



СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY

УКАЗАТЕЛЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ

сентябрь 2017 г.



bik.sfu-kras.ru



Библиотечно-
издательский
комплекс

Оглавление

Оглавление	2
От составителей	3
Коды и адреса мест хранения изданий в Научной библиотеке	4
Автоматика и телемеханика. Вычислительная техника	5
Биология	6
Военное дело	6
Геодезия. Картография	7
Горное дело	7
Государство и право. Юридические науки	8
Информатика	9
История. Исторические науки	9
Кибернетика	9
Культура. Культурология	10
Лесная и деревообрабатывающая промышленность	11
Литература. Литературоведение	11
Массовые коммуникации. Журналистика	15
Математика	15
Машиностроение	15
Металлургия	16
Механика	17
Науковедение	17
Образование. Педагогика	18
Общественные науки в целом	18
Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук	18
Организация и управление	19
Охрана окружающей среды. Экология человека	19
Пищевая промышленность	20
Политика. Политические науки	20
Психология	20
Религия. Религиоведение	23
Социология	23
Строительство. Архитектура	24
Транспорт	25
Физика	25
Философия	26
Химическая технология. Химическая промышленность	26
Химия	32
Экономика. Экономические науки	34
Электроника. Радиотехника	37
Энергетика	38
Языкознание	39

Предлагаемый Вашему вниманию указатель новых поступлений содержит перечень изданий, поступивших в фонд Научной библиотеки Сибирского федерального университета в **сентябре 2017 г. (175 наим.)**.

Издания упорядочены по отраслям знания (рубрикатор ГРНТИ), каждое описание содержит полочный шифр и авторский знак, которые необходимо сообщить работнику библиотеки, чтобы получить издание. В конце описания приведена информация о количестве экземпляров книги в библиотеке и их месте хранения (для печатных изданий). Коды и адреса мест хранения приведены ниже.

Для электронных изданий приведена интернет-ссылка на полный текст издания (доступ к нему ограничен корпоративной сетью университета). Для работы с файлами необходимо установить на компьютер Adobe Acrobat Reader версии 7.0 или выше, или аналогичный продукт для чтения PDF файлов.

Для самостоятельного поиска книг, имеющихся в нашей библиотеке, рекомендуем обратиться к [электронному каталогу НБ СФУ](#), который содержит библиографические описания книг, периодических и электронных изданий, поступивших в фонд. Сотрудники библиотеки ([абонементов, читальных залов, отдела научно-библиографической работы](#)) готовы проконсультировать Вас и оказать помощь при поиске информации.

Наиболее полную информацию о библиотеке, её ресурсах и базах данных, о мероприятиях, проходящих в Научной библиотеке Сибирского федерального университета можно узнать на сайте <http://bik.sfu-kras.ru>.

Абонементы

- АБ.1уг** Абонемент учебной соц.-экономич., юридич. и гуманит. литературы, пр. Свободный, 79 (ауд. **Б1-14**) (**Б – библиотека гл. корпус, 1 – этаж, 14 – аудитория**)
- АБ.1ут** Абонемент учебной литературы по архитектуре, строит., тех. наукам, пр. Свободный, 79 (ауд. **Б1-28**)
- АБ.1нг** Абонемент научной соц.-экономич. и гуманит. литературы, пр. Свободный, 79 (ауд. **Б3 холл**)
- АБ.1нт** Абонемент научной литературы по архитектуре, строит., тех. наукам, пр. Свободный, 79 (ауд. **Б4-холл**)
- АБ.1ф** Абонемент филологической литературы, пр. Свободный, 79 (ауд. **Б2-11**)
- АБ.2у** Абонемент учебной технич. литературы, пр. Свободный, 79 (ауд. **Б3 холл**)
- АБ.3г** Абонемент гуманитарной литературы, ул. Вавилова, 66 (ауд. **12**)
- АБ.3зо** Абонемент заочной формы обучения, ул. Вавилова, 66 (ауд. **7**)
- АБ.3н** Абонемент научной литературы, ул. Вавилова, 66 (ауд. **5**)
- АБ.3у** Абонемент учебной литературы, ул. Вавилова, 66 (ауд. **3, 4**)
- АБ.4юн** Абонемент научной юридической литературы, ул. Маерчака, 6 (ауд. **1-15**)
- АБ.7з** Абонемент заочной формы обучения, ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. **3-10**)
- АБ.7д** Абонемент дневной формы обучения, ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. **3-10**)
- АБ.7н** Абонемент научной литературы, ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. **3-03**)
- АБ.7ф** Абонемент художественной литературы, ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. **3-09**)
- ИБО.1** Научно-библиографический отдел (ауд. **Б3-09**)
- ИБО.7** Информационно-библиографический отдел, ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. **3-06**)
- КСН.7** Кабинет нормативной литературы и специальных наук, ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. **3-26**)
- КЭН.7** Кабинет экономических наук, ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. **3-26**)

Читальные залы

- ЭЧ3.1а** Читальный зал по архитектуре и искусству (ауд. **Б3-07**)
- ЭЧ3.1г** Читальный зал гуманитарных наук (ауд. **Б3-13**)
- ЭЧ3.1е** Читальный зал физико-математических и естественных наук (ауд. **Б4-05**)
- ЭЧ3.1и** Читальный зал иностранной литературы (**Б4-06**)
- ЭЧ3.1к** Читальный зал курсового и дипломного проектирования (ауд. **Б4-07**)
- ЭЧ3.1п** Профессорско-преподавательский читальный зал (ауд. **Б3-06**)
- ЭЧ3.1пр** Читальный зал Президентской библиотеки им. Б.Н.Ельцина (ауд. **4-01**)
- ЭЧ3.1с** Читальный зал по строительству и проектированию (ауд. **Б4-04**)
- ЭЧ3.1т** Читальный зал инженерно-технических наук (ауд. **Б4-08**)
- ЭЧ3.1э** Читальный зал по экономическим и юридическим наукам (ауд. **Б3-01**)
- ЭЧ3.6вн** Читальный зал по военным наукам в **Академгородке, 13А.**
- Ч3.3** Читальный зал, ул. Вавилова, 66 (ауд. **11**)
- Ч3.4юн** Читальный зал юридической литературы, ул. Маерчака, 6 (ауд. **1-15**)
- Ч3.7** Читальный зал, ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. **3-05**)



1. 621.31
Д 209

Датчики : [справочное пособие] / В. М. Шарапов [и др.] ; под ред.: В. М. Шарапов, Е. С. Полищук. - Москва : Техносфера, 2012. - 616 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-94836-316-5. - (Мир электроники ; VII (44))

Экземпляры: всего: 12 - АБ.1нт(1), АБ.3н(1), ЧЗ.3(1), АБ.3зо(3), АБ.3у(6)

Аннотация: В книге изложены теоретические основы, принципы действия, описаны конструкции и характеристики датчиков физических величин. Книга предназначена для научных работников, студентов, аспирантов, специалистов в области разработки датчиков, измерительных приборов, элементов и устройств вычислительной техники и систем управления.



2. 004
О-546

Олифер, Виктор. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы : учебное пособие для вузов по направлению 552800 "Информатика и вычислительная техника" и по специальностям 220100 "Вычислительные машины, комплексы, системы и сети", 220200 "Автоматизированные системы обработки информации и управления" и 220400 "Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем". / В. Олифер, Н. Олифер. - 5-е изд. - Москва ; Санкт-Петербург ; Нижний Новгород : Питер, 2017. - 991 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-496-01967-5. - (Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения)

Экземпляры: всего: 10 - АБ.3н(1), АБ.3у(9)

Аннотация: Пятое издание одного из лучших российских учебников по сетевым технологиям, переведенного на английский, испанский, португальский и китайский языки, отражает те изменения, которые произошли в области компьютерных сетей за 6 лет, прошедших со времени подготовки предыдущего издания: преодоление локальными и глобальными сетями рубежа скорости в 100 Гбит/с и освоение терабитных скоростей; повышение эффективности и гибкости первичных оптических сетей за счет появления реконфигурируемых мультиплексоров ввода-вывода (ROADM) и применения супер-каналов DWDM, работающих на основе гибкого частотного плана; развитие техники виртуализации сетевых функций и услуг, приведшей к распространению облачных сервисов; выход на первый план проблем безопасности.



3. 681.5
С 325

Серебряков, Александр Сергеевич. Автоматика : учебник и практикум для академического бакалавриата по электротехническим, электромеханическим и электроэнергетическим направлениям и для студентов вузов по направлению подготовки "Электроэнергетика и электротехника" / А. С. Серебряков, Д. А. Семенов, Е. А. Чернов ; под общ. ред. А. С. Серебряков. - Москва : Юрайт, 2017. - 431 с. : рис., табл., граф. - ISBN 978-5-534-01103-6. - (Бакалавр. Академический курс)

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нт(1), АБ.3н(2), ЧЗ.3(1), АБ.3зо(3), АБ.3у(8)



4. 681.5
С 664

Соснин, Олег Михайлович. Средства автоматизации и управления : учебник для студентов вузов по направлению подготовки "Автоматизация технологических процессов и производств" / О. М. Соснин, А. Г. Схиртладзе. - Москва : Издательский центр "Академия", 2014. - 236 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-4468-0916-5. - (Высшее образование Автоматизация и управление). - (Бакалавриат)

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нт(1), АБ.3н(1), ЧЗ.3(1), АБ.3зо(5), АБ.3у(7)



5. 004
Т 817

Тузовский, Анатолий Федорович. Объектно-ориентированное программирование : учебное пособие для прикладного бакалавриата / А. Ф. Тузовский ; Нац. исслед. Томск. политехн. ун-т. - Москва : Юрайт, 2017. - 206 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-534-00849-4. - (Университеты России)

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)

Аннотация: Целью данного пособия является обучение студентов базовым методам разработки современных прикладных программ (приложений) с использованием языка C# и библиотеки классов платформы .Net. Разработка таких приложений в значительной степени автоматизирована за счет использования системы разработки Visual Studio, которая облегчает процесс разработки, но при работе с ней нужны базовые знания языка программирования и способы решения разного типа задач. В пособии рассматривается объектно ориентированный подход к разработке приложений для операционной системы Windows с использованием платформы Microsoft .NET. Поясняются структура платформы выполнения и создания программного обеспечения, принципы объектно ориентированного подхода, язык программирования C#, разработка приложений с графическим интерфейсом и технология работы с базами данных ADO.NET.

6. **ББК 28.0**

С 290

Селедец, Виталий Павлович. Системы обеспечения экологической безопасности природопользования : учебное пособие для студентов направления подготовки бакалавров 20.03.01 "Техносферная безопасность" / В. П. Селедец. - Москва : Форум, 2016. - 310 с. - ISBN 978-5-00091-139-6.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

7. **ББК 28.0**

С 290

Селедец, Виталий Павлович. Экологическая безопасность природопользования в вопросах и ответах : учебное пособие для студентов направления подготовки бакалавров 280700.62 "Техносферная безопасность" / В. П. Селедец ; Морск. гос. ун-т им. адмирала Г. И. Невельского. - Москва, 2016. - 196 с. - ISBN 978-5-9906768-1-7.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

8. **ББК 28.0**

С 290

Селедец, Виталий Павлович. Экологическая оценка территории и Дальнего Востока России по растительному покрову = Ecologicfl evaluation of the Russian Far East territories by means of vegetation / В. П. Селедец ; [отв. ред. Б. И. Семкин] ; Рос. акад. наук, Дальневост. отд-ние, Тихоокеан. ин-т географии. - Владивосток : Дальнаука, 2011. - 387 с. : табл., рис. - ISBN 978-5--8044-1163-4.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

9. **ББК 28.0**

С 890

Субботина, Татьяна Николаевна. Энзимология : учебно-методическое пособие для самостоятельной работы / Т. Н. Субботина, Н. М. Титова ; Сиб. федер. ун-т, Ин-т фундамент. биологии и биотехнологии. - Красноярск, 2017. - 82 с. : ил.

Экземпляры: всего: 26 - АБ.1нг(2), АБ.1уг(24)

10. **ББК 28.0**

Т 454

Титова, Надежда Митрофановна. Энзимология : учебно-методическое пособие для лабораторных работ / Н. М. Титова, Т. Н. Субботина ; Сиб. федер. ун-т, Ин-т фундамент. биологии и биотехнологии. - Красноярск, 2017. - 90 с.

Экземпляры: всего: 24 - АБ.1нг(2), АБ.1уг(22)

Военное дело



11. **ББК 68**

З-484

Зеленков, Михаил Юрьевич. Морально-психологическое обеспечение деятельности войск, воинских формирований и органов : учебник для курсантов высших военно-учебных заведений Минобороны, МВД, МЧС, ФСБ и ФСВНГ России / М. Ю. Зеленков. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 497 с. - ISBN 978-5-16-012664-7. - (Военное образование)

Экземпляры: всего: 1 - ЭЧ3.6вн(1)

Аннотация: В учебнике на основе теоретического и практического опыта строительства, модернизации, подготовки и применения Вооруженных Сил, других войск, воинских формирований и органов РФ рассматриваются вопросы и проблемы морально-психологического обеспечения их деятельности, излагаются цели, задачи, принципы, методы, формы и содержание морально-психологического обеспечения как самостоятельного вида обеспечения деятельности войск, его составляющие, а также особенности его организации в различных условиях обстановки и тактических формах применения войск. Отражены положения действующих основополагающих уставных документов Вооруженных Сил, других войск, воинских формирований и органов РФ, результаты анализа практической организации морально-психологического обеспечения деятельности войск, накопленные как в Российской Федерации, так и в армиях зарубежных стран, а также опыт ранее подготовленных учебных изданий по данной проблематике. Содержание учебника соответствует требованиям ФГОС ВО последнего поколения. Для преподавателей, курсантов и слушателей военно-учебных заведений Минобороны, МВД, МЧС, ФСБ, ФСВНГ (Росгвардии) России, а также преподавателей и студентов учебных военных центров и военных кафедр при гражданских вузах, адъюнктов и докторантов других военно-учебных заведений.



12. **ББК 68**
О-281

Общевойнинские уставы Вооруженных сил Российской Федерации. Устав внутренней службы. Дисциплинарный устав. Устав гарнизонной и караульной служб. Устав военной полиции. Строевой устав. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2017. - 715 с. - ISBN 978-5-222-29276-1. - (Закон и общество)

Экземпляры: всего: 50 - ЭЧ3.6вн(50)

Геодезия. Картография



13. **528**
Д 487

Дистанционное зондирование Земли : учебное пособие по специальности "Радиоэлектронные системы и комплексы" / В. М. Владимиров [и др.] ; под ред. В. М. Владимиров ; Сиб. федер. ун-т. - Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : СФУ, 2017. - 194 с. : ил. - ISBN 978-5-16-012923-5. - (Военное образование)

Экземпляры: всего: 1 - ЭЧ3.6вн(1)

Аннотация: Приведены основные сведения о системах дистанционного зондирования Земли и применении их в хозяйственной и научной областях. Изложены принципы работы целевой аппаратуры действующих и перспективных российских и зарубежных космических аппаратов. Рассмотрены перспективы развития российских систем дистанционного зондирования Земли. Предназначено для студентов специальности «Радиоэлектронные системы и комплексы», а также может быть использовано студентами (курсантами) военных кафедр (учебных военных центров), обучающимися по военно-учетной специальности «Эксплуатация и ремонт радиолокационных комплексов и систем РТВ ВВС».

Горное дело

14. **622.3**
Л 864

Лутошкин Г. С. Сбор и подготовка нефти, газа и воды : учебник для вузов по специальности "Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений" / Г. С. Лутошкин. - Изд. 2-е, испр. и доп. - Москва : Альянс, 2016. - 319 с. : рис. - ISBN 978-5-00106-000-0.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: В учебнике изложены основные направления в соответствии комплексных проектов разработки нефтяных месторождений, современные научные представления об организации сбора и подготовки нефти, газа и воды на промыслах, а также техника и технология подготовки их к транспортированию.



15. **622.7**
С 122

Саблин, Сергей Александрович. Справочник по измельчению / С. А. Саблин. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 215 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-94178-487-5.

