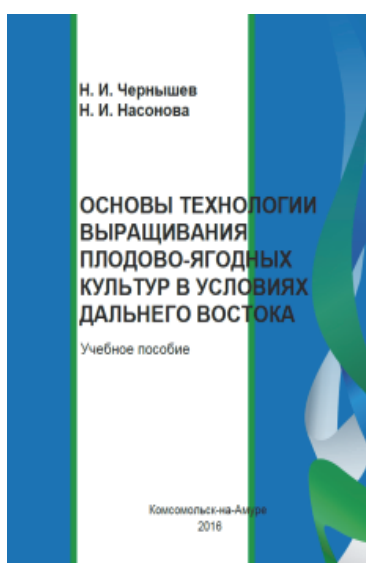
Рассмотрены основные вопросы итоговой аттестации выпускников. Даны методические указания по процедуре сдачи итогового междисциплинарного экзамена, выполнению выпускной квалификационной работы (ВКР) бакалавра. Определены требования к темам и комплектности ВКР, содержанию и оформлению пояснительной записки и графических материалов ВКР, а также требования, связанные с работой руководителя и порядком проведения и защиты ВКР.



Мешков А.С., Суздорф В.И.

Электрические и электронные измерительные устройства в корабельном строительстве: учеб. пособие, 2016. – 80 с.
ISBN 978-5-7765-1244-5

Изложены принципы действия и основы теории электроизмерительных приборов, применяемых в судовых электроэнергетических установках, методы измерения электрических и неэлектрических величин в судовых условиях. Рассмотрены пути развития электроизмерительной техники в судостроении. Пособие подготовлено в рамках реализации программы подготовки кадров для оборонно-промышленного комплекса.



Чернышев Н.И., Насонова Н.И.

Основы технологии выращивания плодово-ягодных культур в условиях Дальнего Востока: учеб. пособие, 2016. – 174 с.
ISBN 978-5-7765-1233-9

В представленном учебном пособии даны основы технологии выращивания плодово-ягодных культур в условиях Дальнего Востока. Знание требований плодово-ягодных культур к агроклиматическим и почвенным факторам и современных технологий позволяет специалистам земельного и городского кадастров успешно решать вопросы сохранения и повышения плодородия, рационального использования земель дачных и приусадебных участков.

Надвикова И.А.

Английский язык для гуманитариев: учеб. пособие, 2016.
– 172 с.

ISBN 978-5-7765-1184-4

Пособие способствует формированию, развитию и закреплению фонетических, грамматических и лексических умений и навыков в изучении английского языка. Предназначено для студентов технических вузов, обучающихся по направлениям «Реклама и связи с общественностью», «Документоведение и архивоведение».

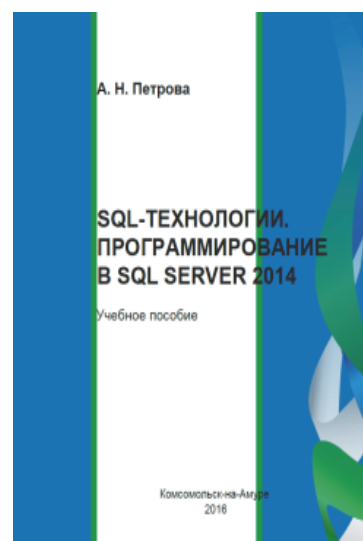


Петрова А.Н.

SQL-технологии. Программирование в SQL Server 2014:
учеб. пособие, 2016. – 190 с.

ISBN 978-5-7765-1210-0

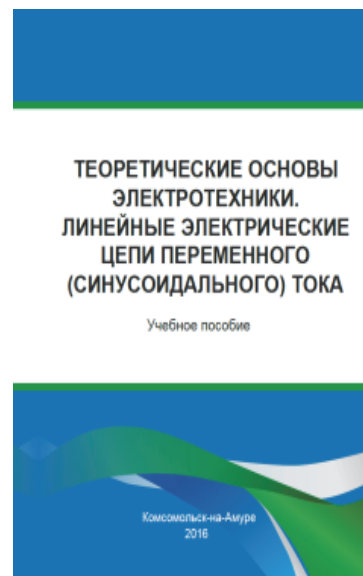
В пособии приводятся сведения по программированию в SQL Server 2014, основы построения хранимых процедур, триггеров, функций. Каждая тема снабжена примерами и заданиями для самостоятельного выполнения. Предназначено для студентов направлений 09.03.01 – «Информатика и вычислительная техника» и 09.03.02 – «Информационные системы и технологии», изучающих дисциплины «SQL-технологии», «Технологии обработки информации» и другие, предусматривающие работу в SQL Server, всех форм обучения.

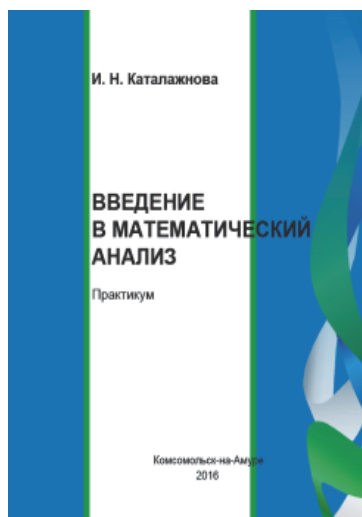


Теоретические основы электротехники. Линейные электрические цепи переменного (синусоидального) тока:
учеб. пособие / А.Р. Куделько, В.С. Саяпин, А.Ф. Сочелев,
А.Н. Степанов, 2016. – 128 с.

ISBN 978-5-7765-1204-9

В пособии приведены теоретические сведения, задачи, примеры решения к разделу «Линейные электрические цепи переменного (синусоидального) тока», способствующие самостоятельному изучению сложного теоретического материала. Материал пособия может быть использован при проведении практических и лабораторных занятий, а также при чтении лекций. Пособие предназначено для студентов высших учебных заведений электротехнического и электроэнергетического направлений всех форм обучения.





Каталажнова И.Н.

Введение в математический анализ: практикум по математике: учеб. пособие, 2016. – 96 с.
ISBN 978-5-7765-1213-1

Включает в себя действия над множествами, нахождение области определения функции, построение графиков функций, вычисление пределов и исследование функции на непрерывность, эскизирование графика функции.



Цевелёва И.В., Полякова Н.В.

