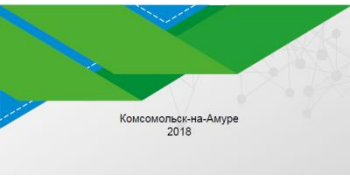
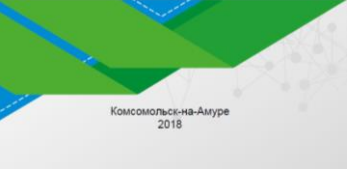
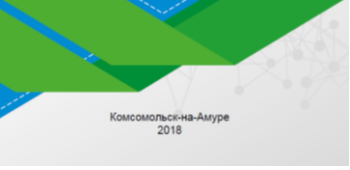
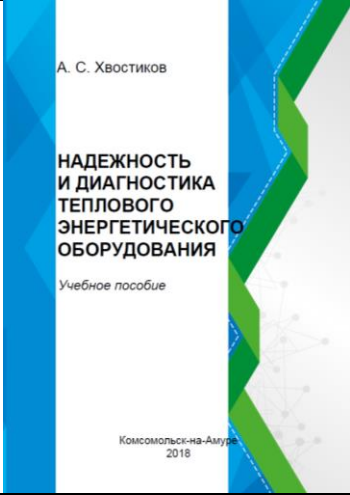
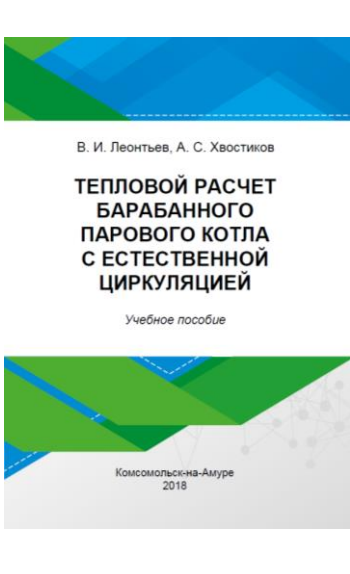
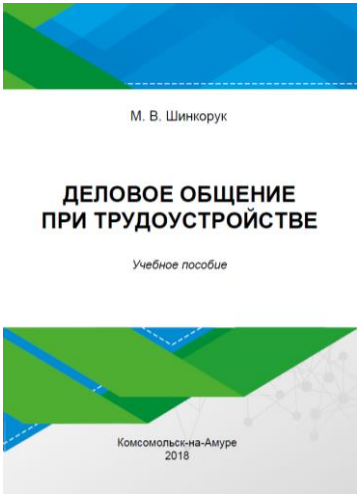
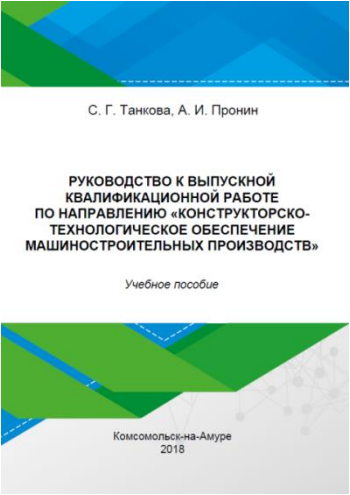


Основы проектирования химических предприятий : учеб. пособие / сост. О. Ю. Еренков, 2018. – 108 с. ISBN 978-5-7765-1303-9 В пособии изложены основные принципы и этапы архитектурно-строительного и технологического проектирования химических производств. Рассмотрены приемы и методы разработки технологической схемы производства, представлены объемно-планировочные решения промышленных зданий. Приведены принципы и порядок проведения экологической экспертизы, разработки ситуационного и генерального плана предприятия. Представлены инновационные решения в области технологического оборудования химических производств.	 ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ Учебное пособие  Комсомольск-на-Амуре 2018
Петров В.В., Бурдакова Е.С., Маликов И.В. Каталитическая изомеризация легких бензиновых фракций : учеб. пособие, 2018. – 77 с. ISBN 978-5-7765-1381-7 В учебном пособии приведен сопоставительный обзор существующих технологий переработки легких бензиновых фракций, а также анализ информации о существующих каталитических процессах переработки нефти, катализаторах и требованиях к ним. Особое внимание уделено каталитическим системам на основе сверх кислотных ионных жидкостей и их применению в реакциях изомеризации различных углеводородов. Описаны существующие способы получения ионных жидкостей и их свойства, такие как температура плавления, давление паров и термическая устойчивость, плотность, вязкость, полярность, токсичность. Проанализированы существующие методики нанесения ионных жидкостей на различные носители. Отдельно отмечена проблема дезактивации твердых катализаторов нефтепереработки.	 В. В. Петров, Е. С. Бурдакова, И. В. Маликов КАТАЛИТИЧЕСКАЯ ИЗОМЕРИЗАЦИЯ ЛЕГКИХ БЕНЗИНОВЫХ ФРАКЦИЙ Учебное пособие  Комсомольск-на-Амуре 2018
Куделько А.Р., Саяпин В.С., Сочелев А.Ф., Степанов А.Н. Переходные процессы в линейных электрических цепях : учеб. практ. пособие , 2018. – 87 с. ISBN 978-5-7765-1275-9 В пособии излагаются основные вопросы теории переходных процессов в электрических цепях. Каждый раздел содержит примеры и задачи, способствующие закреплению теоретического материала. Целью пособия является оказание помощи студентам в выполнении домашних заданий и контрольных работ, а также получении навыков практических расчетов по названным темам.	 ПЕРЕХОДНЫЕ ПРОЦЕССЫ В ЛИНЕЙНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЯХ Учебно-практическое пособие  Комсомольск-на-Амуре 2018