Экземпляры: всего: 3 - АБ.3н(2), ЧЗ.3(1)

Аннотация: Приведены сведения о рудах, процессах их измельчения и классификации, устройстве основного и вспомогательного оборудования. Основное внимание уделено эксплуатации, ремонту и обслуживанию измельчительного и классифицирующего оборудования.



16. **622.27**
С 373

Симкин, Эрнст Михайлович. Основы термодинамики горных пород : учебное пособие / Э. М. Симкин. - Москва-Ижевск : Институт компьютерных исследований, 2011. - 220 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-93972-899-7.

Экземпляры: всего: 30 - АБ.3н(2), ЧЗ.3(1), АБ.3зо(12), АБ.3у(15)

Аннотация: Книга представляет собой одну из первых попыток систематического изложения курса термодинамики горных пород, который существенно отличается от общепринятого изложения, как по своей логической структуре, так и по принципам построения. В основе курса лежит идея о полной тождественности форм представления всех равновесных взаимодействий независимо от их рода. Специфические особенности взаимодействий рассматриваются только в связи с их необратимостью. Термодинамика обратимых процессов предстает как некоторая обобщенная универсальная статика, что создает возможность естественного ввода таких термодинамических параметров, как энтропия, абсолютная температура и химический потенциал и определить их место в кругу исходных понятий. В книге подробно рассматриваются тепловые явления в пористой среде, взаимосвязь между полями температур и давлений в горных породах, температурные режимы в стволе действующих скважин, теплопроводные потоки в земной коре и указываются способы практического использования полученных закономерностей в области исследования скважин, разработки месторождений нефти и газа, горнорудных месторождений и гидрогеологии. При подготовке издания был использован курс лекций, прочитанных автором на кафедре общей и прикладной геофизики Международного Университета «Дубна».



17. 622.7
С 568

Современные проблемы комплексной переработки труднообогатимых руд и техногенного сырья (Плаксинские чтения - 2017) : материалы международной научной конференции, Красноярск, 12-15 сентября 2017 г. / Сиб. федер. ун-т ; редкол.: В. А. Чантурия, А. П. Козлов, Т. В. Чекушина. - Красноярск : СФУ, 2017. - 452 с. : граф., ил., табл. - ISBN 978-5-7638-3734-6. 300 экз. - Изд. № 2251-17

Аннотация: В материалах сборника отражены современные проблемы, возникающие при переработке рудного и техногенного сырья. Тематические направления охватывают практически весь спектр актуальных вопросов, начиная с изучения минеральной составляющей, процессов рудоподготовки, физико-химических методов обогащения, гидromеталлургических методов переработки труднообогатимого сырья и заканчивая утилизацией отходов горного производства. Предназначено специалистам горно-металлургического комплекса, студентам, магистрантам, аспирантам, обучающимся по направлениям горного дела и металлургии.

Полный текст издания в сети СФУ: <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u622/free/i-004544856.pdf>

Государство и право. Юридические науки

18. ББК 67.404.2
3-381

Захаркина, Анна Владимировна. Факультативные обязательства по российскому гражданскому праву : [монография] / А. В. Захаркина ; [науч. ред. О. А. Кузнецова]. - Москва : СТАТУТ, 2017. - 175 с. - ISBN 978-5--8354-1356-0.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.4юн(1)

Аннотация: В монографии исследуется теория факультативных обязательств. Автор изучает понятие факультативных обязательств и его квалифицирующие признаки, представление о взаимосвязи факультативных обязательств с другими гражданско-правовыми конструкциями, подробную гражданско-правовую характеристику оснований возникновения и прекращения факультативных обязательств. Он прослеживает эволюцию цивилистических взглядов на факультативные обязательства, выявляет их функции через призму структурных особенностей, проводит сравнительный анализ факультативных обязательств, альтернативных обязательств и обязательств, осложненных отступным. Выводы и предложения, содержащиеся в данной работе, дополняют и развивают общие положения об обязательствах.

19. ББК 67.410.2
3-882

Зотов, Денис Валентинович. Пределы доказывания в уголовном судопроизводстве : монография / Д. В. Зотов ; Воронеж. гос. ун-т. - Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2017. - 220 с. - ISBN 978-5-9273-2461-3.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.4юн(1)

20. ББК67.401
П 685

Правовое обеспечение государственного и муниципального управления : учебно-методическое пособие для самостоятельных работ [для студентов напр. 38.04.02 «Менеджмент» специализации 38.04.02.09 «Управление государственной и муниципальной собственностью»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т упр. бизнес-процессами и экономики ; сост. М. В. Карасева. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,4 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 46 с. - Изд. № 2017-1988

Аннотация: Изложены общие понятия, принципы и источники правового обеспечения управленческой деятельности. Даны основы правового регулирования деятельности государственных органов. Рассмотрена сущность законности на государственном уровне. Курс лекций предназначен для студентов направления 38.04.02 «Менеджмент» специализации 38.04.02.09 «Управление государственной и муниципальной собственностью».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b67/i-094525872.pdf>

21. ББК67.401
П 685

Правовое обеспечение государственного и муниципального управления : методические указания для проведения практических занятий [для студентов напр. 38.04.02 «Менеджмент» специализации 38.04.02.09 «Управление государственной и муниципальной собственностью»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т упр. бизнес-процессами и экономики ; сост. М. В. Карасева. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 23 с. - Изд. № 2017-1990

Аннотация: Изложены общие понятия, принципы и источники правового обеспечения управленческой деятельности. Даны основы правового регулирования деятельности государственных органов. Рассмотрена сущность законности на государственном уровне. Курс лекций предназначен для студентов направления 38.04.02 «Менеджмент» специализации 38.04.02.09 «Управление государственной и муниципальной собственностью».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b67/i-341673491.pdf>

22. ББК67.401
П 685

Правовое обеспечение государственного и муниципального управления : курс лекций [для студентов напр. 38.04.02 «Менеджмент» специализации 38.04.02.09 «Управление государственной и муниципальной собственностью»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т упр. бизнес-процессами и экономики ; сост. М. В. Карасева. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 84 с. - Изд. № 2017-1989

Аннотация: *Изложены общие понятия, принципы и источники правового обеспечения управленческой деятельности. Даны основы правового регулирования деятельности государственных органов. Рассмотрена сущность законности на государственном уровне. Курс лекций предназначен для студентов направления 38.04.02 «Менеджмент» специализации 38.04.02.09 «Управление государственной и муниципальной собственностью».*

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b67/i-663276307.pdf>

Информатика



23. 004
Г 124

Гаврилов, Михаил Викторович. Информатика и информационные технологии : учебник для прикладного бакалавриата по широкому кругу направлений и специальностей : учебник для студентов вузов по юридическим специальностям / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2017. - 383 с. : ил., рис., табл. - ISBN

978-5-534-00814-2. - (Бакалавр. Прикладной курс)

Экземпляры: всего: 3 - АБ.1нт(3)

Аннотация: *В книге изложены базовые понятия по информатике, информационным технологиям, современным компьютерным аппаратным средствам. Раскрыты назначение, возможности применения и дана классификация программного обеспечения, рассмотрены операционная система Microsoft Windows, прикладные программы различного назначения последних версий. Строгая формулировка основных понятий сочетается с доходчивыми пояснениями и рекомендациями по практической работе. Подробно изложены вопросы организации размещения, обработки, хранения и передачи информации. Описаны услуги глобальных компьютерных сетей, сети Интернет. Особое внимание уделено законодательной и технической защите от несанкционированного доступа, средствам антивирусной защиты. Для студентов образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования. Может быть использован преподавателями и учащимися школ, лицеев, учреждений начального профессионального образования.*

История. Исторические науки

24. ББК 63
В 153

Валериан Владимирович Куйбышев : биография. - Москва : Политиздат, 1988. - 383 с. : ил., 1 л. портр. - ISBN 5-250-00084-3.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

25. ББК 63
Р 768

Россия 1917 года в эго-документах : записки репортера : [сборник] : перевод с английского / [науч. ред. Н. В. Суржикова]. - Москва : РОССПЭН, 2016. - 551 с. - ISBN 978-5-8243-2121-0. - (Россия в 1917 году)

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)

Аннотация: *Книга, продолжая цикл изданий «Россия 1917 года в эго-документах», знакомит читателя с записками североамериканских корреспондентов Ф. Харпер и Б. Битти. Прибывшие в Россию по делам службы, они оказались не просто свидетелями, но и участниками революционных событий 1917 г. Авторам записок пришлось проделать большую работу, поскольку прямо на их глазах старая дореволюционная Россия трансформировалась в нечто другое, что потребовало деконструкции прежних и выстраивания новых представлений о ней.*

Кибернетика

26. 004
А 954

Ахмедова, Шагназ Агасувар кызы. Коллективный самонастраивающийся метод оптимизации на основе бионических алгоритмов : дис. ... канд. техн. наук : защищена 07.04.2016 / Ш. А. Ахмедова ; науч. рук. Е. С. Семенкин ; Сиб. гос. аэрокосм. академия им. М. Ф. Решетнева. - Красноярск,

2016. - 150 с. : табл.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

27. 05.13.01

А 954

Ахмедова, Шахназ Агасувар кызы. Коллективный самонастраивающийся метод оптимизации на основе бионических алгоритмов : автореферат дис. ... канд. техн. наук : защищена 07.04.2016 / Ш. А. Ахмедова ; науч. рук. Е. С. Семенкин ; Сиб. гос. аэрокосм. академия им. М. Ф. Решетнева. - Красноярск, 2016. - 18 с.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)



28. 004

С 764

Станкевич, Лев Александрович. Интеллектуальные системы и технологии : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры по инженерно-техническим направлениям / Л. А. Станкевич. - Москва : Юрайт, 2017. - 396 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-534-02126-4. - (Бакалавр. Магистр)

Экземпляры: всего: 10 - АБ.1нт(2), АБ.2у(8)

Аннотация: В данном учебнике рассмотрены основные аспекты интеллектуальных систем и технологий: методы представления, использования и приобретения знаний, принципы построения и функционирования различных интеллектуальных систем, ключевые интеллектуальные технологии для создания экспертных систем, искусственных нейронных сетей и т.п., задачи общения с системой на естественном языке и многие другие. Рассматриваемые принципы и понятия иллюстрируются схемами и наглядными примерами, в том числе примерами управления роботами различного предназначения. Практикум включает лабораторные работы, направленные на закрепление навыков разработки экспертных систем на правилах, нечетко-логических систем и систем на нейронных сетях, а также методические указания по написанию курсовой работы и пример ее выполнения.

Культура. Культурология



29. ББК78.34

Б 825

Борисова, Ольга Олеговна. Рекламные и выставочные технологии в библиотечно-информационной деятельности : учебно-практическое пособие / О. О. Борисова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Литера, 2010. - 152 с. - ISBN 978-5-91670-038-1. - (Современная библиотека ; Вып. 70)

Экземпляры: всего: 1 - ОМО(1)

Аннотация: Пособие раскрывает принципы и технологию рекламной деятельности, а также инновационные тенденции в организации и проведении разнообразных выставок в современных библиотечно-информационных учреждениях. Предназначено для широкого круга специалистов: студентам вузов, ссузов культуры и искусств, аспирантам и преподавателям, библиотекарям-практикам, повышающим свою квалификацию.



30. ББК78.37

Б 833

Бородина, Валентина Александровна. Информационное обслуживание: описание, таблицы, схемы : спецкурс для методиста / В. А. Бородина. - Москва : Либерея-Бибинформ, 2013. - 79 с. : схем., табл. - ISBN 978-5-8167-0054-2. - (Библиотекарь и время. XXI век 100+100 выпусков. Вып. 144)

Экземпляры: всего: 1 - ОМО(1)

Аннотация: В пособии рассматриваются все аспекты библиотечно-информационного обслуживания (теоретико-методологические, содержательные, организационно-методические, рефлексивно-оценочные). Главной особенностью книги является представление объемного материала в форме структурно-логической схем, что делает его компактным, наглядным, целостным, удобным для восприятия. На этой основе можно осуществлять осмысление, изучение и последующее разрешение проблем библиотечно-информационного обслуживания, интегрируя имеющиеся и вновь приобретаемые знания. Спецкурс предназначен для методистов всех видов библиотечных учреждений, библиотекарей отделов обслуживания, а также для студентов вузов и колледжей культуры, осваивающих курс «Библиотечно-информационное обслуживание».



31. ББК78

К 206

Каптерев, Андрей Игоревич. Компьютеризация информационных технологий : учебное пособие / А. И. Каптерев. - Москва : Литера, 2013. - 298 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-91670-101-2. - (Современная библиотека)

Экземпляры: всего: 1 - ОМО(1)

Аннотация: Учебное пособие предназначено для студентов социально-гуманитарного профиля, слушателей курсов повышения квалификации, практикующих информационных специалистов.



32. ББК78.34
К 709

Коряковцева, Нина Александровна. Корпоративность библиотек: вчера, сегодня, завтра / Н. А. Коряковцева. - Москва : Либерей-Библинформ, 2012. - 191 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-8167-0050-4. - (Библиотекарь и время. XXI век 100+100 выпусков)

Экземпляры: всего: 1 - ОМО(1)

Аннотация: В издании раскрыто содержание понятия «корпоративность» применительно к библиотечной сфере. Определены виды, формы и направления межбиблиотечного взаимодействия. Изучены корпоративные тенденции в деятельности современных библиотек. Особое внимание уделено проблемам межбиблиотечной координации – правовым, организационным, психологическим – и путям их решения. Книга адресована руководителям библиотек всех видов и систем, методистам, студентам.

33. ББК87.8
М 916

Мусат, Раиса Павловна. Художественная картина мира как предмет философского рассмотрения: монография / Р. П. Мусат ; науч. ред. В. В. Минеев ; Краснояр. гос. пед. ун-т им. В. П. Астафьева. - Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2015. - 271 с. - ISBN 978-5-85981-938-6. 200 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Аннотация: Монография посвящена философским аспектам осмысления художественной картины мира. Рассматриваются эстетические основания художественной картины мира, ключевые моменты ее формирования, ее функционирование в духовно-мировоззренческом универсуме, в общей структуре картины мира. Издание рассчитано, прежде всего, на специалистов науки, культурологии и искусствознания, однако представляет интерес и для широкой читательской аудитории.



34. ББК78
Р 170

Развивающаяся библиотека в информационном обществе : девятая региональная конференция "Красноярье-2016" (с. Парная Шарыповского района Красноярского края, 20-24 июня 2016 года) : материалы и доклады / Краснояр. библ. ассоц., Гос. универс. науч. б-ка Краснояр. края ; ред. Т. И. Матвеева. - Красноярск : КБА ; Красноярск : ГУНБ Красноярского края, 2017. - 72, [3] с. : ил. - ISBN 978-5-9904467-3-1.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

35. 66
К 280

Касаткин, Андрей Георгиевич. Основные процессы и аппараты химической технологии : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / А. Г. Касаткин. - стер. изд. - Москва : Альянс, 2014. - 750 с. : рис. - ISBN 978-5-902034-62-8.

Экземпляры: всего: 14 - ИНГ(14)

Литература. Литературоведение



36. ББК84(2)64
А 161

Абрамов, Сергей. Медленный скорый поезд : [роман] / С. Абрамов. - Москва : АСТ, 2014. - 283 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-17-080067-4. - (Звездный лабиринт)

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)

Аннотация: Специалист экстра-класса, тайный сотрудник спецслужб по прозвищу Пастух, получает задание: доставить на скором поезде "Владивосток-Москва" прибывшую из Японии пожилую русскую даму, профессора Токийского университета. Но почему спецслужбы так заинтересованы в этой мирной старушке? И почему Пастух встречает в поезде людей из далекого прошлого - тех, кого давно нет на свете? И почему пейзаж за окном вагона вдруг внезапно меняется? Задание, которое на первый взгляд обещало легкое времяпрепровождение, оборачивается для Пастуха настоящим кошмаром...