Профессиональная этика: учеб. пособие, 2016. – 135 с.
ISBN 978-5-7765-1234-6

Рассматриваются основы этики, нравственные требования в сфере юриспруденции; раскрываются стороны взаимодействия этических норм и психологических механизмов поведения юриста в судебной, адвокатской, следственной, экспертной и других видах юридической деятельности, показана их взаимосвязь с требованиями законодательства, а также этические нормы и требования, закрепленные в кодексах профессионального и служебного поведения.



Усанов И.Г.

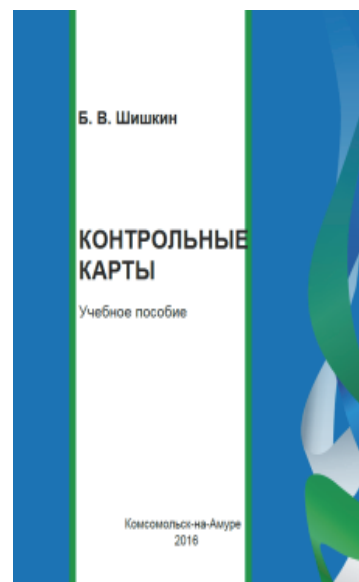
Корпоративная социальная ответственность: учеб. пособие, 2016 – 79 с.
ISBN 978-5-7765-1191-2

В пособии обобщены современные теоретические и практические наработки отечественных и зарубежных авторов в области корпоративной социальной ответственности. Приводятся предпосылки возникновения и основные этапы развития корпоративной социальной ответственности, рассматриваются модели корпоративной социальной ответственности в разных странах и их характерные особенности.

Шишкин Б.В.

Контрольные карты: учеб. пособие, 2016. – 108 с.
ISBN 978-5-7765-1186-8

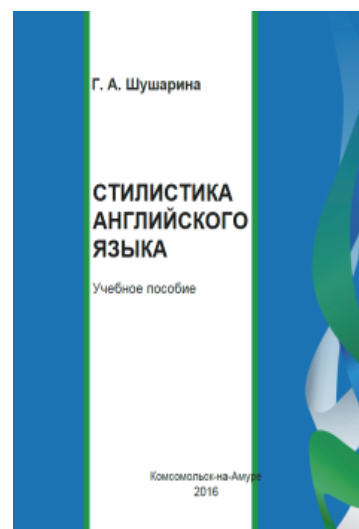
В пособии изложены основные принципы построения контрольных карт Шухарта и контрольных карт кумулятивных сумм (*cusum*-карт) с учетом действующих нормативных документов. Рассмотрены правила принятия решений на уровне цеха и служб управления качеством, технологов и мастеров, разрабатывающих конкретные процедуры с целью детального анализа и управления процессами на основе выбранных статистик. Для практического использования представлены наиболее распространенные $\bar{X}$ - и *R*-карты Шухарта и *cusum*-карты для количественных и альтернативных данных.



Шушарина Г.А.

Стилистика английского языка: учеб. пособие, 2016. – 79 с.
ISBN 978-5-7765-1243-8

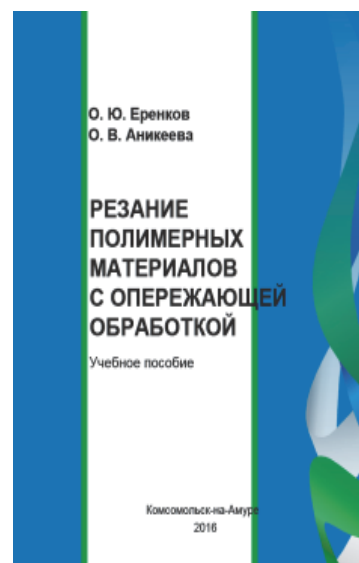
Пособие содержит краткий теоретический обзор основных вопросов стилистики английского языка. Практический раздел представлен заданиями и упражнениями к семинарским занятиям по дисциплине «Стилистика английского языка». Учебное пособие предназначено для аудиторной и самостоятельной работы по курсу «Стилистика английского языка».

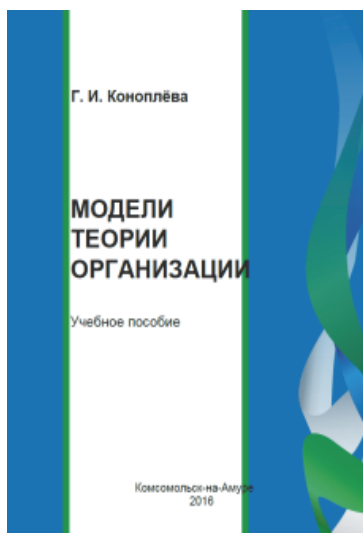


Еренков О. Ю., Аникеева О. В.

Резание полимерных материалов с опережающей обработкой: учеб. пособие, 2016. – 79 с.
ISBN 978-5-7765-1256-8

В учебном пособии представлен оригинальный подход к обработке резанием полимерных композиционных материалов. Данный подход базируется на результатах теоретических и экспериментальных исследований новых технических решений, разработанных автором. Получены новые результаты по взаимосвязи режимов резания, параметров опережающей обработки заготовок путем обкатывания с показателями качества токарной обработки полимерных материалов, и дано научное обоснование установленных зависимостей.

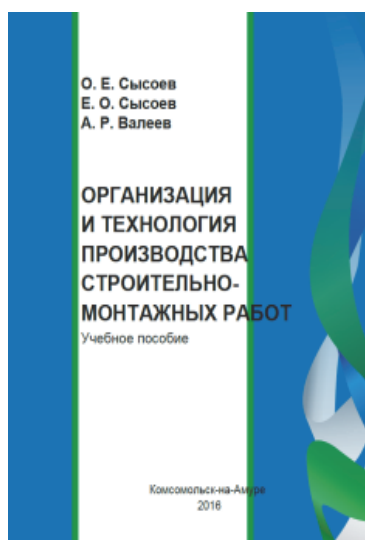




Коноплёва Г.И.

Модели теории организации: учеб. пособие, 2016. – 83 с.
ISBN 978-5-7765-1229-2

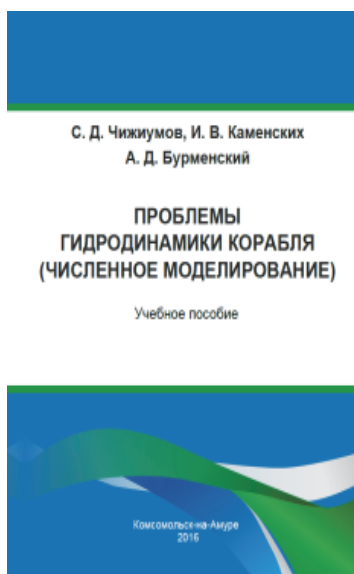
Пособие посвящено рассмотрению теоретических и практических аспектов организации как процесса, явления и системы. Представлена эволюция взглядов на сущность и структуру организаций, роль и место человеческого фактора в моделях теории организации. Особое внимание уделено современной организационной парадигме.