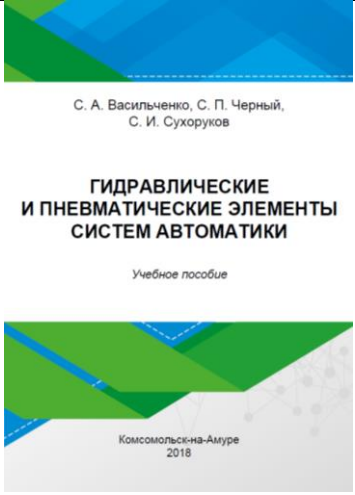
	Хвостиков А.С. Надежность и диагностика теплового энергетического оборудования : учеб. пособие, 2018. – 69 с. ISBN 978-5-7765-1297-1 Учебное пособие разработано для изучения лекционного материала, выполнения лабораторных и практических работ по курсу «Проблемы диагностики и надежности теплового энергетического оборудования». Рассматриваются вопросы диагностики и обеспечения надежности оборудования тепловых электрических станций.
	Леонтьев В.И., Хвостиков А.С. Тепловой расчет барабанного парового котла с естественной циркуляцией : учеб. пособие, 2018. – 165 с. ISBN 978-5-7765-1296-4 Пособие разработано для курсового проектирования по курсу «Котельные установки и парогенераторы» и содержит основные методические положения по проектированию камерных топок котлов, пароперегревателей, водяных экономайзеров и воздухоподогревателей стационарных котельных установок с естественной циркуляцией. Содержит основные рекомендации и справочный материал для выполнения теплового расчета энергетических и промышленных стационарных котельных установок.
	Гусева Р.И. Сборочные процессы в самолетостроении : учеб. пособие, 2018. – 151 с. ISBN 978-5-7765-1287-2 В учебном пособии рассмотрены теоретические основы сборки узлов и агрегатов планера самолета; представлены способы базирования элементов для обеспечения точности сборки; рассмотрены на примерах вопросы обеспечения взаимозаменяемости узлов и агрегатов планера самолета и варианты технологической оснастки при сборочных работах, технологии сборки отдельных сборочных единиц (лонжерона, нервюр, подкрепленных и трехслойных панелей, носового отсека фюзеляжа, отъемной части крыла, элерона), вопросы изготовления сотовых заполнителей и использования пенопластовых заполнителей. Предлагаемый материал составлен в соответствии с учебной программой дисциплины «Технологическая оснастка» для специальности 24.05.07 – «Самолето- и вертолетостроение»

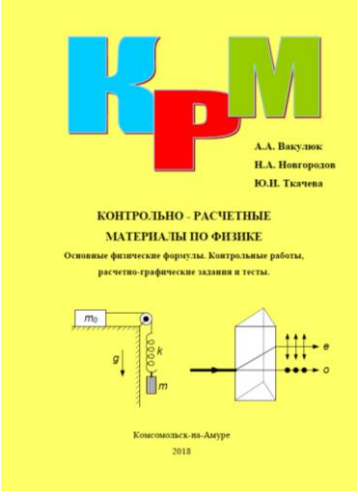
Еренков О.Ю. Вторичная переработка отходов пластмасс : учеб. пособие, 2018. – 63 с. ISBN 978-5-7765-1302-2 В учебном пособии представлены технологические аспекты вторичной переработки отходов полимерных материалов. Приведены особенности, способы и оборудование вторичной переработки термопластов. Изложена специфика вторичной переработки отходов поливинилхлорида. Представлены оригинальные технические решения по интенсификации и повышению эффективности вторичной переработки отходов из пластмасс на основе применения электрофизической обработки перерабатываемого материала.	
Шинкорук М.В. Деловое общение при трудоустройстве : учеб. пособие, 2018. – 80 с. ISBN 978-5-7765-1318-3 Задачами учебного пособия являются ознакомление студентов с особенностями делового общения в ситуации трудоустройства и развитие навыков эффективной коммуникации. Пособие содержит сведения об особенностях рынка труда, тенденциях развития профессий. Представлены коммуникативные аспекты карьеры и карьерной стратегии, технологии эффективного поиска работы и эффективного трудоустройства. Приведены практические задания, приложения, контрольно-измерительные материалы: тесты, кейсы, задачи. В приложениях представлены примеры ответов на типичные вопросы собеседования, банк положительных конструкторов для составления резюме, сценарий ролевой игры, кейсы	
Соловьев В.А., Землянская Е.Н. Электроприводы судовых механизмов : учеб. пособие, 2018. – 134 с. ISBN 978-5-7765-1383-1 В учебном пособии изложены общие сведения об электроприводах постоянного и переменного тока. Рассмотрены стандартные режимы работы электроприводов. В разделах представлены сведения об электроприводах рулевых и якорно-швартовых устройств, судовых лебедках и гребных установках. Приведены примеры расчета электропривода рулевого устройства с передаточным механизмом секторного типа, электропривода якорного устройства, электропривода гребной установки.	