37. ББК 84(2)6
А 391

Акимова, Татьяна. Безответная любовь / Т. Акимова. - Москва : Экономика, 2017. - 208 с. : 8 л. цв. ил. - ISBN 978-5-282-03503-2. - (Библиотека журнала "Экология и жизнь")

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)



38. ББК84(3)

Б 251

Баркли, Линвуд. Не обещай ничего : [роман] / Л. Баркли ; пер. с англ. А. А. Соколов. - Москва : АСТ, 2017. - 415 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-17-095672-2. - (Криминальные романы Линвуда Баркли)

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)

Аннотация: Дэвид Харвуд, вернувшись в родной провинциальный городок Промис-Фоллз, узнал, что его кузина Марла тайно воспитывает ребенка, которого однажды утром принесла ей загадочная женщина в белом. Но вскоре выяснилось, что этот малыш – сын убитой в своем же доме Розмари Гейнор. А Марлу, в чью историю про женщину в белом никто не поверил, полиция обвинила в убийстве... Пытаясь спасти кузину, Дэвид начинает собственное расследование и вскоре понимает, что смерть Розмари и появление загадочной женщины в белом – звенья целой цепи зловещих событий. Все больше доказательств того, что кто-то решил заставить жителей городка заплатить за грехи и тайны прошлого... кровью.



39. ББК84(3)

Б 975

Бэннер, Кэтрин. Дом на краю ночи = [The House at the Edge of Night] : [роман] / К. Бэннер ; пер. с англ.: Н. и В. Медведевых ; ред. пер. И. Алюков. - Москва : Фантом Пресс, 2017. - 447 с. - ISBN 978-5-86471-763-9.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)

Аннотация: Начало XX века. Остров Каstellамаре затерялся в Средиземном море, это забытый богом уголок, где так легко найти прибежище от волнений большого мира. В центре острова, на самой вершине стоит старый дом, когда-то здесь была таверна "Дом на краю ночи", куда слетались все островные новости, сплетни и слухи. Но уже много лет дом этот заброшен. Но однажды на острове появляется чужак - доктор, и с этого момента у "Дома на краю ночи" начнется новая история. Тихой средиземной ночью, когда в небе сияют звезды, а воздух напоен запахом базилика и тимьяна, население острова увеличится: местный граф и пришлый доктор ждут наследников. История семейства доктора Амедео окажется бурной, полной тайн, испытаний, жертв и любви. "Дом на краю ночи" - чарующая сага о четырех поколениях, которые живут и любят на забытом острове у берегов Италии. В романе соединились ироничная романтика, магический реализм, сказки и факты, история любви длиною в жизнь и история двадцатого века. Один из главных героев книги - сам остров Каstellамаре, скалы которого таят удивительные легенды. Книга уже вышла или вот-вот выйдет более чем в 20 странах.

40. ББК 84(3)

Д 629

Дойль, Артур Конан. Приключения Шерлока Холмса : сборник / А. К. Дойль ; пер. с англ. В. Михалюк. - Харьков ; Белгород : Клуб семейного досуга, 2016. - 286 с. : ил. - ISBN 978-5-9910-3598-9. - (Весь Шерлок Холмс)

Экземпляры: всего: 1 - ЧЗ.2т(1)



41. ББК82

Е 702

Еремина, Валерия Игоревна. Художественный мир народной поэзии / В. И. Еремина ; Рос. акад. наук, Ин-т рус. лит. (Пушкинский дом). - Санкт-Петербург : Пушкинский Дом, 2016. - 627 с. : 23 см. - ISBN 978-5-91476-063-9. 500 экз.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)

Аннотация: В книге известного петербургского фольклориста В. И. Ереминой рассматриваются проблемы источниковедения, поэтики и взаимосвязи литературы и фольклора. Изучается историческая жизнь фольклорных сюжетов с фиксацией мировоззренческих, бытовых и поэтических трансформаций, которым подвергаются сюжеты, мотивы, образы. Дан также анализ специфики структуры фольклорного текста и поэтической семантики. В главе, посвященной вопросам литературы и фольклора, показаны особенности эволюции фольклоризма в творчестве Н. В. Гоголя, И. С. Никитина, поэтов 1880-1890-х годов и пр. Особое место в книге занимает изучение фольклорных *loci cottipes*, которые создают устойчивую формульную микросистему, реализуемую в пределах традиции. Показаны исторические изменения начального смысла «общих мест» в фольклоре и особенности их литературных интерпретаций.



42. ББК83.3(3)

К 734

Котляр Е. С. Африканский охотничий эпос / Е. С. Котляр ; ред. А. И. Алиева ; Рос. акад. наук, Ин-т мировой лит. им. А. М. Горького. - Москва : ИМЛИ РАН, 2015. - 304 с. - ISBN 978-5-9208-0478-5.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: Тема этой книги, открывающая перед нами малоизвестную страницу африканского фольклора, привлекла внимание собирателей и исследователей фольклора сравнительно недавно — со второй половины XX в. Благодаря художественному своеобразию материала и мастерству исполнителей «охотничьих песен» (певцов охотников) представленные тексты вряд ли оставят равнодушными не только специалистов — этнологов и фольклористов, но и любого читателя. Книга состоит из двух частей: Часть I знакомит читателя с бытом, обычаями, идеологией, Кодексом поведения охотников Западной Африки. Этот же материал в художественной форме запечатлен в текстах, приведенных в Части II, где также дается их анализ и комментарии к ним. Приложение включает некоторые оригинальные образцы текстов, позволяющие судить об их художественных особенностях.

43. ББК83.3(2)
К 823

Крикливец, Елена Владимировна. Художественный мир В. Астафьева и В. Козько: специфика пространственно-временной организации : монография / Е. В. Крикливец ; Витебск. гос. ун-т им. П. М. Машерова. - Витебск : ВГУ им. П. М. Машерова, 2014. - 106 с. - ISBN 978-985-517-424-1. 50 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: Впервые в российском и белорусском литературоведении предпринята попытка изучения специфики пространственно-временной организации художественного мира В. Астафьева и В. Козько на сравнительно-типологическом уровне, что дало возможность определить генетическую связь обоих писателей, исследовать их творческую манеру.



44. ББК84(2)64
К 841

Круз, Андрей. Мир Цитадели : [фантастический роман] / А. Круз, М. Круз. - Москва : Издательство "Э", 2017. - 446 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-699-96407-9. - (Новый фантастический боевик)

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)

Аннотация: Здесь все было другим. Наверное, потому, что этот мир не умирал, а совсем наоборот, возрождался и был рад всем тем, кто туда "проваливался". Это Владимир и Настя почувствовали сразу. И следом пришла надежда, что он может стать конечной станцией их бесконечного маршрута, домом, наконец. Однако и тут в их мирные планы вмешивается война. Пока локальная, контролируемая Цитаделью, загадочной и недоступной, управляющей всем в этом мире. Но кто знает, что ждет тех, кто привык не слепо подчиняться правилам чужой игры, а идти своим путем? Кто готов платить за свои решения и свою свободу?

45. ББК84(2Р-4Крн)
Л 632

Лисицина, Юлия. Последние четверги / Ю. Лисицина. - Красноярск : Гротеск, 2015. - 653 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-86426-149-1.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)

Аннотация: В его руках огромная сила. Ему известны секреты, неведомые врачевателям человеческих тел. И кажется, что будет долгой и счастливой последняя жизнь. Ведь рядом любимая и любящая жена. А еще дочь, для которой он и лучший друг, и авторитет, и энциклопедия. Но оберегая дорогое пространство, герой этой истории вступает в спор с Тем, Кто Выше Всех. Ему придется постигнуть, что волшебным даром он не только наделен, но тем же самым даром и связан. Небеса ждут выбора. Ценой жизни, ценой своего мира, ценой любви.



46. ББК84(3)
Н 550

Несбё Ю. Охотники за головами = [Hodejegerne] : [роман] / Ю. Несбё ; пер. с норв. Е. Чевкина. - Москва : Иностранка ; Москва : Азбука-Аттикус, 2013. - 317 с. - ISBN 978-5-389-04019-9.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)

Аннотация: Роджер Браун - блестящий "охотник за головами", незаменимый специалист по подбору топ-менеджеров для крупнейших норвежских фирм. Чтобы удержать красавицу жену, Роджер давно уже живет не по средствам и, пользуясь своим служебным положением, крадет дорогие картины у кандидатов на руководящие должности. Однажды он встречает голландца Класа Граафа — идеального кандидата и владельца картины Рубенса. Она поможет Роджеру решить все семейные и финансовые проблемы. Но внезапно "охотник за головами" сам превращается в добычу.

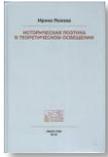


47. ББК83.3(2)
П 142

Палиевский, Петр Васильевич. Развитие русской литературы XIX - начала XX века. Панорама / П. В. Палиевский. - Санкт-Петербург : Росток, 2016. - 287 с. : факс. - ISBN 978-5-94668-197-1. - (Русская классическая литература в мировом контексте). - Загл. вкладыша : Движение русской литературы XIX - начала XX века

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: В книге рассматривается развитие русской литературы в том ее виде, как оно представлено в творчестве ведущих русских писателей. Исследование стремится ответить на потребность соединения больших художественных миров русской литературы в одну связную и доступную обозрению картину движения. Задача эта существует в нашей литературе и критике давно, она была отчетливо сформулирована Гоголем («В чем же наконец существо русской поэзии и в чем ее особенность», 1846) и имеет разные варианты решений. Существенный сдвиг в ее прояснении был совершен в советском литературоведении, например, Д. Д. Благом и другими видными учеными того времени. Предлагаемый проект, основанный на прежних разработках автора и учете достижений многих специалистов, представляет собой опыт соединения ценностного и исторического подходов к литературе. Заново формулируемая шкала ценностей стремится представить, в насколько возможно объективных рамках, развитие ее классического периода. Новое в опыте решения проблемы составляет не формулировавшаяся ранее и не применявшаяся к литературе шкала ценностей; соединение исторического и ценностного подходов к литературе; возможность воспроизведения общей картины движения литературы в одном графическом изображении-панораме.

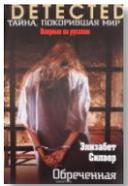


48. ББК83
П 580

Попова, Ирина Львовна. Историческая поэтика в теоретическом освещении : монография / И. Л. Попова ; Рос. акад. наук, Ин-т мировой лит. им. А. М. Горького. - Москва : ИМЛИ РАН, 2015. - 263 с. - ISBN 978-5-9208-0467-9. 500 экз.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)

Аннотация: Книга посвящена исторической поэтике, ее месту и значению в истории идей и в актуальной теории. Созданная А. Н. Веселовским в конце XIX века историческая поэтика сыграла решающую роль в становлении русской теории: все теоретическое литературоведение первой половины XX века, от формалистов до М. М. Бахтина, от В. Я. Проппа до О. М. Фрейденберг, восходит к исторической поэтике и/или соотносится с ней. В этой книге идеи и методы исторической поэтики рассматриваются в проблемном поле русской и европейской теории. Стратегии истории национальной и мировой литературы анализируются в общем контексте с диахроническими и континуальными моделями русского и западного литературоведения, с трудами Э. Р. Курциуса и Э. Ауэрбаха, теорией смены парадигм, новым историзмом. Метод компаративного исследования длинных линий литературной истории используется при изучении новой русской литературы и классики, определившей место национальной традиции в мировой культуре.

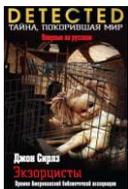


49. ББК84(3)
С 360

Силвер, Элизабет. Обреченная / Э. Силвер ; пер. с англ. Н. В. Некрасова. - Москва : Издательство "Э", 2017. - 318 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-699-93962-6. - (Detected. Тайна, покорившая мир)

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)

Аннотация: Десять лет назад Ноа Пи Синелтон была приговорена к смертной казни за убийство первой степени. Все эти десять лет адвокаты пытались добиться пересмотра ее дела или отмены смертного приговора, но не смогли ничего сделать – несмотря на то, что приговор был вынесен на основании лишь косвенных улик. Сама Ноа ни разу не признала свою вину, но и не настаивала на своей невиновности. До казни оставались считанные месяцы, когда приговоренную внезапно пришел навестить еще один адвокат, которого наняла... мать жертвы. По его словам, теперь она выступает против смертной казни и хочет, чтобы убицу дочери помиловали. Однако ей необходимо знать всю правду о том, что и как случилось десять лет назад...



50. ББК84(3)
С 402

Сирлз, Джон. Экзорцисты / Д. Сирлз ; пер. с англ.: В. А. Гольдич, И. А. Оганесова. - Москва : Издательство "Э", 2016. - 441 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-699-88811-5. - (Detected. Тайна, покорившая мир)

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)

Аннотация: У супружеской четы Мейсонов необычная профессия: они экзорцисты. Ни сана, ни глубоких познаний в теологии у них нет, зато есть редкий дар, помогающий понять, что преследует людей, обратившихся к ним за помощью, и как избавить их от одержимости. Мейсоны стали жертвой убийцы – по версии следствия, это сделал один из клиентов, религиозный фанатик, за то, что супруги не смогли помочь его ребенку. Сиротами остались две дочери – четырнадцатилетняя Сильви и недавно закончившая школу Роуз. Но с гибелью родителей беды только начались. Все темные секреты семейства Мейсонов, все скелеты в шкафах разом обрушились на сестер. Теперь жизнь Сильви зависит от того, как быстро она сможет узнать: кто и почему на самом деле убил ее родителей? И какой демон преследовал их семью все эти годы?

51. ББК 83
Т 935

Тырышкина, Елена Викторовна. Проза русского модернизма (1890-1920-е гг.) : монография / Е. В. Тырышкина ; [науч. ред. В. В. Мароши] ; Новосиб. гос. пед. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2016. - 192 с. - ISBN 978-5-00023-959-9.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: Монография посвящена модернистской прозе и автобиографическим материалам (переписка, дневники) рубежа XIX-XX вв. и первой трети XX в. Рассматривается эволюционный процесс русского модернизма: от символизма - его ранней, декадентской стадии и более поздней, с поисками ценностных ориентиров в различных культурных и религиозных традициях - до "заката" модернистской утопии.

52. ББК83.3(2)
Х 981

Художественные традиции в русской литературе XX-XXI веков : сборник статей и материалов IV Международной научной конференции "Мусатовские чтения-2013", Великий Новгород, 26-28 сентября 2013 г. / Новгород. гос. ун-т им. Ярослава Мудрого ; ред. Н. Ф. Иванова. - Великий Новгород : НовГУ, 2014. - 481 с. : ил. - ISBN 978-5-89896-508-2. 500 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: В сборник вошли статьи и материалы научной конференции "Художественные традиции в русской литературе XX-XXI веков", посвященной памяти выдающегося ученого-филолога Владимира Васильевича Мусатова.

Представлены работы, близкие по тематике научным интересам В. В. Мусатова, охватывавшим широкий круг вопросов теории и истории русской словесности. В числе авторов - коллеги и ученики В. В. Мусатова по кафедре русской и зарубежной литературы Новгородского государственного университета, преподаватели других российских университетов, исследователи из Венгрии, Польши, Латвии, Украины, Белоруссии и Крыма.

Массовые коммуникации. Журналистика



53. ББК 76
К 603

Колесниченко, Александр Васильевич. Настольная книга журналиста : учебное пособие для вузов по специальности "Журналистика" / А. В. Колесниченко. - Москва : Аспект-Пресс, 2017. - 400 с. : табл. - ISBN 978-5-7567-0821-9.

Экземпляры: всего: 3 - АБ.1нт(3)

Аннотация: В пособии изложена и систематизирована технология журналистской работы в прессе. Представлена методика написания текстов в жанрах, наиболее часто используемых в современной прессе (новостная заметка, репортаж, интервью, фиче, ньюс-фиче, портрет, комментарий, аналитическая статья). Рассмотрены приемы повышения эффективности журналистского труда с целью минимизации времени и усилий сотрудников редакции. Даны рекомендации по карьерному росту в СМИ, показаны особенности редакторской работы, а также отличия между информационной, интерпретационной, авторской, сетевой и другими разновидностями журналистики.

Математика



54. ББК 22.18
О-777

Островский, Геннадий Маркович. Оптимизация технических систем : учебное пособие для вузов по направлению подготовки "Системный анализ и управление" / Г. М. Островский, Н. Н. Зиятдинов, Т. В. Лаптева. - Москва : КНОРУС, 2016. - 422 с. : рис. - ISBN 978-5-406-01094-5.