Сысоев О.Е., Сысоев Е.О., Валеев А.Р.

Организация и технология производства строительного-монтажных работ: учеб. пособие 2016. – 134 с.
ISBN 978-5-7765-1100-4

В учебном пособии охватываются вопросы организации, технологического проектирования и подготовительных работ строительства. Рассмотрены особенности проекта организации строительства, проекта производства работ на строительный комплекс, отдельное здание, отдельную работу, особенности технологической карты, карты трудового процесса.



Чижиков, С.Д., Каменских И.В., Бурменский А.Д.

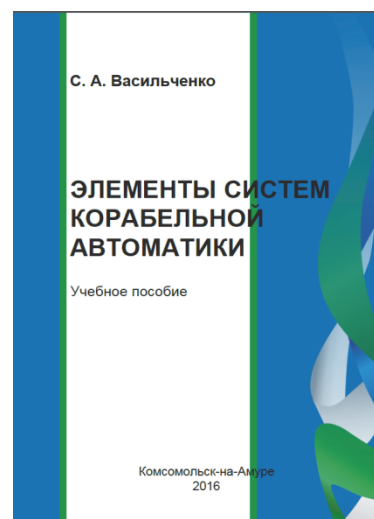
Проблемы гидродинамики корабля (численное моделирование): учеб. пособие, 2016. – 122 с.
ISBN 978-5-7765-1238-4

В учебном пособии даны указания по решению задач гидродинамики кораблей и морских сооружений на основе численного моделирования с применением компьютерных технологий. Рассмотрены основные понятия численного моделирования гидродинамики. Приведены примеры решения задач гидродинамики подводного крыла, определения сопротивления движению и параметров качки судов, преобразования энергии волн. Кратко рассмотрены вопросы моделирования различных гидродинамических эффектов (присасывание судов в потоке, влияние свободной поверхности и твёрдых экранов, взаимодействие волн с препятствиями и др.).

Васильченко С.А.

Элементы систем корабельной автоматики: учеб. пособие, 2016. – 104 с.
ISBN 978-5-7765-1257-5

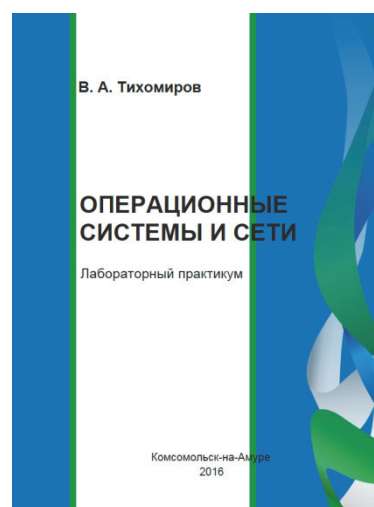
В пособии приведены основные теоретические положения, необходимые для изучения конструктивного исполнения, функционирования и основных технических характеристик элементов систем корабельной автоматики. Каждый из разделов пособия тематически завершен и содержит сведения по определенному типу устройств корабельной автоматики.



Тихомиров В.А.

Операционные системы и сети: лабораторный практикум, 2016. – 118 с.
ISBN 978-5-7765-1209-4

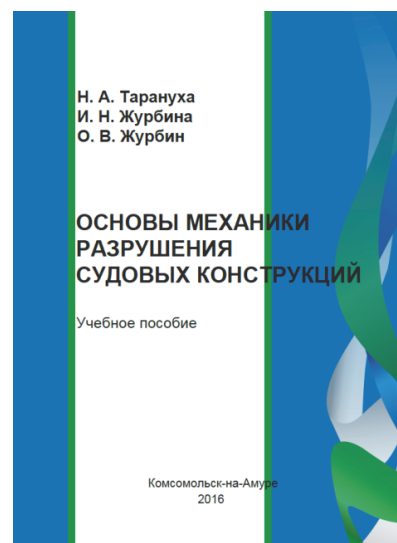
Содержатся теоретические и практические сведения по администрированию операционных систем типа Unix и Windows, а также организации и администрированию компьютерных сетей с этими системами. Представлены задания для выполнения лабораторных работ по изучаемому курсу. Предназначен для студентов направления 09.03.04 – «Программная инженерия» бакалавриата информационных технологий очной формы обучения.

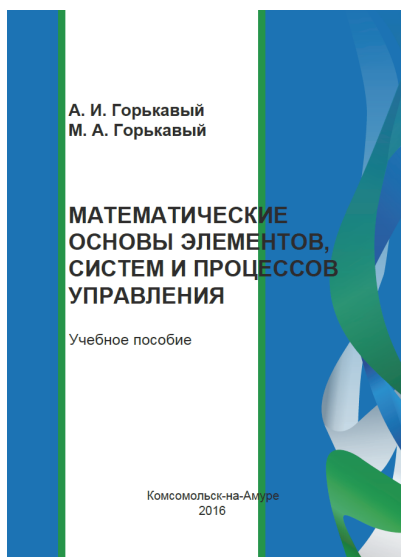


Тарануха Н.А., Журбина И.Н., Журбин О.В.

Основы механики разрушения судовых конструкций: учеб. пособие. 2016. – 68 с.
ISBN 978-5-7765-1239-1

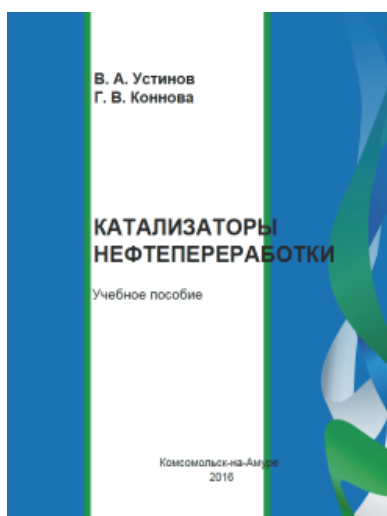
В учебном пособии рассмотрены основные области механики разрушения материала конструкций. Оно может обеспечить теоретическую основу для решения соответствующих проблем. Пособие содержит краткое описание наиболее часто используемых критериев механики разрушения: коэффициента интенсивности напряжений, концентрации напряжений, критерия Гриффитса, динамики роста трещин, раскрытия трещины в своей вершине, торможения роста трещины, критерия усталостного разрушения. Особое внимание уделено разрушению композиционных материалов при различных видах нагружения.