 С. Г. Танкова, А. И. Пронин РУКОВОДСТВО К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «КОНСТРУКТОРСКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ» Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Танкова С.Г., Пронин А.И. Руководство к выпускной квалификационной работе по направлению «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» : учеб. пособие, 2018. – 71 с. ISBN 978-5-7765-1301-5 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 графической части.
 О. И. Медведева, В. В. Алтухова ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТЬ, НОРМИРОВАНИЕ ТОЧНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ Рабочая тетрадь Комсомольск-на-Амуре 2018	Медведева О.И., Алтухова В.В. Взаимозаменяемость, нормирование точности и технические измерения : рабочая тетрадь, 2018. – 99 с. ISBN 978-5-7765-1299-5 В рабочей тетради представлены тестовые вопросы и задания для самостоятельного выполнения по темам «Системы допусков и посадок», «Подшипниковые соединения», «Резьбовые соединения», «Зубчатые соединения», «Шпоночные соединения», «Размерные цепи», «Шлицевые соединения», «Теоретическая и законодательная метрология». Задания могут использоваться в качестве контрольно-измерительных материалов для оценки знаний, навыков и умений при проведении лекционных, практических и лабораторных занятий по дисциплинам «Взаимозаменяемость», «Нормирование точности и технические измерения», «Метрология, стандартизация и сертификация», а также для оценки остаточных знаний.
 О. В. Кохан АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК В ОБЛАСТИ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКИ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Кохан, О. В. Английский язык в области теплоэнергетики : учеб. пособие, 2018. – 118 с. ISBN 978-5-7765-1379-4 Пособие способствует совершенствованию и систематизации знаний и умений студентов, обогащению их словарного запаса по предлагаемой профессиональной тематике, формированию и развитию навыков понимания, перевода и реферирования профессионально ориентированных текстов, дальнейшему развитию навыков монологической и диалогической речи.

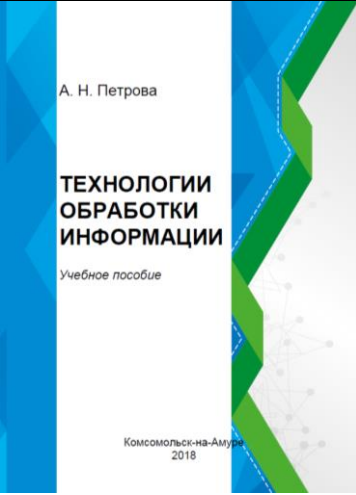
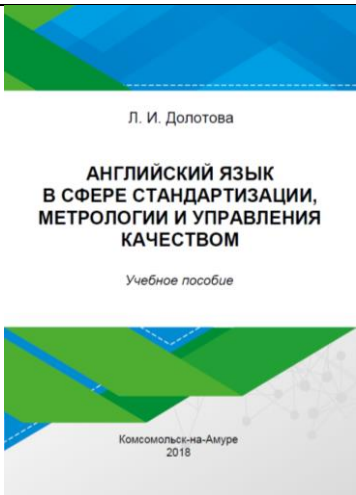
Бердонос В.Д., Животова А.А. Объектно-ориентированное программирование : учеб. пособие, 2018. – 116 с. ISBN 978-5-7765-1385-5 Изложены основные принципы объектно-ориентированного программирования, применяемые в различных языках программирования. Пособие дает общее представление о предпосылках и движущих 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. Даны задачи для самостоятельного решения, а также рекомендации по их решению и вопросы для закрепления пройденного материала	
Сарилова, О. А., Булавенко О.А. История и теория торгового дела : учеб. пособие ,2018. – 144 с. ISBN 978-5-7765-1309-1 В учебном пособии раскрывается сложная и комплексная природа возникновения торговли, определяется сущность торговли и предпринимательства в России, ее развитие в советский период. Рассматривается переходный период коммерции и предпринимательства с 2002 года по настоящее время, при этом обосновывается методологическая основа коммерческой деятельности, как в России, так и за рубежом	
Петрунина, Ж. В. Государственные, муниципальные и ведомственные архивы России : учеб. пособие, 2018. – 76 с. ISBN 978-5-7765-1286-5 В учебном пособии изложены ключевые вопросы, касающиеся истории и современного состояния государственных, муниципальных и ведомственных архивов России. Обобщен значительный материал по истории архивов и обеспечению их нормативно-правовой базы. Учебное пособие предназначено для историков архивистов, исследователей и для всех, кто интересуется историей России и проблемами сохранения документального наследия нашей страны.	