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нт(1), АБ.3н(1), АБ.3у(13)

Аннотация: Посвящено проблемам оптимизации технических систем в условиях частичной неопределенности исходной информации, которые возникают как при проектировании новых систем, так и при интенсификации и автоматизированном управлении существующими системами. Приведены основные положения теории гибкости технических систем, даются постановки задач проектирования гибких оптимальных систем, предлагаются методы решения поставленных задач. Рассмотрены алгоритмы синтеза оптимальных химико-технологических систем. Эффективность описанных методов иллюстрируется модельными примерами и реальными задачами оптимизации технических систем. Изложение материала сопровождается контрольными вопросами и упражнениями.

55. ББК 22.17
С 347

Сидняев, Николай Иванович. Введение в теорию планирования эксперимента : учебное пособие для вузов по направлению "Машиностроительные технологии и оборудование" специальности "Реновация средств и объектов материального производства в машиностроении" / Н. И. Сидняев, Н. Т. Вилисова. - Москва : МГТУ имени Н.Э.Баумана, 2011. - 463 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-7038-3365-0.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

56. ББК 22.11
С 914

Сухотин, Александр Михайлович. Математика в вузе : альтернативная методология и инновационное обучение : учебное пособие для вузов по направлению "Математика" / А. М. Сухотин, Т. В. Тарбокова ; Нац. исслед. Томск. политехн. ун-т. - Томск : Изд-во Томского политехнического ун-та, 2012. - 223 с. - ISBN 978-5-4387-0117-0.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Машиностроение

57. 629.7
П 783

Прогнозирование надежности узлов и блоков радиотехнических устройств космического назначения на основе моделирования напряженно-деформируемых состояний : монография / С. Б. Сунцов, В. П. Алексеев, В. М. Карабан, С. В. Пономарев ; Томск. гос. ун-т систем упр. и

радиоэлектроники. - Томск : ТУСУРа, 2012. - 113 с. : ил. - ISBN 978-5-86889-607-1. 1000 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: Изложены вопросы подготовки расчетных моделей, постановка задачи и проведение анализов теплового и напряженно-деформированного состояний конструкции с учетом реальных режимов теплообмена, усталостной долговечности рассматриваемого электронного модуля бортовой радиоэлектронной аппаратуры космического назначения. Также представлены научно обоснованные методы математического моделирования напряженно-деформированных состояний радиотехнических устройств космического назначения, выполненных с применением новой технологии коммутационных плат из низкотемпературной совместно-обжигаемой керамики, имеющие существенное значение для дальнейшего развития космической отрасли России и повышения ее конкурентоспособности на мировом рынке. Для научных работников и инженеров, активно внедряющих современные технологии.

58. 621.1

Я 641

Янов, Сергей Романович., канд. техн. наук Разработка рекомендаций и мероприятий по обеспечению тепловой эффективности поверхностей нагрева пылеугольных паровых котлов : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.04 / С. Р. Янов ; науч. рук. Е. А. Бойко ; Сиб. федер. ун-т. - Красноярск, 2010. - 45 с. : ил.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Металлургия



59. 620

А 646

Ангал Р. Коррозия и защита от коррозии : [учебное пособие] / Р. Ангал ; пер. с англ., предисл. А. Д. Калашников . - 2-е изд. - Долгопрудный : Интеллект, 2014. - 343 с. : рис., граф. - ISBN 978-5-91559-186-7.

Экземпляры: всего: 10 - АБ.1нт(2), АБ.1уг(8)

Аннотация: Наиболее современное учебное пособие по коррозии и защите металлов и сплавов. Издание отличается универсальностью и охватывает все основные аспекты науки о коррозии и практики противокоррозионной защиты. Наряду с основными принципами электрохимической, атмосферной и высокотемпературной коррозии, включая термодинамические и кинетические стороны явлений, рассмотрены коррозионные свойства важнейших металлов (железо и различные стали, алюминий, медь, никель и их сплавы, титан, кобальт и др.) в различных средах. Рассмотрены методы контроля коррозии, защитные покрытия и электрохимические методы защиты. Изложены современные представления о влиянии на коррозионное поведение металлов и сплавов механических, металлургических и химических факторов. Особое внимание уделено термодинамике и кинетике электрохимических процессов, включая теорию смешанного потенциала, диаграммы Эванса и роль ингибиторов коррозии.

60. 669

И 622

Инженерные расчеты в металлургии : учебное пособие для вузов / Е. В. Богатырева [и др.] ; Нац. исслед. технолог. ун-т "МИСиС", Каф. цв. металлов и золота. - Москва : МИСиС, 2015. - 202 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-87623-867-2.

Экземпляры: всего: 10 - АБ.3н(9), ЧЗ.3(1)

Аннотация: Приведены технологические расчеты основных процессов производства цветных металлов (меди, цинка, золота, алюминия, магния, вольфрама, титана, циркония); массообменные расчеты процесса выщелачивания и ионообменной сорбции из пульпы; примеры определения прочности аппаратов сушки и выщелачивания. Для освоения материала предложены варианты индивидуальных заданий. Предназначено для студентов, обучающихся в магистратуре по направлению «Металлургия».

61. 669

П 291

Петелин, Александр Львович. Металлургия техногенного вторичного сырья. Прогноз распространения газовых выбросов : курс лекций : учебное пособие для студентов вузов по направлению "Металлургия" / А. Л. Петелин, К. В. Вишнякова, Е. С. Михалина ; Нац. исслед. технолог. ун-т "МИСиС". - Москва : МИСиС, 2011. - 47 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-87623-498-8.

Экземпляры: всего: 5 - АБ.3н(4), ЧЗ.3(1)

Аннотация: Рассмотрены основные подразделения металлургического производства и вносимый ими вклад в загрязнение атмосферы, а также характеристики основных газовых выбросов. Исследованы методы определения концентрации веществ в атмосфере. Особое внимание уделяется методике ОНД-86, а также новой методике, основанной на определении максимальной возможной концентрации на различных расстояниях от источника загрязнения. Курс лекций предназначен для бакалавров специальности 150109 "Металлургия техногенных и вторичных ресурсов"



62. **669.2/8**
Т 338

Теория и технология электрометаллургических процессов : лабораторный практикум : учебное пособие для студентов вузов по специальности "Металлургия цветных металлов" / Ю. В. Борисоглебский [и др.] ; под ред. М. М. Ветюков. - Москва : Интермет Инжиниринг, 2010. - 239 с. : рис., табл. - ISBN 978-5--89594-159-1.

Экземпляры: всего: 5 - АБ.Зн(4), ЧЗ.3(1)

Аннотация: Рассмотрены материалы, методики и аппаратура для исследований электрометаллургических процессов. Изложены теоретические основы и описаны лабораторные работы по теории электрометаллургии и технологии получения цветных металлов электролизом водных растворов и расплавов солей. Даны методы математической обработки результатов изменений и оформления отчетов. Для студентов вузов, обучающихся по направлению «Металлургия» и специальности «Металлургия цветных металлов».



63. **669**
Т 415

Тимофеева, Анна Стефановна. Теплофизика металлургических процессов : учебное пособие для вузов по направлению "Металлургия" / А. С. Тимофеева, В. В. Федина ; под ред. А. С. Тимофеева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2017. - 135 с. : рис. - ISBN 978-5-94178-134-8.

Экземпляры: всего: 30 - АБ.1нт(2), АБ.Зн(3), ЧЗ.3(1), АБ.Ззо(8), АБ.Зу(16)

Механика



64. **ББК22.2**
А 655

Андреев, Виктор Константинович. Математические модели механики сплошных сред : учебное пособие / В. К. Андреев ; Сиб. федер. ун-т, Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т вычисл. моделирования. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2015. - 231 с. - ISBN 978-5-8114-1998-2.

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нг(2), АБ.1ут(13)

Аннотация: Учебное пособие является основой курсов «Математические основы механики сплошных сред» и «Модели механики сплошных сред», а также курсов по выбору в вузах, где имеется специализация студентов, магистрантов и аспирантов в области естественных и технических наук. В нем дается синтез алгебраического и геометрического описания тензорного аппарата, его приложение к часто используемым в механике и физике результатам дифференциальной геометрии, к построению замкнутых моделей механики сплошных сред. Большое число заданий для самостоятельной работы, приведенных в пособии, позволяют студенту оценить уровень полученных знаний.

Науковедение



65. **ББК72**
А 382

Академия наук в контексте историко-научных исследований в XVIII - первой половине XX в. = The academy of sciences in the context of historical and scientific researches in 18-the first half of 20 century : ист. очерки / Е. А. Иванова [и др.] ; отв. ред. Ю. М. Батулин ; ред.-сост. Г. И. Смагина ; Рос. акад. наук, Ин-т истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова, Санкт-Петербург. фил. - СПб. : Росток, 2016. - 700 с. : ил., карты, портр., табл. - ISBN 978-5-94668-187-2. 500 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

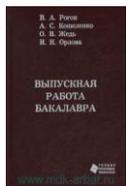
Аннотация: Представлен многоплановый анализ процесса формирования основных организационных форм и направлений историко-научных исследований в Академии наук XVIII - первой половине XXв. в области естественных, технических и гуманитарных наук.

66. **ББК72**
П 691

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности : учебно-методическое пособие [для студентов по напр. 09.03.03 «Прикладная информатика», профиля 09.03.03.14 «Прикладная информатика в области искусств и гуманитарных наук»] / Сиб. федер. ун-т, Гуманитар. ин-т ; сост. А. Н. Рендашкина. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 3,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 68 с. - Изд. № 2017-2498

Аннотация: Содержит перечень практических заданий по основам верстки в программе Adobe InDesign. Включает методические указания к написанию реферата. Учебно-методическое пособие предназначено для

Образование. Педагогика



67. ББК 74
В 927

Выпускная работа бакалавра : учебное пособие для вузов по направлениям "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", "Автоматизация технологических процессов и производств (машиностроение)" / В. А. Рогов [и др.]. - Старый Оскол : ТНТ, 2016. - 213 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-94178-365-6.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.Зн(1), ЧЗ.3(1)

Аннотация: В учебном пособии рассмотрены положение, содержание, порядок выполнения и оформления выпускной квалификационной работы бакалавра. Даны рекомендации по выполнению разделов выпускной работы, графической части, описанию конструкторских разделов и порядка подготовки защиты. В учебном пособии приведена библиография по направлению подготовки бакалавра, материалы и примеры выполнения текстовой, расчётной и графической части выпускной работы. Приведены примеры анкет по самооценке студента, сопроводительные материалы для защиты выпускной работы в ГАК.



68. ББК65.29
С 192

Сапир, Елена Владимировна. Малые инновационные предприятия в научно-образовательном кластере региона : монография / Е. В. Сапир, А. И. Волкова ; Ярослав. гос. ун-т им. П. Г. Демидова. - Ярославль : ЯрГУ, 2015. - 168 с. : ил., схем. ; 21 см. - ISBN 978-5-8397-1068-9. 300 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Аннотация: В монографии раскрываются сущность, роль и направления совершенствования деятельности малых инновационных предприятий, входящих в состав региональных научно-образовательных кластеров. С позиций анализа инновационных локальных структур мирового класса и современной кластерной теории исследуются различные типы инновационных экономических субъектов и особенности их адаптации и развития на региональном (локальном) уровне. Большое внимание уделено проблемам оценки и измерения рисков малых инновационных предприятий и поиску путей их минимизации. Составлен профиль и проведена градация рисков малых инновационных предприятий вузов. доказана необходимость всесторонней поддержки и развития малого инновационного бизнеса в региональной научно-образовательной среде.

Общественные науки в целом



69. ББК71
Ц 752

Цифровые гуманитарные науки : хрестоматия: пер. с англ. / ред. М. Террас [и др.]. - Красноярск : СФУ, 2017. - 351 с. - ISBN 978-5-7638-3692-9. 1000 экз. - Изд. № 2017-1757

Аннотация: Хрестоматия включает статьи, рекомендуемые для ознакомления с историей возникновения термина «цифровые гуманитарные науки» и перехода к нему от термина «гуманитарная информатика». Рассматриваются различные точки зрения относительно содержания термина и обсуждается его значение. Хрестоматия будет полезна не только студентам и специалистам, но и всем, кого интересуют современные методы исследования в гуманитарных и социальных науках.

Полный текст издания в сети СФУ: <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b71/free/i-531505996.pdf>

Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук



70. 004
Е 924

Ефремов, Геннадий Викторович. Инженерная и компьютерная графика на базе графических систем : учебное пособие для студентов вузов по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / Г. В. Ефремов, С. И. Ньюкалова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2017. - 262 с. : рис. - ISBN 978-5-94178-439-4.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)

Аннотация: В учебном пособии рассмотрены вопросы создания конструкторских документов в соответствии с требованиями ЕСКД с использованием широко применяемого в промышленности и в учебных заведениях различного уровня отечественного графического пакета КОМПАС-3D. Освоение двумерного проектирования и 3D-моделирования построено на выполнении практических работ, являющихся аналогами соответствующих тем, выполняемых традиционными ручными технологиями.



71. 74
И 622

Инженерная графика в учебных дисциплинах : учебное пособие для студентов вузов по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / П. Н. Учаев [и др.] ; под общ. ред. П. Н. Учаев. - Старый Оскол : ТНТ, 2017. - 351 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-94178-346-5.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)

Аннотация: Рассмотрены вопросы использования инженерной графики в техническом черчении, высшей математике, теоретической механике и других общетехнических дисциплинах, на которых базируется современное машиностроение. Учебное пособие предназначено для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» и может быть полезно преподавателям.

Организация и управление



72. ББК 60.8
С 409

Системы поддержки принятия решений : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры по инженерно-техническим и экономическим направлениям и специальностям / под ред.: В. Г. Халин, Г. В. Чернова. - Москва : Юрайт, 2017. - 494 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-01419-8. - (Бакалавр. Магистр)

Экземпляры: всего: 10 - АБ.1нт(2), АБ.1уг(8)

Аннотация: В учебнике раскрыты методологические основы формирования управленческого решения, особенности процесса принятия управленческих решений, общая постановка задачи принятия решений и ее математическая модель, описание содержания и особенностей создания и функционирования систем поддержки принятия решений. Содержание учебника включает вопросы, связанные с методологическим и информационным обеспечением поддержки принятия решений, в частности общие вопросы формирования управленческих решений, использования информации при принятии решений, применения моделирования как научного метода формирования решений, а также некоторые специальные математические разделы, используемые в теории принятия решений. Описаны основные экономико-математические методы и инструментальные средства принятия решений, дано описание специфики экспертных систем и экспертных методов принятия решений.

73. ББК65.05
С 568

Современные управленческие технологии: от теории и методологии к практическим решениям : монография / И. Н. Ткаченко, Г. Ю. Пахальчак, И. Д. Тургель [и др.] ; ред. И. Н. Ткаченко ; Урал. гос. эконом. ун-т. - Екатеринбург : УрГЭУ, 2016. - 167 с. : ил. ; 21 см. - ISBN 978-5-9656-0250-6. 600 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Аннотация: Рассматриваются теоретико-методологические и практические аспекты управления организациями как социальными и экономическими системами. Анализируются современные исследования тенденций в области общего и стратегического менеджмента, инновационного и информационного менеджмента, экологического менеджмента, управления персоналом, современных производственных систем: изучаются подходы к реализации корпоративных и государственных стратегий развития. Представлены результаты эмпирических исследований.