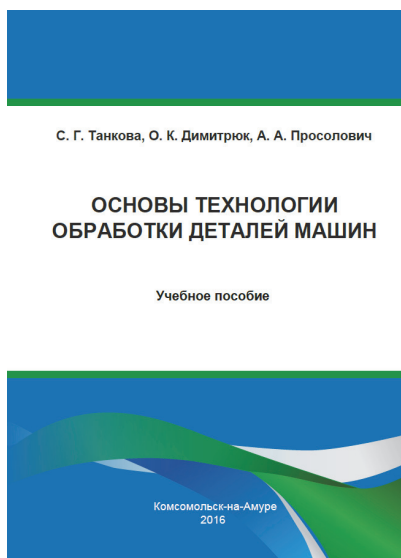
Горькавый А.И., Горькавый М.А.
Математические основы элементов, систем и процессов управления: учеб. пособие, 2016. – 68 с.
 ISBN 978-5-7765-1199-8

Рассматриваются различные варианты математического описания технических объектов и систем. Основное внимание уделяется их представлению в векторно-матричной форме с использованием переменных состояния. На практических примерах показаны методы синтеза систем с регуляторами состояния и наблюдающими устройствами. Предназначено для студентов направлений «Инноватика», «Управление в технических системах», «Электроэнергетика и электротехника».



Устинов В.А., Коннова Г.В.
Катализаторы нефтепереработки: учеб. пособие, 2016. – 63 с.
 ISBN 978-5-7765-1246-9

Посвящено описанию разновидностей твёрдых катализаторов гидрокаталитических процессов, которые используются в каталитических методах переработки сырья и промышленного производства ценных химических продуктов. Рассмотрены физическая адсорбция, её применение для определения пористой структуры и величины поверхности катализаторов, а также влияние основных параметров процессов на выход и качество продукта. Даны характеристики многих типов и разновидностей катализаторов, выпускаемых различными фирмами-изготовителями, изложены требования, предъявляемые к конструкциям катализаторов.



Танкова С.Г., Димитрюк О.К., Просолович А.А.
Основы технологии обработки деталей машин: учеб. пособие, 2016. – 188 с.
 ISBN 978-5-7765-1223-0

В пособии изложены теоретические основы технологии машиностроения, вопросы базирования и установки заготовок и показано их применение при разработке технологических процессов изготовления машин. Освещены вопросы точности обработки, технологичности конструкции деталей, рационального выбора заготовок. Дана методика обеспечения требований точности, обеспечивающих высокое качество изготавливаемых деталей машин и снижение себестоимости продукции.

Соболев Б.М., Бахматов П.В.

Физико-химические основы металлургических и машиностроительных производств: учеб. пособие. 2016. – 116 с.
ISBN 978-5-7765-1227-8

Изложены основные положения химической термодинамики, учения о гетерогенных равновесиях, химическом равновесии, термодинамике растворов, поверхностных явлениях, адсорбции и электрохимии. Значительное внимание уделено методам физико-химических расчетов. В качестве иллюстративного материала во многих случаях используются примеры из металлургической практики. Описаны закономерности, лежащие в основе некоторых металлургических процессов. Приводятся данные о межфазной поверхностной энергии металлов, сплавов, шлаков, а также об ионном строении и вязкости расплавленных металлов и шлаков, зарождении новых фаз.

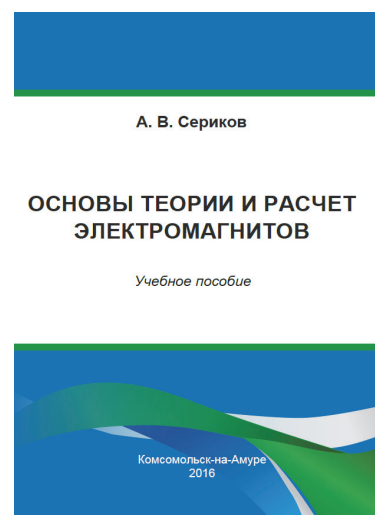
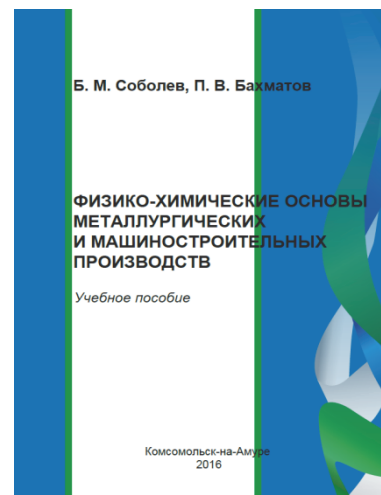
Магистерская диссертация. Подготовка и защита: учеб. пособие / А.В. Ступин, В.С. Щетинин, О.Ю. Еренков, М.Ю. Сариков, 2016. – 60 с.
ISBN 978-5-7765-1254-4

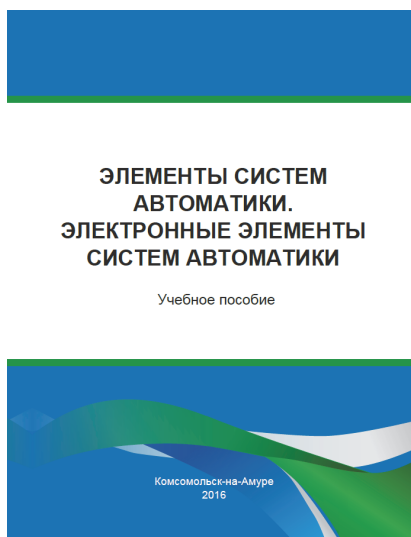
Учебное пособие призвано помочь студентам-магистрантам в подготовке, выполнении, оформлении и защите выпускной квалификационной работы – магистерской диссертации. Рассмотрен весь процесс подготовки магистерской диссертации – от выбора её темы до публичной защиты. Все рекомендации и методические указания изложены в соответствии с нормативными актами, регламентирующими магистерскую подготовку в системе многоуровневого высшего образования Российской Федерации, а также с учётом стандартов и инструкций, определяющих правила оформления научных работ, направляемых в печать.

Сериков А.В.