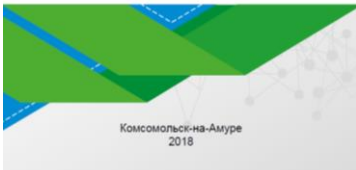
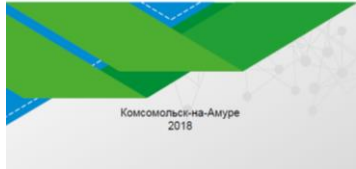
	Петрунина, Ж. В. История государственных учреждений России : учеб. пособие, 2018. – 116 с. ISBN 978-5-7765-1285-8 В учебном пособии рассмотрены проблемы, касающиеся истории формирования и развития государственных учреждений России в период IX–XXI вв. Отражены вопросы внутренней организации и направлений деятельности, как отдельных государственных учреждений, так и их системы в историческом развитии.
	Иванов, С. Н. Расчет коротких замыканий в системах электроснабжения : учеб. пособие, 2018. – 107 с. ISBN 978-5-7765-1283-4 В учебном пособии приводится общая методика расчета начальных значений периодической и апериодической составляющих тока короткого замыкания, их значений в произвольный момент времени вплоть до расчетного времени размыкания поврежденной цепи; ударного тока при симметричных и несимметричных коротких замыканиях с учетом параметров синхронных и асинхронных машин, трансформаторов, реакторов, кабельных и воздушных линий, шинопроводов и узлов комплексной нагрузки. Определены условия, необходимые для выбора и проверки электрооборудования по условиям короткого замыкания и определения влияния токов нулевой последовательности линии электропередачи на линии связи. Приведены примеры расчета коротких замыканий в трехфазных электроустановках низкого и высокого напряжения промышленной частоты, присоединенных к энергосистеме или автономным источникам электроэнергии.
	Чепурных, И. В. Предварительное проектирование самолёта и его модификаций: учеб. пособие, 2018. – 124 с. ISBN 978-5-7765-1371-8 В учебном пособии представлены алгоритмы проектирования, статистические данные, теоретические и эмпирические формулы, методические указания для решения технико-экономических задач, возникающих на ранних этапах проектирования самолёта. Рассмотрены аналитические методы расчёта рациональных значений базовых проектных параметров самолёта, выбора критериальных оценок, предлагаемых вариантов проектно конструкторских решений.

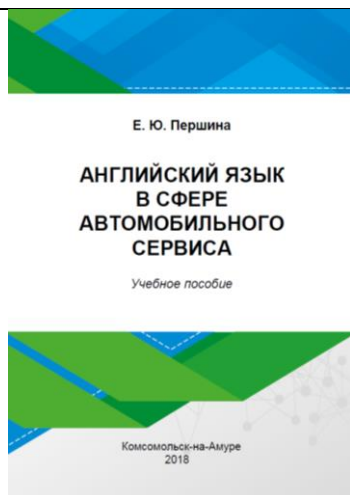
Васильченко, С. А., Черный С.П., Сухоруков С.И Гидравлические и пневматические элементы систем автоматизи- ки: учеб. пособие, 2018. – 112 с. ISBN 978-5-7765-1341-1 В пособии представлены наиболее распространенные пневматические и гидравлические исполнительные устройства систем автоматизи- ки. Показаны физические явления и законы, которые составляют основу функционирования таких элементов. Проведен обзор технической и проектной документации пневматических и гидравлических исполнительных устройств, а также проанализированы особенности проектирования таких элементов. В пособии рассмотрено достаточное количество примеров расчета основных параметров и характеристик гидравлических и пневматических систем и подходов к синтезу таких устройств с применением специализированного программного обеспечения. Все приведенные в пособии материалы могут быть использованы в процессе выполнения лабораторных работ и на практических занятиях.	
Егоров, В. А. Основы микропроцессорной техники : учеб. пособие, 2018. – 124 с. ISBN 978-5-7765-1391-6 Учебное пособие позволит ознакомить студентов с устройством, принципами работы, вопросами программирования и практического применения однокристалльных микроконтроллеров, являющихся основой современных систем автоматизации и управления. Предназначено для студентов направлений «Промышленная электроника», «Управление в технических системах», «Электроэнергетика и электротехника».	
Куделько А.Р., Саяпин В.С., СочелевА.Ф., Степанов А.Н. Четырехполюсники, электрические фильтры и линейные электрические цепи с периодическими несинусоидальными источниками : учеб.-практ. пособие, 2018. – 64 с. ISBN 978-5-7765-1276-6 В пособии приведены теоретические сведения, упражнения, задачи и контрольные вопросы к таким разделам дисциплины «Теоретические основы электротехники», как «Четырехполюсники», «Электрические фильтры» и «Линейные электрические цепи с периодическими несинусоидальными источниками», которые могут быть использованы при чтении курса лекций, проведении практических и лабораторных занятий.	

 Ж. В. Петрунина ИСТОРИЯ ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Петрунина, Ж. В. История для иностранных студентов : учеб. пособие, 2018. – 72 с. ISBN 978-5-7765-1314-5 В учебном пособии последовательно отражены этапы социально экономического развития России в период IX–XXI веков, вопросы культуры и науки. Пособие предназначено для иностранных студентов, обучающихся по всем направлениям подготовки и изучающих общий курс «История». Может быть использовано преподавателями для самостоятельной и аудиторной работы с иностранными студентами
 КРМ А.А. Вакулюк, Н.А. Новгородов, Ю.И. Ткачева КОНТРОЛЬНО-РАСЧЕТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ФИЗИКЕ Основные физические формулы. Контрольные работы, расчетно-графические задания и тесты. Комсомольск-на-Амуре 2018	Вакулюк, А. А., Новгородов Н.А., Ткачева Ю.И Контрольно-расчетные материалы по физике. Основные физические формулы. Контрольные работы, расчетно-графические задания и тесты :учеб. пособие, 2018. – 100 с. ISBN 978-5-7765-1345-9 Учебное пособие составлено в соответствии с действующей программой по курсу общей физики для технических специальностей. Приводятся основные формулы и законы, даются примеры решения типовых задач по всем разделам курса физики. Приведены тесты для самоконтроля и подготовки к экзамену и зачету, варианты контрольных заданий. Предлагаемые контрольно-измерительные материалы предназначены для студентов технических специальностей всех форм обучения
 М. Ю. Сарилов, П. А. Лисков СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ ДЕТАЛЕЙ ОТРАСЛИ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Сарилов, М. Ю., Лисков П.А. Современные методы обработки деталей отрасли : учеб. пособие , 2018. – 56 с. ISBN 978-5-7765-1316-9 В учебном пособии рассмотрены применяемые в настоящее время современные методы обработки деталей, показана возможность применения рассмотренных методов для обработки деталей и элементов оборудования нефтегазоперерабатывающей промышленности. Учебное пособие предназначено для студентов направления 15.04.02 – Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование нефтегазопереработки» и рассчитано на самостоятельную работу при изучении дисциплины «Технология изготовления машин и аппаратов отрасли» направления 15.03.02 – «Технологические машины и оборудование».