Охрана окружающей среды. Экология человека



74. 628
Б 723

Бобович, Борис Борисович. Процессы и аппараты переработки отходов : учебное пособие для студентов вузов по направлению подготовки 23.03.02 "Наземные транспортно-технологические комплексы" / Б. Б. Бобович. - Москва : Форум ; Москва : ИНФРА-М, 2017. - 286 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-91134-720-8. - ISBN 978-5-16-006475-8. -

(Высшее образование. Бакалавриат)

Экземпляры: всего: 3 - АБ.3н(2), ЧЗ.3(1)

Аннотация: Рассмотрены механические, физические, гидродинамические, массообменные, химические, биохимические и теплообменные процессы, используемые при переработке отходов. Приведен анализ конструкций и даны характеристики основных аппаратов, применяемых в технологических процессах переработки отходов и

получения из них вторичных материальных и энергетических ресурсов. Изложена отечественная нормативно-правовая база управления отходами. Даны современные представления об обращении с отходами как источниками ценных вторичных ресурсов. Учебное пособие предназначено для подготовки студентов, обучающихся по направлению 23.03.02 "Наземные транспортно-технологические комплексы", а также бакалавров по направлению 20.03.01 "Техносферная безопасность" по профилю "Защита окружающей среды", может быть полезно студентам машиностроительных вузов, обучающихся по широкому кругу технических специальностей, и инженерно-техническим работникам, занимающимся переработкой отходов.



75. ББК 20
3-179

Зайцев, Юрий Васильевич. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов по направлению "Безопасность жизнедеятельности" / Ю. В. Зайцев. - Старый Оскол : ТНТ, 2017. - 274 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-94178-423-3.
Экземпляры: всего: 5 - АБ.Зн(5)

Пищевая промышленность



76. 664
Б 861

Ботов, Михаил Иванович. Лабораторные работы по технологическому оборудованию предприятий общественного питания. Механическое и тепловое оборудование : учебное пособие / М. И. Ботов, В. Д. Елхина. - Изд. 4-е, испр. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2015. - 158 с. : рис. - ISBN 978-5-8114-1754-4.
Экземпляры: всего: 10 - АБ.7н(1), АБ.7д(9)

Аннотация: Рассмотрены конструкции и принципы действия оборудования, описаны приемы безопасной работы на нем, методики проведения лабораторных работ и обработки полученных результатов. В каждой работе сформулирована цель эксперимента, дано описание объекта исследования, приведена методика проведения эксперимента. Учебное пособие предназначено для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Технологические машины и оборудование" и "Технология продукции и организации общественного питания".

Политика. Политические науки



77. ББК66
К 376

Кефели, Игорь Федорович. Математические начала глобальной геополитики : монография / И. Ф. Кафели, О. А. Малафеев ; Санкт-Петербургский государственный политехнический университет. - Санкт-Петербург : СПбГПУ, 2013. - 204 с. : граф., карты. - ISBN 978-5-7422-4098-3. 250 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: В работе рассмотрены теоретический статус глобальной геополитики и тенденции ее развития на основе методов и принципов и теории игр, возможности которой позволяют моделировать взаимодействие акторов мировой политики и анализировать процессы конвергенции национальных интересов в коалициях государств и геочивилизаций. Описание многокритериальной динамической задачи нахождения оптимальной траектории развития геополитических процессов с учетом конфликтного взаимодействия этих акторов предполагает необходимость формализации их геополитического потенциала. Представлен аппарат теории игр, используемый при анализе международных отношений и глобальной безопасности, а также методы моделирования геополитической динамики.



78. ББК66
К 725

Костров, Александр Валерьевич. Геополитика : учебно-методическое пособие / А. В. Костров ; Иркут. гос. ун-т. - 2-е изд., испр. и доп. - Иркутск : ИГУ, 2016. - 139 с. ; 21 см. - ISBN 978-5-9624-1381-5. 200 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: Приводятся общие фундаментальные научные начала геополитики, основанные на широком круге литературы и десятилетнем опыте преподавания соответствующей дисциплины. Поэтапно даются теоретический лекционный курс, содержание практических занятий, контрольные задания и список рекомендуемой литературы.

Психология

79. ББК88

В 240

Введение в профессию "Психология" : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 030300 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. Н. В. Горлова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 35 с. - Изд. № 2017-2373

Аннотация: Содержит рекомендации по организации самостоятельной работы студентов в рамках курса «Введение в профессию «Психология», представлены задания для самостоятельного изучения теоретического материала. Включает введение с указанием цели, задач преподавания и изучения дисциплины «Введение в профессию «Психология», содержание и виды самостоятельной работы студентов по курсу «Введение в профессию «Психология». Учебно-методическое пособие предназначено для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению 030300 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-328129181.pdf>

**80. ББК88
К 493**

Клиническая психология : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 и 37.04.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. К. С. Калиновская. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,9 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 62 с. - Изд. № 2017-2379

Аннотация: Освещены теоретические вопросы истории и современного состояния клинической психологии, рассмотрены объект, предмет, методы исследования, научные модели и категории, функции и сферы деятельности клинического психолога, пограничные нервно-психические расстройства (невротические расстройства, психосоматические расстройства, расстройства адаптации, расстройства личности, девиантное поведение). Включает введение с указанием цели, задач и результатов курса «Клиническая психология», тематический план лекционно-семинарских и практических занятий, основные тезисы лекций, задания для самостоятельной и практической работы, список литературы для подготовки к занятиям. Предназначено для студентов всех форм обучения, проходящих обучение по направлению 37.03.01 и 37.04.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-600735215.pdf>

**81. ББК88
К 906**

Культурно-историческая психология : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. Н. В. Горлова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,9 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 38 с. - Изд. № 2017-2375

Аннотация: Содержит рекомендации по организации самостоятельной работы студентов в рамках курса «Культурно-историческая психология», представлены задания для самостоятельного изучения теоретического материала. Включает введение с указанием цели, задач преподавания и изучения дисциплины «Культурно-исторический подход», содержание и виды самостоятельной работы студентов по курсу «Культурно-исторический подход». Предназначено для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению 37.03.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-061358202.pdf>

**82. ББК88
О-280**

Общая психология. Речь. Сознание. Деятельность : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 и 37.04.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. К. С. Калиновская. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,6 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 46 с. - Изд. № 2017-2380

Аннотация: Освещены теоретические вопросы истории и современного состояния следующих вопросов курса «Общая психология»: психология речи, теория деятельности и деятельностный подход в психологии, сознание как интегральное психическое образование, основные объяснительные принципы психологии (детерминизма, развития), целостный и системный подходы к описанию человека и психики. Включает введение с указанием цели, задач и результатов курса «Общая психология», тематический план лекционно-семинарских занятий, основные тезисы лекций, задания для самостоятельной и практической работы, список литературы для подготовки к занятиям. Предназначено для студентов всех форм обучения, проходящих обучение по направлению 37.03.01 и 37.04.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-203549687.pdf>

**83. ББК88
О-288**

Общий психологический практикум. Методы исследования : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. К. С. Калиновская. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 34 с. - Изд. № 2017-2381

Аннотация: Освещены теоретические вопросы истории и современного состояния следующих вопросов курса «Общий психологический практикум»: принципы организации и проведения психологического исследования, выбор объекта и предмета изучения, позиции исследователя, естественно-научная и гуманитарная парадигмы в

психологии, методы объяснительной психологии – наблюдение, измерение, эксперимент, методы описательной психологии – беседа, понимание и интерпретация, эмпатическое слушание. Включает описание видов самостоятельной работы студентов, рекомендации по организации самостоятельной работы с текстом, цели, задачи и результатов курса «Общий психологический практикум», тематический план занятий, задания для самостоятельной и практической работы со списком литературы к каждой теме. Предназначено для студентов всех форм обучения, проходящих обучение по направлению 37.03.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-191315714.pdf>

84. ББК88
О-288

Общий психологический практикум. Речь. Сознание. Деятельность. Системный подход : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 и 37.04.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. К. С. Калиновская. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,5 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 28 с. - Изд. № 2017-2382

Аннотация: Освещены теоретические вопросы истории и современного состояния следующих вопросов курса «Общий психологический практикум»: исследование речи, подходы к изучению сознания, деятельность как предмет психологического анализа, системные описания психики и человека как субъекта жизнедеятельности. Включает описание видов самостоятельной работы студентов, рекомендации по организации самостоятельной работы с текстом, цели, задачи и результатов курса «Общий психологический практикум», тематический план занятий, задания для самостоятельной и практической работы со списком литературы к каждому модулю, общий список литературы ко всему курсу. Предназначено для студентов всех форм обучения, проходящих обучение по направлению 37.03.01 и 37.04.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-561213457.pdf>

85. 88.75я73
О-753

Основы нейропсихологии : учебно-методическое пособие [для бакалавров по напр. «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост.: Е. Ю. Федоренко, В. Н. Бутенко. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 41 с. - Изд. № 2017-2371

Аннотация: Содержит материалы для самостоятельной работы студентов в рамках курса «Основы нейропсихологии», представлены рекомендации по изучению теоретического материала, подготовке реферата и выполнению самостоятельных работ. Представлены темы рефератов, вопросы для самостоятельного изучения, рекомендованная литература для изучения материала курса. Включает введение с указанием цели, задач преподавания и изучения дисциплины «Основы нейропсихологии», содержание и виды самостоятельной работы студентов по курсу «Основы нейропсихологии». Учебно-методическое пособие предназначено для бакалавров, обучающихся по направлению «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-497556023.pdf>

86. ББК88
П 863

Психодиагностика : учебно-методическое пособие [для бакалавров по напр. 37.03.01 «Психология» и 44.03.02 «Психолого-педагогическое образование»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. О. В. Барканова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 98 с. - Изд. № 2017-2369

Аннотация: Освещены теоретические и методологические проблемы психодиагностики. Рассматриваются темы, относящиеся к организации и проведению психодиагностического обследования, написанию психологического заключения по результатам обследования. Представлены основные материалы для самостоятельной работы бакалавров: список рекомендованной литературы, вопросы и задания для самостоятельной проработки теоретического материала. Учебно-методическое пособие предназначено для бакалавров, проходящих обучение по направлению 37.03.01 «Психология» и 44.03.02 «Психолого-педагогическое образование».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-433654045.pdf>

87. ББК88
П 863

Психология семьи : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. Н. В. Горлова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,6 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 15 с. - Изд. № 2017-2377

Аннотация: Содержит рекомендации по организации самостоятельной работы студентов в рамках курса «Психология семьи», представлены задания для самостоятельного изучения теоретического материала. Включает введение с указанием цели, задач преподавания и изучения дисциплины «Психология семьи», содержание и виды самостоятельной работы студентов по курсу «Психология семьи». Учебно-методическое пособие предназначено для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению 37.03.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-328765767.pdf>

88. ББК88
П 863

Психология стресса : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 и 37.04.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. К. С. Калиновская. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,6 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 40 с. - Изд.

№ 2017-2384

Аннотация: Освещены вопросы истории и современного состояния теории стресса, рассмотрены основные концепции стресса и его видов, механизмы возникновения стресса, типология стрессовых расстройств, роль разнообразных психологических факторов в патогенезе стресса. Включает введение с указанием цели, задач и результатов курса «Психология стресса», тематический план лекционно-семинарских занятий, основные тезисы лекций, задания для самостоятельной работы, список литературы для подготовки к занятиям. Предназначено для студентов всех форм обучения, проходящих обучение по направлению 37.03.01 и 37.04.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-071460565.pdf>

89. **ББК88**
П 867

Психофизиология : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 «Психология» и 44.03.02 «Психолого-педагогическое образование»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. К. С. Калиновская. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 40 с. - Изд. № 2017-2385

Аннотация: Освещены теоретические вопросы истории и современного состояния психофизиологии, рассмотрены объект, предмет, методы исследования психофизиологии, нейронные основы функциональных состояний и высших психических процессов: потребностно-мотивационной и эмоциональной сфер, восприятия, внимания, памяти, мышления, речи, двигательной активности. Включает введение с указанием цели, задач и результатов курса «Психофизиология», тематический план занятий, основные тезисы лекций, задания для самостоятельной работы, список литературы для подготовки к занятиям, вопросы для самопроверки знаний. Предназначено для студентов всех форм обучения, проходящих обучение по направлению 37.03.01 «Психология» и 44.03.02 «Психолого-педагогическое образование».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-342480979.pdf>

90. **ББК88**
Э 918

Этнопсихология : учебно-методическое пособие [для бакалавров по напр. 37.03.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. О. В. Барканова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 95 с. - Изд. № 2017-2370

Аннотация: Освещены теоретические и методологические проблемы этнопсихологии. Рассматриваются темы, относящиеся к психологии национального самосознания, формирования и трансформации этнической идентичности, социально-психологической адаптации мигрантов. Представлены основные материалы для самостоятельной работы бакалавров: список рекомендованной литературы, вопросы и задания для самостоятельной проработки теоретического материала. Учебно-методическое пособие предназначено для бакалавров, проходящих обучение по направлению 37.03.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-726167277.pdf>

91. **ББК88**
Э 918

Этнопсихология : учебно-методическое пособие [для студентов всех форм обучения по напр. 37.03.01 «Психология»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. Н. В. Горлова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 22 с. - Изд. № 2017-2374

Аннотация: Содержит рекомендации по организации самостоятельной работы студентов в рамках курса «Этнопсихология», представлены рекомендации по изучению теоретического материала, подготовке реферата. Представлены темы рефератов, задания для самостоятельной работы с источниками. Включает введение с указанием цели, задач преподавания и изучения дисциплины «Этнопсихология», содержание и виды самостоятельной работы студентов по курсу «Этнопсихология». Учебно-методическое пособие предназначено для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению 37.03.01 «Психология».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b88/i-780611041.pdf>

Религия. Религиоведение

92. **ББК 86**
О-546

Олихов, Дмитрий Владимирович. Временное высшее церковное управление Сибири (1918-1920гг.). Опыт церковного строительства в эпоху гражданского лихолетья / Д. В. Олихов. - Санкт-Петербург : Сатисъ, 2017. - 221 с. : ил. - ISBN 978-5-7868-0120-1. - (Россия в 1917 году)

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)

Социология

93. **ББК 60**
Д 439

Дзялошинский, Иосиф Михайлович. Идентичность российской молодежи: роль и место

событий 1917 года : монография / И. М. Дзялошинский, М. А. Пильгун ; Нац. исслед. ун-т "Высш. шк. экономики". - Москва : Academia, 2017. - 444 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-8429-1323-7. - (Россия в 1917 году)

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)

Аннотация: *Монография является итогом исследовательского проекта «Россия в 1917 году в восприятии современной российской молодежи: медиадискурс», который реализовала группа сотрудников НИУ ВШЭ. Основная цель исследования заключалась в том, чтобы раскрыть процесс влияния традиционных и новых медиа на историческое сознание и идентичность российской молодежи на примере одного из эпизодов — событий 1917 года.*



94. **ББК60**
П 209

Патутина, Наталия Анатольевна. Корпоративные технологии XXI века: социально-педагогический потенциал организационной культуры : монография / Н. А. Патутина ; ред. А. В. Мудрик. - Москва : Памятники исторической мысли, 2016. - 464 с. - ISBN 978-5-88451-349-5. 400 экз.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)

Аннотация: *В монографии обосновывается социально-педагогический подход к анализу организационной культуры корпорации. Характеристика социально-педагогического потенциала организационной культуры раскрывается через содержательное описание компонентов социально-педагогического пространства корпорации: производственно-бытового, образовательного, рекреационного компонентов, компонента индивидуальной помощи. Особое внимание уделяется педагогической характеристике корпоративного образования. Дается анализ артефактов инновационной культуры корпорации, обеспечивающих актуализацию инновационного потенциала работников.*

Строительство. Архитектура



95. **72**
К 546

Князева, Валентина Петровна. Экологические основы выбора материалов в архитектурном проектировании : учебное пособие для вузов по направлению 630100, 270100 "Архитектура" / В. П. Князева. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Москва : Архитектура-С, 2015. - 431 с. : ил., цв. ил., табл. - ISBN 978-5-9647-0269-6. - (Федеральный государственный образовательный стандарт). - (специальность "Архитектура")

Экземпляры: всего: 10 - АБ.1нт(2), АБ.1ут(8)

Аннотация: *В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта в предлагаемом учебном пособии приведены сведения по экологическим основам материаловедения, даны методологические основы экологической оценки и выбора материалов для строительства нового жилья, общественных и промышленных зданий, реконструкции и реставрации. Приведены современные методы анализа и оценки экологической безопасности материалов по основным этапам их жизненного цикла согласно требованиям международных стандартов "Системы управления качеством окружающей среды" серии ИСО 14000. Даны примеры выбора экологически целесообразных и эффективных материалов для решения экологических задач в архитектурных проектах. Пособие дополнено информацией о достижениях новых технологий и анализом свойств новых видов материалов - "материалов XXI века" - в соответствии с программой курса "Архитектурное материаловедение" и требованиями подготовки ФГОС ВПО по направлению "Архитектура". Учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Архитектура", а также может быть полезным для архитекторов, дизайнеров, реставраторов и других специалистов, связанных с архитектурно-строительной практикой.*



96. **624**
К 924

Куприянов, Валерий Николаевич. Физика среды и ограждающих конструкций : учебник для вузов по программе бакалавриата по направлению 270800 "Строительство" и по программе специалиста по специальности 271101 "Строительство уникальных зданий и сооружений" / В. Н. Куприянов. - Москва : АСВ, 2016. - 308 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-4323-0048-2. - (Бакалавр)

Экземпляры: всего: 3 - АБ.1нт(3)

Аннотация: *В учебнике рассмотрены основные разделы дисциплины, которые формируют у обучающихся компетенции в области учета климатических факторов при проектировании зданий, а также в области проектирования и расчета теплозащиты и энергосбережения в зданиях, естественного освещения инсоляции и защиты от шума на территориях застройки, в зданиях и помещениях. Материал изложен в соответствии с действующими нормативными документами: СП, СНИП, СанПиН, ГОСТ, СТО.*

Полный текст издания в сети СФУ: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432300482.html>

97. 665
О-749

Осман Бурхан Абдальмажид Физико-химические свойства бензинов, их эксплуатация и хранение в подземных хранилищах : научное техническое издание / Осман Бурхан Абдальмажид ; под науч. ред. И. М. Колесников ; Рос. гос. ун-т нефти и газа им. И. М. Губкина. - Москва : Нефть и газ, 2008. - 211 с. - ISBN 5-7246-04-37-х.