Основы теории и расчет электромагнитов: учеб. пособие, 2016. – 71 с.
ISBN 978-5-7765-1281-0

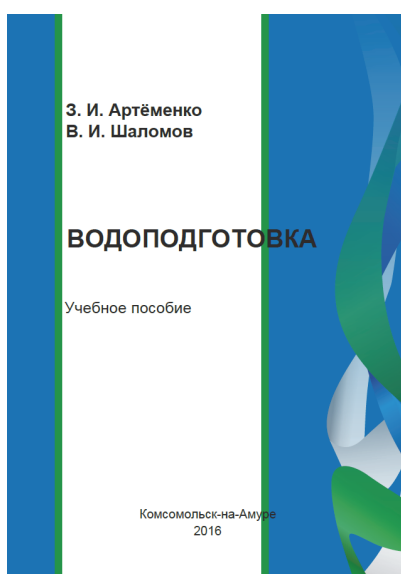
Рассмотрены основы теории электромагнитов, описаны особенности расчета магнитных цепей и катушек таких устройств. Приведены основные характеристики и особенности работы электромагнитов постоянного и переменного тока, а также исходные данные для расчетно-графического задания по дисциплине «Электрические и электронные аппараты» с примером расчета электромагнита.





Элементы систем автоматики. Электронные элементы систем автоматики: учеб. пособие / С.А. Васильченко, А.С. Гудим, В.И. Суздорф, С.П. Чёрный, 2016. – 144 с.
ISBN 978-5-7765-1197-4

В пособии приведены основные теоретические положения, необходимые для выполнения лабораторных работ по курсам «Элементы систем автоматики» и «Электронные элементы систем автоматики». Подробно описана методика выполнения лабораторных работ и программа выполнения работ. По каждой работе предлагается список вопросов для контроля знаний, необходимых для выполнения работы.



Артёменко З.И., Шаломов В.И.
Водоподготовка: учеб. пособие, 2016. – 51 с.
ISBN 978-5-7765-1224-7

В учебном пособии рассматриваются физико-химические процессы и методы борьбы с отложениями в парогенераторах, проточной части паровых турбин и теплообменных аппаратах. Освещаются также вопросы коррозии основного и вспомогательного оборудования ТЭС и даются рекомендации по её предотвращению. Освещаются факторы, определяющие водно-химические режимы барабанных парогенераторов и тепловых сетей. Предложены контрольные задачи и вопросы для закрепления теоретического материала.



Экспериментальные исследования. Буксировочные испытания моделей в опытовом бассейне: учеб. пособие / С.В. Кошкин, Н.А. Тарануха, М.П. Шадрин, Е.И. Селиванов, 2016. – 66 с.
ISBN 978-5-7765-1160-8

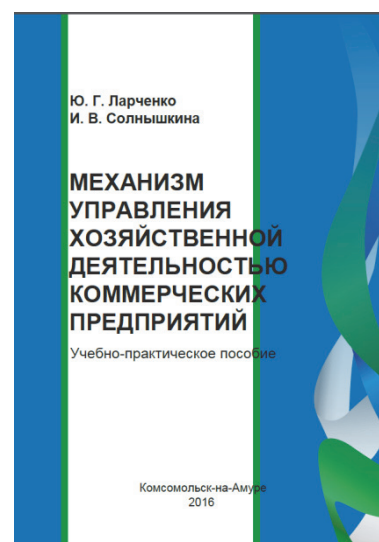
В учебном пособии приведены основные методы определения сопротивления воды движению судов и экстраполяторов трения. Описано устройство опытового бассейна КНАГТУ и определен порядок его подготовки к буксировочным испытаниям. Испытания модели показаны на примере модели ледокола «Москва» длиной 2,81 м по КВЛ (масштаб 1:40). Подробно описаны учет ряда методологических факторов, возникающих при испытаниях, и порядок определения главной искомой составляющей сопротивления – коэффициента остаточного сопротивления в виде математической модели.

Ларченко Ю.Г., Солнышкина И.В.

Механизм управления хозяйственной деятельностью коммерческих предприятий: учеб.-практ. пособие, 2016. – 91 с.

ISBN 978-5-7765-1198-1

В учебно-практическом пособии приводятся общие теоретические положения и методические рекомендации к выполнению практических заданий и упражнений, направленные на усвоение пройденного материала по основным разделам экономики организации и коммерческой деятельности в разных отраслях и сферах применения.

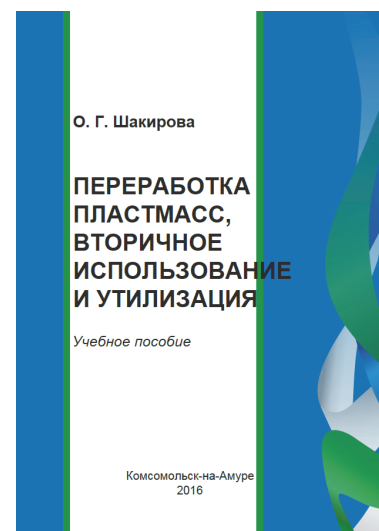


Шакирова О.Г.

Переработка пластмасс, вторичное использование и утилизация: учеб. пособие, 2016. – 88 с.

ISBN 978-5-7765-1185-1

В учебном пособии изложены свойства наиболее распространенных полимеров, основные методики их идентификации, рассмотрены способы переработки, приведены сведения об основном технологическом оборудовании вторичной переработки полимеров, освещены основные способы утилизации.

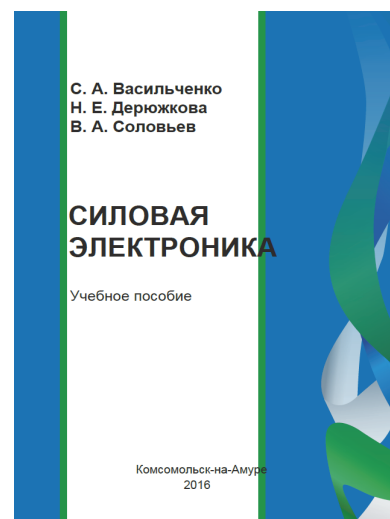


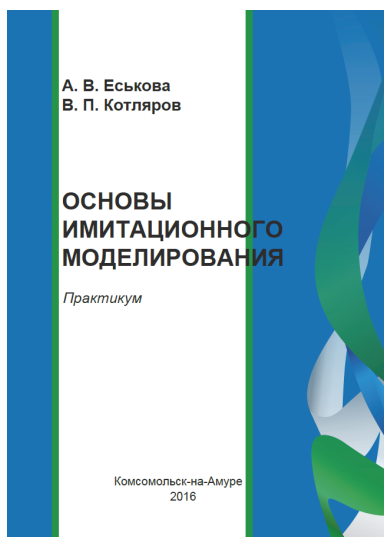
Васильченко С.А., Дерюжкова Н.Е., Соловьев В.А.