Иванов, С. Н., Скрипилев А.А. Надежность электроснабжения : учеб. пособие, 2018.– 156 с. ISBN 978-5-7765-1282-7 В учебном пособии приведены основные понятия и определения теории надежности применительно к системам электроснабжения; классифицированы показатели надежности как критерии качества работы энергосистем; изложены методы расчета и пути обеспечения, повышения заданных требований по надежности; рассмотрены примеры решения задач по расчету показателей надежности электроснабжения. Учебное пособие предназначено для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02, 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника», профиль «Электроснабжение».	
Янченко, А. В. Системы энергоснабжения надводных и подводных судов : учеб. пособие, 2018. – 136 с. ISBN 978-5-7765-1369-5 В учебном пособии излагаются разделы специального курса по энергоснабжению подводных и надводных судов: история развития систем энергоснабжения судов, энергетические установки надводных судов, энергетические установки и системы обеспечения подводных судов, вопросы эксплуатации этих систем. Предназначено для студентов инженерных специальностей всех форм обучения, в том числе для студентов, обучающихся по направлению 13.03.02 – «Электроэнергетика и электротехника».	
Чашина, С. И. Административное судопроизводство : учеб. пособие, 2018. – 63 с. ISBN 978-5-7765-1324-4 В учебном пособии раскрыты понятия, основные цели, задачи, принципы и стадии административного судопроизводства как самостоятельной отрасли права; рассмотрены общие положения Кодекса административного судопроизводства Российской Федерации; освещены все основные институты административного судопроизводства. При подготовке учебного пособия были использованы последние нормативные правовые акты в области административного судопроизводства, а также труды известных специалистов в данной отрасли правовой науки.	

	Электрические и электронные аппараты : учеб. пособие / сост. А. В. Сериков, С. А. Антонов., 2018. – 156 с. ISBN 978-5-7765-1339-8 В учебном пособии рассмотрены основы теории электро-механических и статических коммутационных аппаратов; описаны устройства и принципы действия аппаратов автоматики, управления и защиты, аппаратов высокого напряжения; приведены основные конструкции и характеристики аппаратов, режимы их работы, условия выбора и эксплуатации. Учебное пособие предназначено для студентов специальности 13.05.02 – «Специальные электро-механические системы» и направления 13.03.02 – «Электроэнергетика и электротехника» очной и заочной форм обучения, а также рассчитано на самостоятельное освоение разделов дисциплины «Электрические и электронные аппараты».
	Петрова, А. Н. Технологии обработки информации : учеб. пособие, 2018. – 134 с. ISBN 978-5-7765-1291-9 В пособии приводятся сведения по работе в SQL Server с реляционными данными и нереляционными: пространственными, иерархическими xml-документами. Предназначено для студентов направлений 09.03.01 – «Информатика и вычислительная техника», 09.03.02 – «Информационные системы и технологии» и других направлений, предусматривающих работу в SQL Server, всех форм обучения.
	Долотова, Л. И. Английский язык в сфере стандартизации, метрологии и управления качеством : учеб. пособие, 2018. – 84 с. ISBN 978-5-7765-1322-0 Учебное пособие включает в себя грамматические основы изучаемого языка, лексические основы чтения профессионально ориентированного текста на английском языке, лексико-грамматический материал для самоконтроля и самопроверки. Тексты имеют профессиональную направленность, даются в логической последовательности, сопровождаются предтекстовыми и после-текстовыми заданиями, направленными на освоение профессиональной лексики, различных видов чтения, что помогает студентам приобрести прочные знания по специальности на английском языке.

Технологические машины и оборудование. Введение в специальность : учеб. пособие / сост. Т. А. Отряскина, 2018. – 64 с. ISBN 978-5-7765-1320-6 В учебном пособии рассмотрены основные особенности нефтеперерабатывающих производств, а также основные виды технологического оборудования нефтеперерабатывающих предприятий. Пособие предназначено для студентов направлений 18.03.02 – «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» и 15.03.02 – «Технологические машины и оборудование» всех форм обучения	 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ. ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ <i>Учебное пособие</i> 
Танкова, С. Г, Верещагина А.С, Конченкова И.П Проектирование машиностроительного производства : учеб. пособие, 2018. – 116 с. ISBN 978-5-7765-1335-0 В учебном пособии рассмотрены методы проектирования машиностроительного производства с высоким уровнем автоматизации, гибкости и эффективности; приведены сведения по организации и последовательности проектирования машиностроительного производства; уделено внимание компоновочным и планировочным решениям цехов, задачам технического перевооружения и реконструкции производства. В пособии приведены методические указания по выполнению практических занятий, контрольной и курсовой работы, вопросы к экзамену.	 С. Г. Танкова, А. С. Верещагина, И. П. Конченкова ПРОЕКТИРОВАНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА <i>Учебное пособие</i> 
Куделько А.Р., Саяпин В.С., Сочелев А.Ф., Степанов А.Н. Трехфазные электрические цепи : учеб.-практ. пособие, 2018. – 96 с. ISBN 978-5-7765-1277-3 В пособии приведены теоретические сведения, задачи, примеры решения к разделу «Трехфазные электрические цепи», способствующие самостоятельному изучению сложного теоретического материала. Материал пособия может быть использован при проведении практических и лабораторных занятий, а также при курсовом и дипломном проектировании и в инженерной практике на производстве. Пособие предназначено для студентов высших учебных заведений электротехнического и электроэнергетического направлений всех форм обучения.	 ТРЕХФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПИ <i>Учебно-практическое пособие</i> 