Экземпляры: всего: 5 - ИНГ(5)

Физика



98. 621.31
В 408

Взрывные генераторы мощных импульсов электрического тока = Explosive Generators of Powerful Pulses of an Electrical Current : монография / Э. И. Асиновский [и др.] ; ред. В. Е. Фортов ; Рос. акад. наук, Ин-т теплофизики экстрем. состояний, Ин-т пробл. хим. физики. - Москва : Наука, 2012. - 398 с. : ил., граф., табл. - ISBN 978-5-02-037985-5.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: Рассмотрены физико-технические основы создания двух типов генераторов: магнетогидродинамического взрывного с плазменным подвижным якорем и взрывомагнитного (ВМГ) с металлическим якорем. Подробно описаны экспериментальные исследования взрывных плазменных течений, подверженных действию неустойчивости Рэлея-Тейлора. Рассмотрены процессы преобразования энергии продуктов детонации и импульсы электрической энергии и их эффективность. Дано описание конструкции малогабаритных ВМГ, предназначенных для запитки высокоомных нагрузок (например, релятивистских электронных пучков) импульсами длительностью порядка сотен наносекунд. Особое внимание уделено проблеме согласования ВМГ и обстреливателей мощности на основе электровзрыва проводников с нагрузками. Приведены данные о результатах опытов по запитке СВЧ-излучателей вихревого типа. Для специалистов в области физики взрыва, магнитной гидродинамики и импульсной энергетики



99. ББК22.3
К 903

Куликов, Виктор Дмитриевич. Электрический пробой ионных кристаллов / В. Д. Куликов ; Том. с.-х. ин-т (фил. НГАУ). - Томск : Изд-во Том. ун-та, 2014. - 145 с. : ил. - ISBN 978-5-7511-2274-4. 500 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: В монографии рассмотрены основные закономерности процесса импульсного электрического пробоя в твердых телах. Представлен новый механизм генерации первичных электронов посредством каскадных оже-переходов в валентной зоне ионных кристаллов. В рамках данного механизма разработана физическая модель канала электрического пробоя, включая элементы кристаллографической и анодной направленности канала пробоя, высокой плотности предпробойного тока, механизма движения канала и его внутренней структуры.



100. ББК 22.3
С 794

Степанов, Николай Федорович

Квантовая механика и квантовая химия : учебник и практикум для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям и для студентов химических факультетов университетов / Н. Ф. Степанов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт. - 2017.

-(Бакалавр. Академический курс)

Ч. 1. - 2017. - 233 с. : граф., рис. - ISBN 978-5-534-01779-3.

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нг(2), АБ.1уг(13)

Аннотация: Учебник представляет собой начальное введение в основной раздел современной теоретической химии. В нем строение и свойства химических соединений, их взаимодействия и превращения рассматриваются на основе представлений квантовой механики и экспериментально установленных закономерностей, в том числе описываемых классической теорией химического строения. Квантовая теория оперирует более детальной информацией о строении вещества, что позволяет ей объяснять и предсказывать многие свойства химических соединений (и особенности проявления этих свойств), в том числе такие, которые подчас неподдаются классической теории. Каждая глава снабжена набором вопросов и задач для самостоятельной работы.



101. ББК 22.3
С 794

Степанов, Николай Федорович

Квантовая механика и квантовая химия : учебник и практикум для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям и для студентов химических факультетов университетов / Н. Ф. Степанов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт. - 2017.

- (Бакалавр. Академический курс)

Ч. 2. - 2017. - 283 с. : граф., рис. - ISBN 978-5-534-02241-4.

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нг(2), АБ.1уг(13)

Аннотация: Учебник представляет собой начальное введение в основной раздел современной теоретической химии. В нем строение и свойства химических соединений, их взаимодействия и превращения рассматриваются на основе представлений квантовой механики и экспериментально установленных закономерностей, в том числе описываемых классической теорией химического строения. Квантовая теория оперирует более детальной информацией о строении вещества, что позволяет ей объяснять и предсказывать многие свойства химических соединений (и особенности проявления этих свойств), в том числе такие, которые подчас неподвластны классической теории. Каждая глава снабжена набором вопросов и задач для самостоятельной работы.

Философия

102. **ББК 87**

Я 467

Роман Осипович Якобсон / Рос. акад. наук, Ин-т философии, Некоммерч. науч. фонд "Ин-т развития им. Г. П. Щедровицкого" ; под ред.: Н. С. Автономова, Х. Баран, Т. Г. Щедрина. - Москва : РОССПЭН, 2017. - 583 с. : 16 л. ил., табл. - ISBN 978-5-8243-2062-6. - (Философия России первой половины XX века)

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Химическая технология. Химическая промышленность

103. **66**

А 465

Александров И. А. Перегонка и ректификация в нефтепереработке / И. А. Александров. - Москва : Книга по требованию, 2012. - 351 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-458-28109-6.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

104. **665**

А 500

Алиев, Рамиз Рза оглы. Катализаторы и процессы переработки нефти : [монография] / Р. Р. Алиев. - Москва, 2010. - 308 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-94013-138-0.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Описаны технологические схемы каталитических процессов переработки нефти - крекинг, гидроочистка, риформинг, гидрокрекинг, изомеризация. Обобщены отечественный и зарубежный опыт эксплуатации каталитических процессов, направленных на углубление переработки нефти и получение экологически чистых топлив. Приведены и рассмотрены по указанным процессам состояние производства и применения катализаторов. Даны основные характеристики и способы производства различных промышленных катализаторов нефтепереработки. Описаны способы активации, регенерации и особенности эксплуатации катализаторов.

105. **665**

А 744

Анчита, Хорхе. Переработка тяжелой нефти. Реакторы и моделирование процессов : перевод с английского / Х. Анчита ; под ред.: О. Ф. Глаголева, В. А. Винокуров. - Санкт-Петербург : Профессия, 2015. - 588 с. : граф., табл., рис. - ISBN 978-5-91884-068-9. - **Пер.изд.** : Modeling of processes and reactors for upgrading of heavy petroleum / Ancheyta Jorge

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Приведены классификация процессов и сопоставление различных технологий переработки тяжелой нефти от термических до термокаталитических и гидрогенизационных процессов. Рассмотрены важные вопросы совместимости и стабильности тяжелых видов нефтяного сырья особое внимание уделено асфальтенам и их роли в образовании кокса. Выполнен анализ основных факторов влияющих на сложную цепь реакций равновесие фаз массоперенос диффузию в частицы катализатора. Отдельные главы посвящены моделированию процесса газификации и термических процессов висбрекинга и коксования. Для каждого процесса приведены экспериментальные данные, даны практические рекомендации по реализации моделей, определению ключевых параметров и их влиянию на выбор технологии и типа реактора. Ратификация результатов моделирования процессов и реакторов выполнена в сравнении с экспериментальными и коммерческими данными.

106. **665**

А 744

Анчита, Хорхе. Переработка тяжелых нефтей и нефтяных остатков. Гидрогенизационные процессы : перевод с английского / Х. Анчита ; ред. Дж. Спейт ; под ред. О. Ф. Глаголева ; авт. предисл. О. Ф. Глаголева. - Санкт-Петербург : Профессия, 2013. - 380 с. : рис. - ISBN 978-5-91884-040-5. -

Пер.изд. : Hydroprocessing of heavy oils and residua / Ancheyta Jorge, Spreight James G.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Книга является одной из немногих практических работ полностью посвященных переработке тяжелого сырья. Проблема переработки все более тяжелого сырья и нефтяных остатков, получения из них высококачественных топливных продуктов остается одной из самых актуальных для нефтепереработчиков большинства нефтяных компаний мира. Тем более она актуальна для специалистов российских НПЗ и ВИНКов, поскольку доля такого сырья неуклонно растет. Книга содержит описания базовых принципов, технологий и вариантов осуществления процессов гидропереработки по облагораживанию тяжелого сырья. В ней детально описываются свойства, состав и структура тяжелых и особо тяжелых нефтей, условия, необходимые для процессов их облагораживания. К несомненным достоинствам относятся подробное рассмотрение оценки и учета катализаторов, типа реактора, параметров процесса, типа и состава сырья для обеспечения большей чистоты и эффективности промышленных процессов получения топлив. Конкретные примеры и расчеты хорошо иллюстрируют практическое применение полученных данных. Рассмотрены перспективы развития технологий гидропереработки и облагораживания тяжелого сырья и остатков.

107. 665

A 954

Ахметов, Сафа Ахметович. Технологические расчеты реакционных аппаратов нефтегазопереработки : [учебное пособие] / С. А. Ахметов. - Уфа : Нефтегазовое дело, 2013. - 152 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-98755-144-2.

Экземпляры: всего: 2 - ИНГ(2)

108. 665

A 954

Ахметов, Сафа Ахметович. Технология глубокой переработки нефти и газа = The technology of deep processing of Oil and Gas : учебное пособие для вузов по специальности "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / С. А. Ахметов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Недра, 2013. - 541 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-905153-44-2.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: В книге рассмотрены: современное состояние и перспективы развития топливно-энергетического комплекса мира и России; сведения о возобновляемых энергоресурсах, атомной и гидроэнергетики; основы химии нефти и нефтепродуктов; основы химмотологии топлив; теоретические основы и технология типовых и передовых процессов первичной переработки, термолитической и каталитической переработки нефти и газа; основы технологии углеродных материалов (анодов, графитовых изделий, углеродных волокон, наноуглеродов и др.). Особое внимание уделено экологическим проблемам переработки и применению энергоресурсов. Для студентов вузов по специальности "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов", подготовки бакалавров, магистров и кандидатов наук и для инженерно-технических работников, сотрудников научно-исследовательских и проектных институтов топливно-энергетического комплекса.



109. 665

A 954

Ахметов, Сафа Ахметович. Высокоадекватные математические модели физико-химических свойств углеводородов и экспресс-расчеты реакционных аппаратов нефтегазопереработки : учебное пособие-справочник / С. А. Ахметов, А. Р. Гайсина, Е. Ф. Трапезникова. - Санкт-Петербург : Недра, 2016. - 199 с. - ISBN 978-5-905153-74-7. - (Для высшей школы)

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: В книге рассмотрено современное состояние учения о моделировании и методах расчета физико-химических свойств углеводородных систем. Изложена разработанные принципиально новые методы моделирования и инженерных расчетов основных физико-химических свойств углеводородов и узких нефтяных фракций, используемых при расчетах массо-теплообменных и реакционных аппаратов.

110. 665

B 492

Берлин, Марк Абрамович. Квалифицированная первичная переработка нефтяных и природных углеводородных газов / М. А. Берлин, В. Г. Гореченков, В. П. Капралов. - Краснодар : [Советская Кубань], 2012. - 516 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-7221-0909-5.

Экземпляры: всего: 5 - ИНГ(5)

Аннотация: В книге освещены теоретические основы процессов переработки углеводородных природных и нефтяных газов и газового конденсата. Даны сведения об аппаратуре, технологических схемах и методах проектирования и газоперерабатывающих заводов.

111. 665

B 837

Боруцкий, Павел Николаевич. Каталитические процессы получения углеводородов разветвленного строения. Изометрия и катализ синтеза углеводородов разветвленного строения / П. Н. Боруцкий. - Санкт-Петербург : АНО ЛА Професионал, 2014. - 745 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-91259-026-9.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Рассмотрены свойства и каталитические превращения углеводородов на оксидных и металлсодержащих катализаторах с получением продуктов разветвленного строения. Наряду с общими свойствами, присущими углеводородам различных классов: алканам, циклоалканам, алкенам и аренам, углеводороды, имеющие разветвленное строение углеродных цепочек или алкильных заместителей у нафтеновых или ароматических колец, имеют много принципиальных отличий от углеводородов, обладающих нормальным или «линейным» строением. Эти отличия, в большинстве случаев, оказываются принципиальными для использования углеводородов с различной степенью разветвления молекул в качестве ценных компонентов топлив, масел, а также многих нефтехимических продуктов. Рассмотрены реакции изомеризации углеродного скелета, протекающие без изменения молекулярной массы, а также реакции алкилирования и олигомеризации, при которых число атомов углерода в молекулах продуктов увеличивается. Для таких реакций описаны каталитические системы в основном кислотного характера. Реакции гидро- и дегидроизомеризации, приводящие к образованию парафиновых, нафтеновых и ароматических углеводородов разветвленного строения, например в процессе каталитического риформинга, представлены на примере как оксидных, так и металлсодержащих катализаторов. Описаны основные особенности различных каталитических систем, строение активных центров, взаимодействие металлов, в частности, платины, с носителем, углеводородами, водородом, каталитическими ядами. Изложены химические и стерические аспекты действия катализаторов различного типа для процессов получения углеводородов разветвленного строения. Рассмотрены основные аспекты катализа при синтезе таких углеводородов. Изложены научные основы образования активных центров, главным образом, на поверхности гетерогенных катализаторов кислотного типа, их взаимодействия с углеводородами, а также промоторами и ингибиторами, при получении продуктов с разветвленной углеродной цепью. Книга «Изомерия и катализ синтеза углеводородов разветвленного строения», является первой частью книги «Каталитические процессы получения углеводородов разветвленного строения» и предназначена для облегчения понимания особенностей технологических процессов изомеризации, алкилирования, олигомеризации углеводородов, а также производства и применения соответствующих катализаторов.

112. 665

Б 955

Быстров А. И. Подготовка и проведение расчетов процессов переработки нефтяного сырья / А. И. Быстров, В. Н. Деменков, И. Р. Хайрудинов ; Гос. унитар. предприятие "Ин-т нефтехимперераб. Респ. Башкортостан". - Уфа : ГУП ИНХП РБ, 2014. - 279 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-902159-41-4. - (Библиотека нефтепереработчика)

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

113. 665

Г 987

Гэри, Джеймс Х. Технологии и экономика нефтепереработки : перевод с английского 5-го изд. / Дж. Х. Гэри, Г. Е. Хэндверк, М. Дж. Кайзер ; под ред. О. Ф. Глаголева. - Санкт-Петербург : Профессия, 2013. - 439 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-91884-042-9. - **Пер.изд.** : Petroleum Refining. Technology and Economics / Gary James H., Handwerk Glenn E., Kaiser Mark J.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Одна из лучших книг отрасли сочетает в себе достоинства современного учебника и справочного руководства. В обновленном 5-м издании последовательно описаны продукты нефтепереработки и их свойства, основные технологии, включая каталитический и гидрокрекинг, реформинг, гидроочистку и др. Отдельные главы посвящены нефтехимическим процессам, вспомогательным процессам, экологическому контролю и пр. Специальные главы по экономике содержат экономические расчеты себестоимости, капитальных и эксплуатационных затрат, инвестиционной привлекательности проектов и сроки окупаемости. Многочисленные практические примеры, справочные таблицы, технологические схемы качественно закрепляют теоретический материал и существенно расширяют знания специалистов.