Силовая электроника: учеб. пособие, 2016. – 113 с.

ISBN 978-5-7765-1255-1

В учебном пособии дана характеристика основных преобразователей параметров электрической энергии. Рассматриваются принцип работы полупроводниковых приборов для устройств силовой электроники и управление этими приборами в режимах переключений. Приводятся методика и примеры расчета параметров основных элементов и основных характеристик полупроводниковых преобразователей, которые используются в качестве источников питания в системах автоматизированного электропривода.

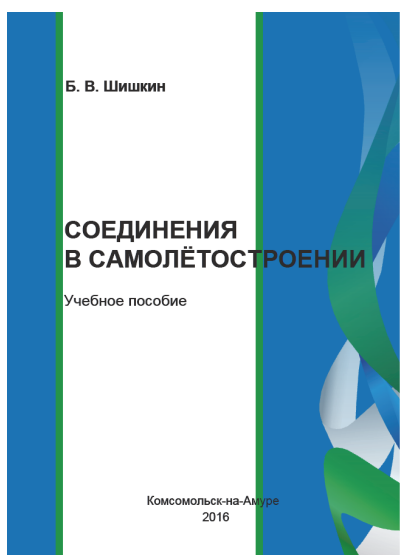




Еськова А.В., Котляров В.П.

Основы имитационного моделирования: учеб. пособие, 2016. – 78 с.
ISBN 978-5-7765-1136-3

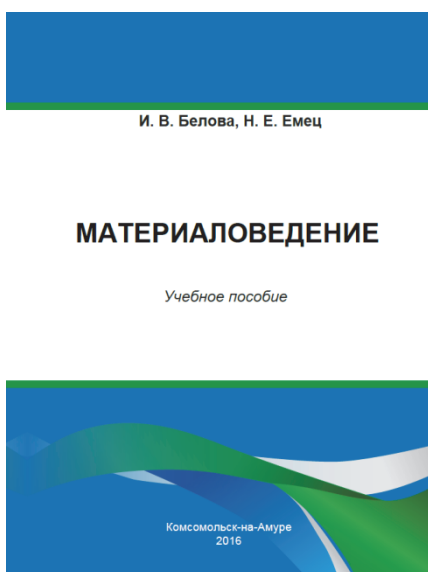
Практикум содержит основные сведения по теории имитационного моделирования, примеры и перечень заданий для самостоятельного выполнения. Среда компьютерного моделирования MathCad позволяет реализовать модели и визуализировать результаты прогонов имитационной модели. Практикум предназначен для студентов направления 09.03.03 – «Прикладная информатика».



Шишкин Б.В.

Соединения в самолётостроении: учеб. пособие, 2016. – 152 с.
ISBN 978-5-7765-1306-0

Рассматриваются задачи создания высоконагруженных соединений. Учебное пособие предназначено для студентов машиностроительных специальностей и составлено с расчетом на самостоятельную работу при изучении дисциплины «Детали машин и механизмов», для выполнения расчетных заданий, курсовых и дипломных проектов. При решении задач используется известный программный продукт НТЦ АРМ WinMachine.



Белова И.В., Емец Н.Е.

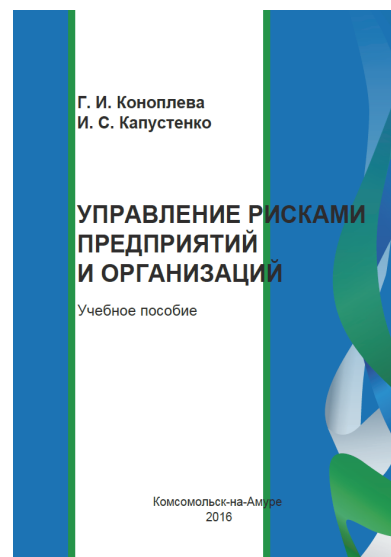
Материаловедение: учеб. пособие. – 2-е изд. 2016. – 130 с.
ISBN 978-5-7765-1231-5

Содержит общие сведения о строении металлов и сплавов, их свойствах и технологических возможностях. Рассмотрены принципы выбора комплекса прочностных свойств, которые определяют работоспособность металла (стали) в эксплуатации. Систематизированы пути повышения прочности металлов и сплавов. Материал изложен с применением новейших сведений в области исследований металлов и сплавов, дана информация по структуре чугунов, кристаллизации сплавов, материалам на основе жидких кристаллов и др.

Коноплева Г.И., Капустенко И.С.

Управление рисками предприятий и организаций:
учеб. пособие, 2016. – 92 с.
ISBN 978-5-7765-1236-0

Пособие посвящено рассмотрению теоретических и практических вопросов, связанных с управлением рисками на уровне предприятия. Излагается сущность экономического риска, его цели, основные элементы, черты и причины возникновения. Представлены классификация и характеристики рисков, возникающих в различных сферах предпринимательской деятельности. Рассматриваются методы количественной оценки экономического риска, их использование при принятии управленческих решений, пути и методы предупреждения и снижения риска.



Колыхалов Д.Г.

Проектирование и анализ в NX: учеб. пособие. 2016.
– 163 с.
ISBN 978-5-7765-1259-9

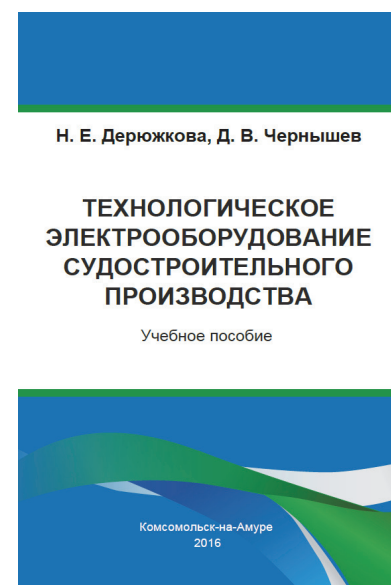
В пособии изложены основные способы проектирования изделий в виде отдельных деталей и сборочных механизмов, листовых деталей, поверхностей, а также рассмотрены анализ формообразования изделий из листовых заготовок, структурный конечно-элементный анализ отдельных деталей авиационных конструкций, сборочных конструкций, термоанализ.