Першина, Е. Ю.

Английский язык в сфере автомобильного сервиса : учеб. пособие, 2018. – 143 с.

ISBN 978-5-7765-1336-7

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.



Куделько А.Р., Саяпин В.С., Сочелев А.Ф., Степанов А.Н.

Исследование процессов в электрических цепях :

учеб.-практ., 2018. – 88 с.

ISBN 978-5-7765-1329-9

В учебном пособии приводятся примеры решения заданий, содержащихся в курсовой работе: исследование статических и динамических процессов в цепях переменного тока; исследование статических и динамических процессов в цепях трехфазного переменного тока; анализ процессов передачи и преобразования электрических величин и сигналов пассивными четырехполюсниками (электрическими фильтрами). Студентам пособие поможет ориентироваться в материале, который необходимо прорабатывать самостоятельно.

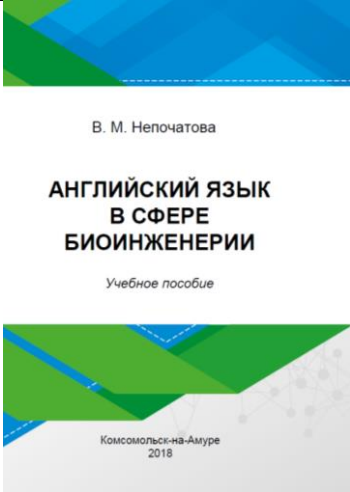
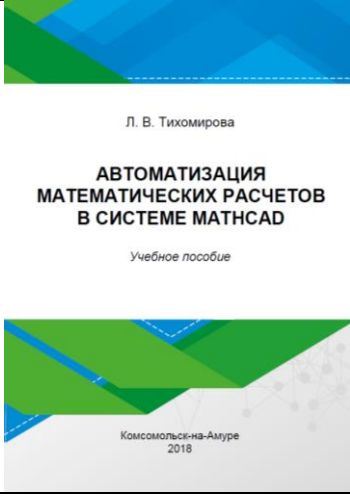


Абабкова Н.Н.

История : учеб. пособие, 2018. – 108 с.

ISBN 978-5-7765-1312-1

В учебном пособии кратко представлена история нашего Отечества с древнейших времен до современности. Освещены основные вопросы внешней и внутренней политики, развития культуры, науки с IX до XXI вв. Основные вехи и события русской истории показаны через судьбы людей исторических личностей, создавших историю нашей страны. Доступное и четкое изложение материала позволит обучающимся систематизировать знания по истории России и качественно подготовиться к итоговой аттестации. Предназначено для обучающихся СПО.

Горькавый М.А., Егорова В.П., Болдырев В.В. Инструменты управления инновационными проектами : учеб. пособие, 2018. – 98 с. ISBN 978-5-7765-1327-5 В учебном пособии приводятся алгоритмы и инструменты разработки инновационных проектов, продемонстрированные на конкретных примерах с использованием современных средств автоматизации процессов планирования и проектирования. Пособие предназначено для студентов направлений 27.03.05 – «Инноватика», 27.04.04 – «Управление в технических системах» при выполнении работ по дисциплинам «Управление инновационными проектами», «Инструментальные средства проектирования инновационных процессов» и направлено на формирование знаний и умений в области инвестиционной аналитики на всех этапах управления инновационными процессами.	
Непочатова В.М., Английский язык в сфере биоинженерии : учеб. пособие, 2018. – 77 с. ISBN 978-5-7765-1344-2 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.	
Тихомирова Л.В., Автоматизация математических расчетов в системе MathCAD : учеб. пособие, 2018. – 92 с. ISBN 978-5-7765-1346-6 В учебном пособии дано подробное описание инструментов и технологий для проведения автоматизированных расчетов в пакете MathCAD, а также возможностей по созданию документов в презентабельном виде.	