114. 66

Д 909

Дытнерский, Юрий Иосифович

Процессы и аппараты химической технологии : [в 2-х частях] : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Ю. И. Дытнерский. - стер. изд. - Москва : Альянс. - 2015

Ч. 1 : Теоретические основы процессов химической технологии. Гидромеханические и тепловые процессы и аппараты / Национ. исслед. Нижегор. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского. - 2015. - 400 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-91872-073-8.

Экземпляры: всего: 12 - АБ.1нт(2), АБ.1уг(10)

Аннотация: В 1-й части учебника изложены теоретические основы процессов химической технологии. Рассмотрены гидромеханические и тепловые процессы. Даны устройство и принцип действия аппаратов для их проведения. Показаны методы расчета типовых процессов и аппаратов. В каждой главе приведены вопросы для самоконтроля студентов. Для студентов химико-технологических вузов. Может быть полезен студентам других специальностей, а также инженерно-техническим работникам химической и смежных отраслей промышленности.



115. 66

Д 909

Дытнерский, Юрий Иосифович

Процессы и аппараты химической технологии : [в 2-х частях] : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Ю. И. Дытнерский. - стер. изд. - Москва : Альянс. - 2015

Ч. 2 : Массообменные процессы и аппараты. - 2015. - 368 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-91872-076-9.

Экземпляры: всего: 13 - АБ.1нт(2), АБ.1уг(10), ИНГ(1)

Аннотация: Во 2-й части учебника изложены теоретические основы массообменных процессов химической технологии (абсорбция, адсорбция, кристаллизация, сушка, экстракция и др.). Рассмотрены устройство и принцип действия аппаратов для их проведения. Показаны методы расчета типовых процессов и аппаратов. В каждой главе приведены вопросы для самоконтроля студентов. Для студентов химико-технологических вузов. Может быть полезен студентам других специальностей, а также инженерно-техническим работникам химической и смежных отраслей промышленности.

116. 66

И 758

Иоффе, Иосиф Львович. Проектирование процессов и аппаратов химической технологии : учебник для средних специальных учебных заведений / И. Л. Иоффе. - стер. изд. - Москва : Альянс, 2015. - 351 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-91872-099-8.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

117. 665

К 207

Капустин, Владимир Михайлович. Основы проектирования нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий : учебное пособие для вузов по специальности "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / В. М. Капустин, М. Г. Рудин, А. М. Кудинов ; Рос. гос. ун-т нефти и газа им. И. М. Губкина. - Москва : Химия, 2012. - 437 с. - ISBN 978-5-98109-104-9. - (Для высшей школы)

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Приведены основные сведения об инжиниринге, охарактеризованы составные части проектирования, стандарты и нормы проектной документации для строительства, управление и организация проектирования нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов и установок. Освещены вопросы, связанные с созданием технологической части проекта, расчетом аппаратуры и оборудования. Рассмотрены проблемы энергоснабжения предприятий и проектные решения в области организации производства, охраны природы, снабжения заводов сырьем и вспомогательными средствами.

118. 665

К 342

Келланд, Малкольм. Промысловая химия в нефтегазовой отрасли : перевод с английского со 2-го изд. / М. А. Келланд ; под ред. Л. А. Магадова. - Санкт-Петербург : Профессия, 2015. - 607 с. : рис. - ISBN 978-5-91884-065-8. - Пер.изд. : Production Chemicals for the Oil and Gas Industry / Malcolm A. Kelland. - 2nd ed.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: В существенно обновленном издании приведена классификация промышленной химии для нефтегазовой отрасли на основе многочисленных разработок, патентов, стандартов SPE. Рассмотрены состав, структура, свойства и область применения химикатов в зависимости от решения задач для добычи, транспортировки и хранения. Даны рекомендации по анализу и выбору химиката с целью увеличения эффективности процесса, минимизации загрязнений, уменьшения затрат. Специальные главы рассматривают использование пенообразователей для обезвоживания газовых скважин, применение ингибиторов коррозии, улучшение составов химикатов и технологий для максимального извлечения и поддержания качества нефти и газа.

119. 665

К 603

Колесников, Сергей Иванович. Научные основы производства высокооктановых бензинов с присадками и каталитическими процессами : научное издание / С. И. Колесников ; Рос. гос. ун-т нефти и газа им. И. М. Губкина. - Москва : Нефть и газ, 2007. - 538 с. : табл., рис. - ISBN 5-7246-0400-0.

Экземпляры: всего: 5 - ИНГ(5)

Аннотация: Основой книги является создание научных предпосылок получения высокооктановых компонентов и товарных бензинов физико-химическими и каталитическими методами и выявление основных закономерностей их производства с применением математического моделирования на основе термодинамики, кинетики, фазовых подходов, квантовой химии и математики.

120. 66

К 632

Комиссаров, Юрий Алексеевич. Многокомпонентная ректификация : учебное пособие для подготовки бакалавров, магистров и дипломированных специалистов вузов по

химико-технологическим направлениям : "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" , "Химическая технология и биотехнология" / Ю. А. Комиссаров, Дам Куанг Шанг. - Москва : Химия, 2013. - 271 с. : рис. - ISBN 978-5-98109-103-2. - (Для высшей школы)

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

121. 665

К 642

Кондрашева, Наталья Константиновна. Технологические расчеты и теория каталитического риформинга бензина : учебное пособие / Н. К. Кондрашева, Д. О. Кондрашев, К. Г. Абдульминев ; Удмурд. гос. нефт. техн. ун-т. Ин-т доп. проф. образования. - Уфа : Издательство научно-технической литературы "Монография", 2008. - 158 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-94920-097-1.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Изложена усовершенствованная методика расчета процесса каталитического риформинга бензина с неподвижным слоем катализатора, адаптированная к современным условиям производства бензинов в России, а также рассмотрены материалы, связанные с основными этапами развития данного процесса и реализацией его перспективных направлений, подробно описана технология процесса.

122. 665

Л 551

Либерман, Норман. Выявление и устранение проблем в нефтепереработке : практическое руководство : перевод с английского / Н. Либерман ; под ред. О. Ф. Глаголева. - Санкт-Петербург : Профессия, 2014. - 527 с. : рис. - ISBN 978-5-91884-057-3. - **Пер.изд.** : Process Equipment Manfunctions. Techniques to Identify and Correct Plant Problems / Libermann N. P.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Практическое руководство предлагает надежные методы обнаружения неисправностей, выявления причин отказов и сбоев в работе технологического и вспомогательного оборудования НПЗ, и пути их решения. Диагностические карты и методики, многочисленные практические примеры и иллюстрации помогут специалистам точно идентифицировать проблемы и в технологии переработки, и в оборудовании. Все примеры максимально приближены к практике, исключены сложные математические расчеты, алгоритмы выявления проблем изложены ясно и последовательно.



123. 66

М 123

Магарил, Ромен Зеликович. Теоретические основы химико-технологических процессов : учебное пособие / Р. З. Магарил, Е. Р. Магарил. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Книжный дом "Университет", 2015. - 90 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-98227-930-9.

Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нт(5)

Аннотация: В пособии рассмотрены общие закономерности теории химико-технологических процессов - химическое равновесие, кинетика гомогенных и гетерогенных реакций, реакции в динамических реакторах, основы технического катализа. Уделено внимание основам проектирования химико-технологических процессов. Предназначено в качестве учебного пособия студентам (бакалавриат, магистратура) химических специальностей высших учебных заведений. Может использоваться научно-техническими работниками предприятий и проектных организаций химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности.

124. 66

М 382

Машины и аппараты химических производств и нефтегазопереработки : учебник для вузов по направлению "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" / А. С. Тимонин [и др.]. - 2-е изд., перераб., испр. и доп. - Калуга : Ноосфера, 2017. - 947 с. : табл., рис., ил. - ISBN 978-5-905856-99-0.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

125. 665

М 459

Мейерс, Роберт А. Основные процессы нефтехимии : справочник : перевод с английского / Р. А. Мейерс ; под ред. И. А. Голубева. - Санкт-Петербург : Профессия, 2015. - 747 с. : рис., ил. - ISBN 978-5-91884-070-2. - **Пер.изд.** : Handbook of petrochemicals production processes / Meyers Robert A.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Справочник является универсальным и наиболее полным источником по основным процессам нефтехимии и содержит более 50 лицензионных технологий от крупнейших нефтехимических и нефтяных компаний, таких как UOP, Basell, ExxonMobil, BP, Unipol, Chevron, ABB Lummus Global, KBR, Lurgi и др. Рассмотрены основные процессы производства нефтехимии и полимеров - этилена и полиэтилена, пропилена, стирола, ПВХ, этилбензола и др. Каждая технология реализована на практике и включает подробное описание процесса — технологическую схему, сведения об уникальных или ключевых элементах оборудования, химию и термодинамику установок, свойства основных и побочных продуктов, перспективы процесса и его экономические показатели. Приведено большое количество справочных данных — блок-схемы процессов, данные опытных и промышленных установок, баланс масс и тепловой энергии, капитальные и эксплуатационные затраты на основные узлы установки. Сделан анализ

126. 66

О-752

Основные процессы и аппараты химической технологии. Пособие по проектированию : учебное пособие для студентов химико-технологических специальностей вузов / Г. С. Борисов [и др.] ; под ред. Ю. И. Дытнерский . - стер. изд. - Москва : Альянс, 2017. - 493 с. : табл., ил. - **ISBN 978-5-903034-87-1.**

Экземпляры: всего: 14 - ИНГ(14)

127. 66

П 562

Поникаров, Иван Ильич. Расчеты машин и аппаратов химических производств и нефтегазопереработки (примеры и задачи) : учебное пособие / И. И. Поникаров, С. И. Поникаров, С. В. Рачковский. - Изд. 2-е, стер. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2017. - 712 с. : табл., рис. - **ISBN 978-5-8114-2383-5.**

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

128. 665

П 691

Практикум по технологии переработки нефти : учебное пособие для студентов химико-технологических специальностей вузов / Е. В. Смидович [и др.] ; под ред.: Е. В. Смидович, И. П. Лукашевич. - Изд. 3-е, перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2017. - 285 с. : рис. - **ISBN 978-5-00106-159-5.**

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

129. 66

Р 248

Расчеты химико-технологических процессов : учебное пособие для студентов химико-технологических специальностей вузов / А. Ф. Туболкин [и др.] ; под ред. И. П. Мухленов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альянс, 2016. - 233 с. : рис., табл. - **ISBN 978-5-91872-079-0.**

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: *Изложены расчеты основных технологических процессов химической промышленности. Особое внимание уделено общим принципам и методам расчета, определению кинетических параметров, расчету реакторов различных типов. Во втором издании (1-е — 1976 г.) сокращены материальные и тепловые расчеты, приведены расчеты с использованием ЭВМ.*

130. 665

С 137

Савченков, Андрей Леонидович. Первичная переработка нефти и газа : учебное пособие для вузов по направлению подготовки : 18.03.01 (240100) - "Химическая технология" / А. Л. Савченков ; Тюмен. гос. нефтегаз. ун-т. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. - 126 с. : ил., табл. - **ISBN 978-5-9961-0958-6.**

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: *В учебном пособии рассмотрена технология первичной переработки нефти на нефтеперерабатывающих заводах и технология переработки попутного нефтяного газа на газоперерабатывающих заводах.*

131. 66

С 137

Савченков, Андрей Леонидович. Технологический расчет ректификационной колонны : учебное пособие / А. Л. Савченков ; Тюмен. гос. нефтегаз. ун-т. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. - 60 с. : табл. - **ISBN 978-5-9961-0594-6.**

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

132. 665

С 714

Спейт, Джеймс Г. Анализ нефти : справочник : перевод с английского / Дж. Спейт ; под ред.: Л. Г. Нехамкиной, Е. А. Новикова. - Санкт-Петербург : Профессия, 2010. - 479 с. : табл., рис. - **ISBN 978-5-91884-014-6.** - **Пер.изд. : Handbook of Petroleum Analysis / Speight James G.**

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: *Уникальный справочник на русском языке, полностью посвященный вопросу анализа нефти. Книга содержит информацию о химических, физических, оптических, электрических и термических свойствах нефти. Все методы анализа описаны в соответствии с действующими международными стандартами и снабжены комментариями и пояснениями. Отдельные главы посвящены вопросам нестабильности и несовместимости, структуре нефти и картированию сырья. Издание предназначено для широкого круга специалистов и сотрудников производственных и испытательных лабораторий нефтеперерабатывающих и нефтедобывающих производств, НПЗ, нефтехимических предприятий, специалистов по дистрибуции и экспорту нефти и нефтепродуктов,*

133. 665
Т 830

Туманян, Борис Петрович. Каталитический реформинг : технологические аспекты и расчет основного оборудования / Б. П. Туманян, Н. Н. Петрухина, И. М. Колесников. - Москва : [Техника, ТУМА ГРУПП], 2012. - 175 с. : табл., рис. - ISBN 5-93969-039-4.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: В книге рассмотрены теоретические основы, химизм и катализаторы процесса реформинга бензиновых фракций. Анализируется влияние технологических параметров и исходного сырья на выход и качество получаемых продуктов. Представлены технологические схемы процессов с периодической и непрерывной регенерацией катализатора, приводится их сравнительная характеристика. На примерах изложена методика расчета основного оборудования установок реформинга с периодической и непрерывной регенерацией катализатора.



134. 66
Х 358

Хейфец, Людвиг Ишневич. Химическая технология. Теоретические основы : учебное пособие для вузов по направлению ВПО "Химия" и специальности "Фундаментальная и прикладная химия" / Л. И. Хейфец, В. Л. Зеленко ; под ред. В. В. Лунина. - Москва : Издательский центр "Академия", 2015. - 463 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-4468-0352-1. - (Высшее образование Естественные науки). - (Бакалавриат)

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нт(2), АБ.1ут(13)

Аннотация: Учебное пособие создано в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлениям подготовки Химия (квалификация бакалавр, магистр), Фундаментальная и прикладная химия (квалификация специалист). Рассмотрены эксергетический метод оценки эффективности химико-технологических систем, элементы физико-химической гидродинамики и макрокинетики. Изложена формальная теория химических реакторов и основы материаловедения. Используются понятия и методы, принятые в термодинамике, физической химии, механике сплошной среды.

135. 66
Я 311

Ягудин М. Н. Трубчатые печи. Расчеты при проектировании / М. Н. Ягудин ; Гос. унитар. предприятие "Ин-т нефтехимперераб. Респ. Башкортостан". - Уфа : ГУП ИНХП РБ, 2014. - 252 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-902159-45-2. - (Библиотека нефтепереработчика)

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Химия

136. 66
А 465

Александров, Игорь Аркадьевич. Ректификационные и абсорбционные аппараты. Методы расчета и основы конструирования / И. А. Александров. - Изд., 3-е, стер. - Москва : Альянс, 2017. - 277 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-00106-250-9.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)



137. ББК 24.1
Б 425

Бекман, Игорь Николаевич

Радиохимия : учебник и практикум для академического бакалавриата по естественно-научным направлениям и специальностям : [в 2 т.] / И. Н. Бекман. - Москва : Юрайт. - 2017. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-04181-1

Т. 1 : Фундаментальная радиохимия. - 2017. - 473 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-04180-4.

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нт(2), АБ.1ут(13)

Аннотация: Учебник дает возможность студентам сформировать целостное представление об основах промышленной (включая производство радионуклидов для ядерных зарядов и для топлива атомных реакторов), прикладной (включая методы использования меченых атомов), экологической (включая состояние и миграцию радионуклидов в природных средах) и медицинской радиохимии и об основах радиационной безопасности. В издании подробно изложены необходимые теоретические положения, приводятся фактические данные и иллюстрации, которые позволят глубже ознакомиться с предложенной тематикой.