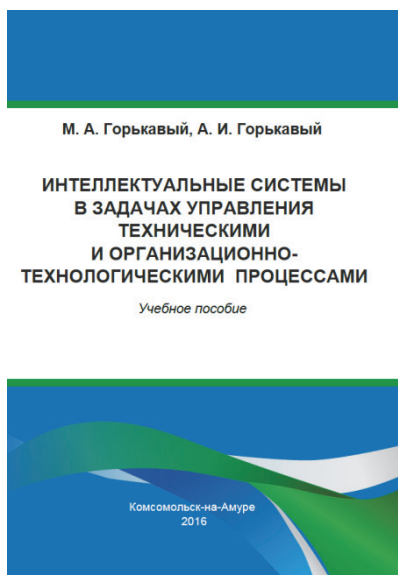


Дерюжкова Н.Е., Чернышев Д.В.

Технологическое электрооборудование судостроительного производства: учеб. пособие, 2016. – 96 с.
ISBN 978-5-7765-1131-8

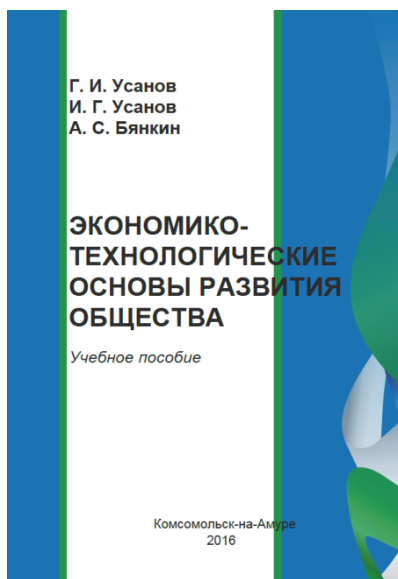
В учебном пособии изложены сведения, относящиеся к электрооборудованию турбомеханизмов грузоподъемных кранов различного вида и назначения. Названное электрооборудование широко используется в судостроительном производстве. Также в пособии отражены сведения о конструктивных особенностях и режимах работы сварочных аппаратов. Приведены методические указания по расчёту и выбору электродвигателей.





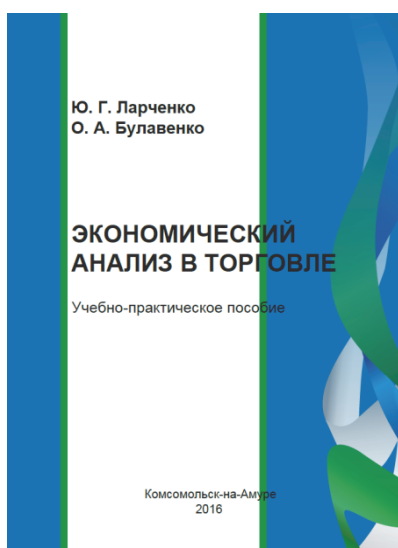
Горькавый М.А., Горькавый А.И.
Интеллектуальные системы в задачах управления техническими и организационно-технологическими процессами: учеб. пособие, 2016. – 117 с.
 ISBN 978-5-7765-1203-2

Рассмотрены проблемы, для решения которых целесообразно и эффективно использовать системы искусственного интеллекта, модели представления знаний, базовые этапы проектирования экспертных систем, а также их структура и классификация, математический аппарат нечетких множеств применительно к организации интеллектуального вывода в экспертных системах; приведены базовые термины и определения организационно-технологических систем; представлены примеры реализации элементов интеллектуальных систем с использованием программного кода на языке MATLAB.



Усанов Г.И., Усанов И.Г., Бянкин А.С.
Экономико-технологические основы развития общества: учеб. пособие. 2016. – 151 с.
 ISBN 978-5-7765-1194-3

В пособии представлены теоретические аспекты экономико-технологического развития общества. В содержание пособия включены такие вопросы, как эволюция экономических систем и технологических укладов развития общества, хозяйствующие субъекты как первичная экономическая система, технологические системы экономики, экономико-технологические основы методов организации бизнеса, производственно-технологический бизнес-процесс и основные принципы его организации, экономико-технологические основы трудовых отношений и совершенствования бизнес-процессов, перспективы научно-технического развития общества.



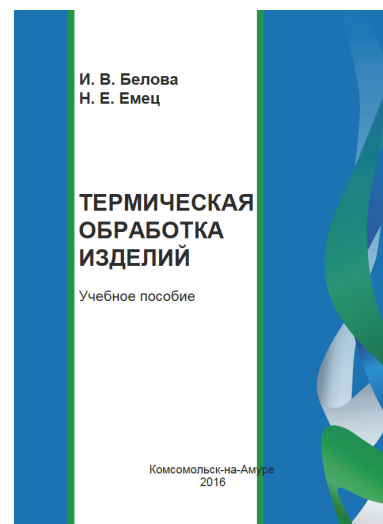
Ларченко Ю.Г., Булавенко О.А.
Экономический анализ в торговле: учеб.-практ. пособие, 2016. – 77 с.
 ISBN 978-5-7765-1195-0

В учебно-практическом пособии приводятся общие теоретические положения и методические рекомендации к выполнению практических заданий и упражнений, направленные на усвоение пройденного материала по основным разделам экономического анализа деятельности розничного торгового предприятия: анализ розничного товарооборота, анализ ресурсного потенциала, анализ издержек обращения, анализ финансовых результатов, анализ финансового состояния и комплексный экономический анализ.

Белова И.В., Емец Н.Е.

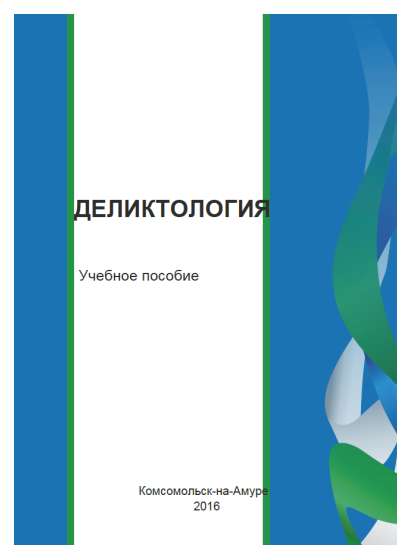
Термическая обработка изделий: учеб. пособие, 2016. – 92 с.
ISBN 978-5-7765-1230-8

В учебном пособии приводятся примеры выбора материала для заданных изделий. Представлены современные способы термической и химико-термической обработки изделий. Предлагаются рекомендации по выбору технологических процессов термической обработки стальных изделий, а также по выбору и применению оборудования для выполнения выбранных технологических процессов термической обработки.