 А. Н. Петрова, В. Е. Степаненко ПРОЕКТИРОВАНИЕ БАЗ ДАННЫХ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Петрова А.Н., Петрова В.Е. Проектирование баз данных : учеб. пособие, 2018. – 104 с. ISBN 978-5-7765-1348-0 В учебном пособии представлены теория, лабораторный практикум по дисциплине «Базы данных»: проектирование баз данных различными методами, в том числе с использованием CASE-средства DB Designer Fork, физическое создание и управление объектами баз данных на примере Microsoft SQL Server, теория нормализации. Все лабораторные работы снабжены примерами выполнения.
 Е. О. Сысоев, О. Е. Сысоев, А. Р. Валеев ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВАХТОВЫМ МЕТОДОМ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Сысоев Е.О., Сысоев О.Е., Валеев А.Р. Организация строительно-монтажных работ вахтовым методом :учеб. пособие,2018. – 150 с. ISBN 978-5-7765-1338-1 В учебном пособии изложены исходные данные, состав, последовательность выполнения курсового и дипломного проектов по курсам «Организация строительно-монтажных работ вахтовым методом», «Технологические процессы в строительстве», «Организация строительного производства», «Технология возведения зданий», «Технология строительного производства», «Технологические процессы в строительстве», «Организация и планирование строительного производства»; рассмотрены особенности проекта организации строительства, проекта производства работ на строительный комплекс, отдельное здание, отдельную работу, особенности технологической карты; охватываются вопросы организации, технологического проектирования и подготовительных работ строительства.
 АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК. СОВРЕМЕННЫЕ IT-ТЕХНОЛОГИИ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Английский язык. Современные IT-технологии : учеб. пособие / сост. Н. В. Мартынова ISBN 978-5-7765-1354-1 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.

Чижиумов С.Д.,

Особенности проектирования и производства надводных кораблей : учеб. пособие , 2018. - 87 с.

ISBN 978-5-7765-1356-5

В пособии рассмотрены современные тенденции развития надводных кораблей военно-морского флота, их особенности и эксплуатационные качества, принципы проектирования; описываются средства и общие технологии проектирования и постройки кораблей ВМФ.

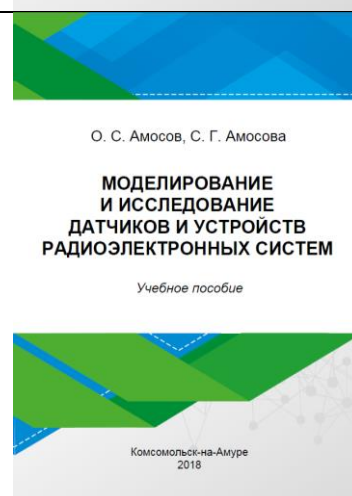


Амосов О.С., Амосова С.Г.

Моделирование и исследование датчиков и устройств радиоэлектронных систем : учеб. пособие , 2018. – 135 с.

ISBN 978-5-7765-1279-7

В учебном пособии рассмотрены необходимые теоретические сведения о микроэлектромеханических датчиках, физических моделях радиоэлектронных систем и компьютерные технологии моделирования и обработки данных с использованием современной программной среды LabVIEW; описаны теоретические положения о гироскопах, акселерометрах, компасах, инфракрасном дальномере и принципы их работы, проведено моделирование и исследование датчиков на базе устройства NI myRIO, совместное подключение всех рассмотренных датчиков; представлено математическое моделирование, идентификация, верификация модели и реализация системы автоматического управления полетом летательного аппарата с использованием оборудования National Instruments (NI) и тренажёра Quanser Engineering Trainer Vertical Take-off and Landing (QNET VTOL).



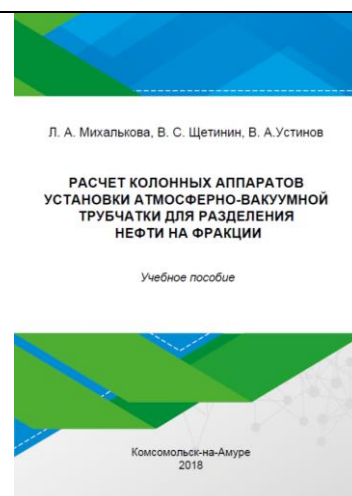
Михалькова Л.А., Щетинин В.С., Устинов В.А.

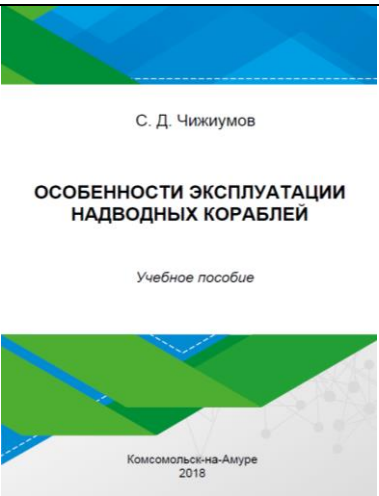
Расчет колонных аппаратов установки атмосферно-вакуумной трубчатки для разделения нефти на фракции : учеб. пособие, 2018. – 67 с.

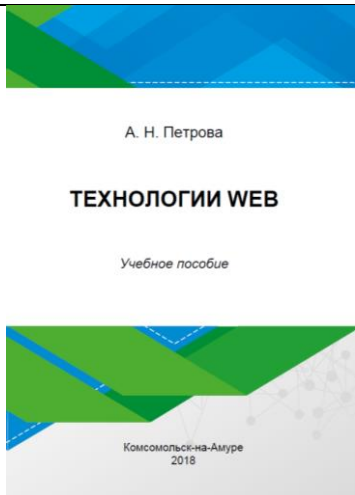
ISBN 978-5-7765-1305-3

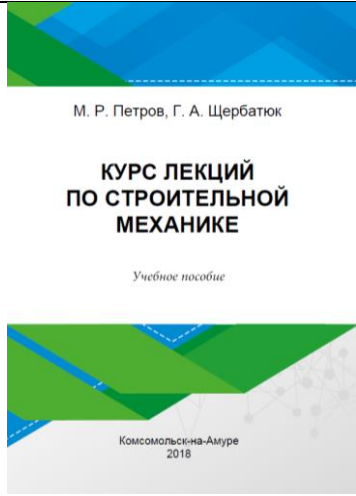
В учебном пособии рассматриваются методы расчета колонных аппаратов для разделения нефти на фракции.

Предназначено для студентов направления 15.03.02 – «Технологические машины и оборудование» очной и заочной форм обучения.



 Г. И. Усанов, И. Г. Усанов НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МАГИСТРАНТОВ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Усанов Г.И., Усанов И.Г. Научные исследования магистрантов управленческого профиля :учеб. пособие, 2018. – 114 с. ISBN 978-5-7765-1313-8 В учебном пособии изложены методологические основы выбора темы, разработки программы и организации проведения научных исследований, а также написания магистерской диссертации. Материал соответствует учебной программе дисциплин «Методология научных исследований», «Организация научно-исследовательской деятельности в области управления персоналом». Предназначено для магистров направлений 38.04.02 – «Менеджмент», 38.04.04 – «Государственное и муниципальное управление», 38.04.01 – «Экономика».
 С. Д. Чижиумов ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ НАДВОДНЫХ КОРАБЛЕЙ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Чижиумов С.Д., Особенности эксплуатации надводных кораблей : учеб. пособие, 2018. - 82 с. ISBN 978-5-7765-1358-9 В пособии даны основные понятия, связанные с эксплуатацией надводных кораблей военно-морского флота; рассмотрены особенности эксплуатации корпуса корабля, общекорабельных устройств и систем на различных этапах жизненного цикла; приведены общие положения по техническому обслуживанию, ремонтам, докованию, консервации и утилизации надводных кораблей; кратко изложены методики дефектации корпусных конструкций и испытаний на непроницаемость и герметичность.
 С. В. Стельмашук, Е. Н. Землянская СРЕДСТВА АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ Учебное пособие Комсомольск-на-Амуре 2018	Стельмашук С.В., Землянская Е.Н. Средства автоматизированных вычислений : учеб. пособие, 2018. – 120 с. ISBN 978-5-7765-1331-2 В пособии рассмотрены особенности программных продуктов компьютерной математики, а также практическое их использование при решении технических задач. Основное внимание уделяется различным аспектам их практического применения при получении численных результатов и результатов в аналитическом виде. Изложение материала от простого к сложному сопровождается большим количеством оригинальных примеров. Ряд примеров относится к задачам, которые встречаются в инженерной деятельности (решение алгебраических и дифференциальных уравнений, интерполяция и экстраполяция данных, а также регрессия данных).

Петрова А.Н., Технологии WEB : учеб. пособие, 2018. – 176 с. ISBN 978-5-7765-1360-2 В учебном пособии рассмотрена технология ASP.NET MVC 5 для разработки Web-приложений. На примерах представлено создание проекта по технологии MVC с использованием фреймворка EntityFramework и собственной CMS. Предназначено для магистров любых форм обучения по направлению 09.04.01 – «Информатика и вычислительная техника».	
Андрианов И.К., Белых С.В., Станкевич А.В. Основы моделирования процессов формообразования в программе PAM-STAMP 2G : учеб. пособие, 2018. – 63 с. ISBN 978-5-7765-1352-7 Учебное пособие содержит материал, описывающий базовые инструменты специализированного программного пакета PAM-STAMP 2G при решении задач формообразования, связанных с анализом напряженно-деформированного состояния объектов формоизменения. Представлена технология создания модели, численного расчета и анализа результатов; приведены примеры исследования процесса формообразования тонкостенных элементов с помощью жидкостных и эластичных сред.	
Серебrenникова А.Г., Рогозина С.И. Проектная работа в PLM/PDM-системах : учеб. пособие, 2018. – 71 с. ISBN 978-5-7765-1362-6 В учебном пособии изложены вопросы применения приложения Teamcenter 10 при проектировании изделий авиационной техники; в общих чертах рассмотрены представления о PDM/PLM-системах; приведены конкретные примеры и алгоритмы действий при изучении приложения Teamcenter 10. Предназначено для магистров по направлению обучения 15.04.05 – «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», а также может использоваться инженерно-техническими работниками машиностроительных предприятий.	

	Куделько А.Р., Анализ и оценка инновационной стратегической позиции хозяйствующего субъекта : учеб.-практ. пособие , 2018. – 52 с. ISBN 978-5-7765-1328-2 В учебно-практическом пособии достаточно подробно рассмотрены структура и технологии исследования и оценки инновационного стратегического состояния или инновационной стратегической позиции хозяйствующего субъекта с использованием процедур SWOT-анализа. В конце каждого раздела представлены вопросы и задания для самоконтроля.
	Петров М.Р., Щербатюк Г.А. Курс лекций по строительной механике : учеб. пособие, 2018. – 56 с. ISBN 978-5-7765-1343-5 В учебном пособии дается краткое изложение основных разделов традиционного курса строительной механики: определены основные понятия, задачи и методы строительной механики, рассмотрены построение линий влияния для однопролетных балок кинематическим способом, определение усилий по линиям влияния и др. Принятая автором форма изложения материала предоставляет студенту возможность самостоятельного изучения сложной инженерной дисциплины без непосредственной помощи преподавателя. Предназначено для студентов технических специальностей и направлений, изучающих дисциплину «Строительная механика».