Деликтология: учеб. пособие / сост.: И.В. Цевелева, Г.П. Старинов, 2016. – 108 с.
ISBN 978-5-7765-1190-5

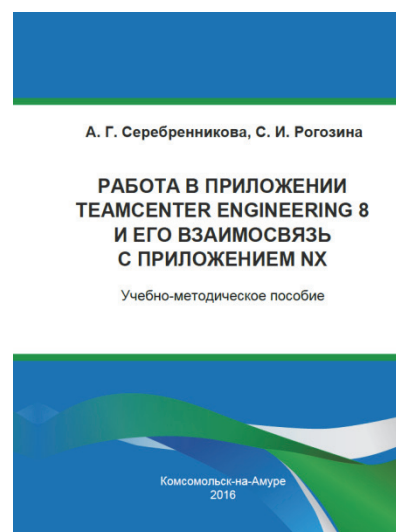
В учебном пособии изложены основы правового регулирования деликтологии, представляющей комплекс знаний о деликтности и её предупреждении. Деликтология как наука представляет собой совокупность знаний, положений, категорий, изучающих направление в законодательстве о неправомерных правонарушениях, их причинах и условиях, личности правонарушителей и предупреждении правонарушений.

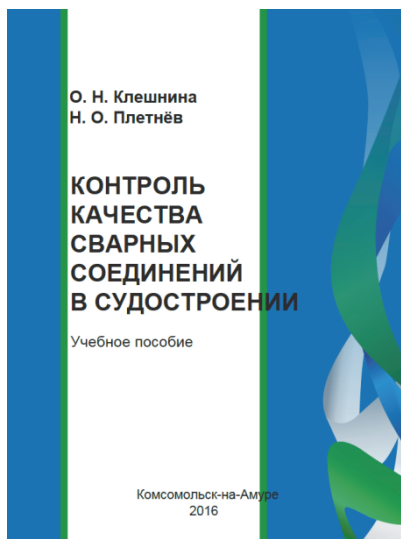


Серебrenникова А.Г., Рогозина С.И.

Работа в приложении TEAMCENTER ENGINEERING 8 и его взаимосвязь с приложением NX: учеб.-метод. пособие, 2016. – 63 с.
ISBN 978-5-7765-1252-0

Излагаются вопросы применения приложений TEAMCENTER ENGINEERING 8 и приложения NX при проектировании изделий авиационной техники. Также в общих чертах рассмотрены концепции CALS/ИПИ-технологий в качестве объяснения применения рассмотренных программных продуктов в жизненном цикле изделия. Приведены конкретные примеры и алгоритмы действий при изучении приложения TEAMCENTER ENGINEERING 8. Кратко описаны основные блоки программы NX: модули CAD и CAM.





Клешнина О.Н., Плетнёв Н.О.

Контроль качества сварных соединений в судостроении: учеб. пособие, 2016. – 68 с.

ISBN 978-5-7765-1253-7

Рассмотрено общее требования к порядку проведения неразрушающего приемочного контроля сварных соединений и основным параметрам неразрушающего контроля сварных соединений. Пособие содержит краткое описание типичных дефектов сварных соединений, их влияние на работоспособность сварных конструкций. Описана международная кодировка дефектов в зависимости от их вида и места расположения в сварном соединении. Изложены широко применяемые в промышленности неразрушающие методы обнаружения и идентификации дефектов (внутренних и наружных). Особое внимание уделено оценке качества сварных соединений и корпусных конструкций из алюминиевых сплавов по результатам контроля внешним осмотром и измерений, магнитопорошковым, радиографическим, ультразвуковым методами.

Реквизиты университета

Официальное название:	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет»
Сокращенное название:	ФГБОУ ВО «КнАГТУ»
Официальное английское название:	Federal State-financed Educational Institution of Higher Learning "Komsomolsk-na-Amure State Technical University"
Сокращенное английское название:	Komsomolsk-na-Amure State Technical University
Адрес:	Россия, 681013, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, проспект Ленина, 27
Телефон для справок:	+7 (4217) 53-23-04
Факс:	+7 (4217) 53-61-50
e-mail:	office@knastu.ru
web-сайт:	http://knastu.ru
Открыт:	17 июня 1955 года приказом № 664 Министерства высшего образования СССР
Лицензия КнАГТУ:	Лицензия Министерства образования Российской Федерации от 02.09.2016 № 0009428
Свидетельство КнАГТУ:	Свидетельством о государственной аккредитации от 26.12.2016 Серия 90A01 № 0002578 (Свидетельство)
Свидетельство о постановке на учёт в налоговом органе:	Свидетельство (Лист записи Единого государственного реестра юридических лиц)
Банковские реквизиты ФГБОУ ВО КнАГТУ:	ИНН 2727000769 КПП 270301001 УФК ПО ХАБАРОВСКОМУ КРАЮ (ФГБОУ ВО "КнАГТУ" ЛС 20226Х63950) Р\С 40501810700002000002 ОТДЕЛЕНИЕ ХАБАРОВСК, г. ХАБАРОВСК БИК 040813001 ОКТМО 08709000001 КБК 000000000000000000130

**Советы по защите диссертаций
на соискание ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук на базе КНАГТУ,
которым разрешено проводить защиты диссертаций**

Шифр диссертационных советов	Шифр специальности научных работников, название специальности и отрасль науки, по которым присуждается ученая степень
Д 212.092.01	05.02.07 – Технология и оборудование механической и физико-технической обработки (технические науки);
	05.16.09 – Материаловедение (в машиностроении) (технические науки);
ДМ 212.092.05	24.00.01 – Теория и история культуры (культурология);
	24.00.01 – Теория и история культуры (философские науки);
	24.00.01 – Теория и история культуры (исторические науки);
Д 212.092.06	05.07.02 – Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов (технические науки);
	05.02.09 – Технологии и машины обработки давлением (технические науки);
Д 999.055.04	05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (физико-математические науки);
	05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (технические науки);
Д 212.092.07	01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела (физико-математические науки);
	05.16.04 – Литейное производство (технические науки);
	01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела (технические науки);
Д 999.086.03	05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы (технические науки);
	05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность) (технические науки)