138. ББК 24.1
Б 425

Бекман, Игорь Николаевич

Радиохимия : учебник и практикум для академического бакалавриата по естественно-научным направлениям и специальностям : [в 2 т.] / И. Н. Бекман. - Москва : Юрайт. - 2017. - (Бакалавр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-04181-1

Т. 2 : Прикладная радиохимия и радиационная безопасность. - 2017. - 386 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-04182-8.

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нг(2), АБ.1уг(13)

Аннотация: Учебник дает возможность студентам сформировать целостное представление об основах промышленной (включая производство радионуклидов для ядерных зарядов и для топлива атомных реакторов), прикладной (включая методы использования меченых атомов), экологической (включая состояние и миграцию радионуклидов в природных средах) и медицинской радиохимии и об основах радиационной безопасности. В издании подробно изложены необходимые теоретические положения, приводятся фактические данные и иллюстрации, которые позволяют глубже ознакомиться с предложенной тематикой.



139. ББК 24.7
В 932

Высокомолекулярные соединения : учебник и практикум для академического

бакалавриата по естественнонаучным направлениям и специальностям / Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова ; под ред. А. Б. Зезин. - Москва : Юрайт, 2017. - 340 с. : граф., рис., табл. - ISBN 978-5-534-01322-1. - (Бакалавр. Академический курс)

Экземпляры: всего: 12 - АБ.3н(1), ЧЗ.3(1), АБ.1нг(2), АБ.1уг(8)



140. ББК 24.5
Г 181

Гамбург, Юлий Давидович. Химическая термодинамика : учебное пособие / Ю. Д.

Гамбург. - Москва : Лаборатория знаний, 2016. - 237 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-906828-74-3. - (Учебник для высшей школы)

Экземпляры: всего: 1 - ЧЗ.3(1)

Аннотация: Новый учебник химической термодинамики написан в соответствии с современными университетскими программами для химиков и химиков-технологов. Он содержит представительное описание основ термодинамической науки наряду с более сжатым изложением вопросов фазовых и химических равновесий, теории растворов, электрохимической термодинамики и начал термодинамики поверхностных явлений. В книге использован материал лекций, которые автор читал на протяжении ряда лет студентам 2-го и 3-го курсов РХТУ им. Д. И. Менделеева. Учебник отличаются конкретность и краткость, точность формулировок, отсутствие общих слов и пространственных рассуждений. Благодаря этому автору удалось в книге небольшого объема изложить большую часть современного курса физической химии. В то же время книгу нельзя рассматривать как краткое пособие - это полноценный учебник. Приведены задачи с решениями.

141. ББК 24.5
М 744

Моделирование в химии : учебное пособие / В. М. Виноградов [и др.] ; Рос. гос. ун-т нефти и

газа им. И. М. Губкина. - Москва : Нефть и газ, 2003. - 160 с. : ил. - ISBN 5-7246-0264-4.

Экземпляры: всего: 3 - ИНГ(3)

142. ББК 24.4
О-753

Основы аналитической химии : учебник для студентов вузов по химическим направлениям :

в 2 т. / под ред. Ю. А. Золотов . - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательский центр "Академия". - 2017. - (Высшее образование. Естественные науки)

Т. 1 / Т. А. Большакова [и др.]. - 2014. - 391 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-4468-0517-4.

Экземпляры: всего: 10 - АБ.3н(2), АБ.3у(8)

143. ББК 24.4
О-753

Основы аналитической химии : учебник для студентов вузов по химическим направлениям :

в 2 т. / под ред. Ю. А. Золотов . - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательский центр "Академия". - 2017. - (Высшее образование. Естественные науки)

Т. 2 / Н. В. Алов [и др.]. - 2014. - 410 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-4468-0518-1.

Экземпляры: всего: 10 - АБ.3н(2), АБ.3у(8)

144. ББК 24.4
С 741

Справочные данные для расчетов в аналитической химии : учебно-методическое пособие /

Новосиб. гос. ун-т ; сост. И. В. Миронов [и др.]. - 4-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск : НГУ, 2014. - 144

с. : табл. 170 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Аннотация: Пособие содержит необходимые справочные данные для выполнения расчетов при изучении курса аналитической химии.

145. **БК24.4**

X 463

Химические методы анализа : практикум по аналитической химии / Новосиб. гос. ун-т ; сост.: Е. А. Притчина, Л. Г. Лавренова, Т. Д. Федотова. - Новосибирск : НГУ, 2014. - 201 с. 170 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Аннотация: Практикум по аналитической химии представляет собой практическое руководство по химическим методам анализа. Пособие содержит краткое изложение теоретических основ методов разделения, идентификации количественного определения, стандартные и оригинальные аналитические методики разделения, идентификации и количественного определения полумикроколичеств неорганических и органических веществ в чистых растворах.

146. **БК24.4**

X 463

Химические методы анализа. Курсовые работы и итоговые задачи : методическое пособие / Новосиб. гос. ун-т ; сост.: Е. А. Притчина, Л. Г. Лавренова, Т. Д. Федотова. - Новосибирск : НГУ, 2014. - 119 с. 170 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Аннотация: Пособие является основным компонентом учебно-методических комплексов по аналитической химии. Оно содержит методики количественного анализа реальных объектов органической и неорганической природы, которыми студенты овладевают при выполнении курсовых работ (химическое отделение) или итоговых контрольных задач (биологическое отделение, медицинский факультет).



147. **БК 24.4**

Ч-755

Чоркендорф, Иб. Современный катализ и химическая кинетика : [учебное пособие] / И. Чоркендорф, Х. Наймантсведрайт ; пер. с англ. В. И. Ролдугин. - 2-е изд. - Долгопрудный : Интеллект, 2013. - 503 с. - ISBN 978-5-91559-153-9.

Экземпляры: всего: 15 - АБ.1нг(1), АБ.1уг(14)

Аннотация: Изложены современные методы изучения поверхностей и каталитических наночастиц. Сформулированы требования, предъявляемые к современным катализаторам. Указаны методы регулирования параметров катализаторов. Описаны методы экспериментального изучения поверхностных реакций и теория течения реагирующих газов в пористых каталитических слоях. Подробно рассмотрены основные технологические процессы, идущие с участием катализаторов, принципы действия и роль катализаторов в химических топливных элементах, базирующихся на органических и неорганических мембранах. Особое внимание уделено каталитической нейтрализации выхлопных газов двигателей и отходящих газов электростанций.

Экономика. Экономические науки

148. **БК65.9(2)**

A 471

Алексеев, Виталий Владиславович. Развитие экономики северного региона с учетом интересов коренных малочисленных народов = Economy development the northern region in view of the numerically small indigenous people's interests : монография / В. В. Алексеев, С. В. Раевский. - Москва : Экономическое образование, 2016. - 165 с. - ISBN 978-5-7425-0182-4. 500 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

149. **БК65.26**

Г 727

Государственные и муниципальные финансы : курс лекций [по напр. подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика», профиля 09.03.03.00.04 «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т упр. бизнес-процессами и экономики ; сост. М. В. Карасева. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,8 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 112 с. - Изд. № 2017-1992

Аннотация: Изложены общие вопросы посвященные государственным и муниципальным финансам. Составлено в соответствии с требованиями к содержанию и уровню подготовки студентов, изложенном в Государственном образовательном стандарте высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика», профиль подготовки 09.03.03.00.04 «Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b65/i-706592740.pdf>

150. **БК65.26**

И 665

Инновационное развитие денежно-кредитной и финансовой систем в условиях пространственно-экономических трансформаций : монография / С. А. Александров [и др.] ; ред. М. С. Марамыгин ; Урал. гос. эконом. ун-т. - Екатеринбург : УрГЭУ, 2016. - 257 с. : ил. - ISBN 978-5-9656-0252-0. 600 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Аннотация: Монография подготовлена группой ведущих уральских специалистов в области финансов, денежного обращения и кредита. Рассматриваются вопросы ускоренного развития народнохозяйственного комплекса Большого Урала через инновационное изменение функционирования денежно-кредитной и финансовой систем региона. Особо внимание уделено анализу территориальной специфики старопромышленного региона России, каким является Урал, и экономическому развитию страны на современном этапе. Исследован широкий круг проблем формирования финансово-бюджетной системы как в региональном, так и федеральном аспекте, и трансформации кредитно-банковской системы в меняющихся условиях социально-экономического развития. Существенное место отведено исследованию инвестиционного механизма национальной экономики, а также методологии формирования финансовых отношений хозяйствующих субъектов. Для преподавателей, студентов, аспирантов, докторантов, ученых академических и научно-исследовательских институтов, специалистов-практиков, а также всех интересующихся вопросами формирования и развития финансово-кредитных и денежных отношений в современном обществе.

151. **БК65.20**
И 665

Инновационное развитие сферы услуг в национальной экономике / Н. Ю. Власова, Е. Л. Молокова, М. П. Логинов ; ред. Я. П. Силин ; Урал. гос. эконом. ун-т. - Екатеринбург : УрГЭУ, 2016. - 339 с. : ил. ; 21 см. - ISBN 978-5-9656-0253-7. 600 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

Аннотация: В монографии исследованы проблемы, современные тенденции и особенности инновационного развития сферы услуг на разных территориальных уровнях экономики России. Раскрыты предпосылки, возможности и механизмы инновационного развития отечественной сферы услуг. Монография представляет интерес для ученых и практиков, аспирантов, магистрантов, занимающихся исследованием проблем и современных тенденций развития сферы услуг.



152. **БК 65**
И 741

Информационные системы в экономике : учебник для академического бакалавриата по экономическим направлениям и специальностям / Санкт-Петербург. политехн. ун-т Петра Великого ; под ред.: В. Н. Волкова, В. Н. Юрьев. - Москва : Юрайт, 2016. - 402 с. : рис. - ISBN 978-5-9916-6164-5. - (Бакалавр. Академический курс)

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)

Аннотация: Возрастающая потребность в информации как важнейшем ресурсе современной экономики требует от специалистов различного профиля знаний в области информационных технологий хранения и обработки данных, анализа информационных процессов, разработки информационных систем, умения ориентироваться на современном информационном рынке программных продуктов для информационного обеспечения предприятий и организаций. В данном учебнике поставлена задача обобщения накопленного отечественного и зарубежного опыта развития наук об информационных процессах и технологиях, классификации, разработки, внедрения и эксплуатации экономических информационных систем, выявления общих положений и принципов их построения и развития.



153. **БК 65**
И 741

Информационные технологии в экономике и управлении : учебник для студентов среднего профессионального образования (СПО) / Санкт-Петербург. гос. эконом. ун-т ; под ред. В. В. Трофимов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2017. - 482 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-03821-7. - (Профессиональное образование)

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)

154. **БК 65.29**
Л 722

Лозик Н. Ф. Стратегический менеджмент : учебное пособие / Н. Ф. Лозик, М. Н. Кузина, Д. В. Царегородцев ; под общ. ред. А. А. Семенова ; Моск. гос. индустриал. ун-т. - Москва : Русайнс, 2017. - 150 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-4365-1070-5.

Экземпляры: всего: 3 - АБ.1нг(3)

Аннотация: В учебном пособии обобщены результаты исследований в области стратегического менеджмента, представлена методология разработки миссии целей организации, методы проведения анализа внутренней и внешней среды организации, оценка ее потенциала. В пособии комплексно рассматриваются теория и практический опыт формирования стратегий организации: корпоративных, конкурентных (бизнес) и функциональных. Даны рекомендации по формированию конкурентоспособной стратегии и реализации выбранной стратегии с использованием системы сбалансированных показателей. Предназначено для заочной формы обучения.

155. **338.5(07)**

O-754

Особенности формирования себестоимости на предприятиях энергетики : учебно-методическое пособие [для студентов по напр. 080100.62 «Экономика предприятий и организаций (энергетика)», 38.03.01.02.09 «Экономика предприятий и организаций (энергетика)»; по напр. 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» специальности 13.03.02.00.04 «Электрические станции»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т упр. бизнес-процессами и экономики ; сост.: Т. И. Поликарпова, В. А. Финоченко. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 46 с. - Изд. № 2017-1984

Аннотация: Рассматриваются особенности формирования себестоимости электрической и тепловой энергии для предприятий электроэнергетики. Приводится методика расчета сметы затрат и калькуляции на энергетических предприятиях. Учебно-методическое пособие предназначено для студентов дневной и заочной формы обучения по направлению подготовки 080100.62 «Экономика предприятий и организаций (энергетика)», 38.03.01.02.09 «Экономика предприятий и организаций (энергетика)»; по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» специальности 13.03.02.00.04 «Электрические станции».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u338/i-120558864.pdf>

156. **ББК 65.05**

П 120

Павленко В. И. Региональная экономика и управление : учебное пособие для бакалавров направлений "Менеджмент", "Государственное и муниципальное управление", "Экономика" / В. И. Павленко, С. Ю. Куценко ; Моск. гос. ун-т геодезии и картографии. Фак. экономики и упр. территориями. - Москва : Русайнс, 2015. - 154 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-4365-0374-5.

Экземпляры: всего: 3 - АБ.1нг(3)

Аннотация: В учебном пособии изложены основные положения теории территориальной организации экономики и возможные методы укрепления экономики регионов. Рассмотрен вклад зарубежных и отечественных ученых в развитие региональной экономической науки, разработки ее показателей, методов анализа и моделирования. Важное внимание уделяется государственному регулированию регионального развития. Рассматриваются модели и стратегии развития регионов в западных странах и в России. Ряд тем изложены с учетом опыта практической деятельности авторов по разработке проектов социально-экономического развития субъектов федерации и муниципальных образований Севера и Арктики России. Особое внимание уделено новому объекту государственного регулирования – Арктической зоне Российской Федерации (АЗРФ), занимающей важное место в системе обеспечения стратегических национальных интересов России в области экономики, транспорта, охраны окружающей природной среды, инноваций, обороны и геополитики



157. **ББК 65.29**

П 378

Плаhotникова, Мария Александровна. Информационные технологии в менеджменте : учебник и практикум для студентов среднего профессионального образования (СПО) / М. А. Плаhotникова, Ю. В. Вертакова. - Москва : Юрайт, 2017. - 462 с. - ISBN 978-5-534-04116-3. - (Профессиональное образование)

Экземпляры: всего: 10 - АБ.1нг(2), АБ.1уг(8)



158. **ББК 65.29**

Р 939

Рыжко, Андрей Леонидович. Информационные системы управления производственной компанией : учебник для академического бакалавриата по экономическим направлениям и специальностям / А. Л. Рыжко, А. И. Рыбников, Н. А. Рыжко ; Нац. исслед. технолог. ун-т "МИСиС". - Москва : Юрайт, 2017. - 354 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-00623-0. - (Бакалавр. Академический курс)

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)

Аннотация: Авторы многие годы, даже десятилетия, проработали на ниве создания информационных систем на производственных предприятиях и поэтому сфокусировали его на ключевую компетенцию «бизнес-информатика» — умение сопоставить функционал типовой программной системы с конкретными требованиями заказчика. В книге вы найдете основные концепции таких типовых эталонных решений, как IC, MRP, MRPII, ERP, ERP II, MES, PLM, CAD, CAM, выбора конкретных решений и принципы их интеграции.



159. **ББК65.29**

С 692

Социальное предпринимательство : рабочая программа дисциплины [для студентов напр. подготовки 38.04.02 «Менеджмент», магистерская программа 38.04.02.01 «Менеджмент в социальной сфере»] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т упр. бизнес-процессами и экономики ; сост. Е. Н. Сочнева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,6 Мб). - Красноярск : СФУ, 2017. - 37 с. - Изд. № 2017-862

Аннотация: Составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по укрупненной группе 38.00.00 «Экономика и управление». Предназначена для студентов направления подготовки 38.04.02 «Менеджмент», магистерская программа 38.04.02.01 «Менеджмент в социальной сфере».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b65/i-168102305.pdf>



160. **ББК 60.8**
Т 338

Теория принятия решений : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры по экономическим направлениям и специальностям / Санкт-Петербург. гос. ун-т; под ред. В. Г. Халин. - Москва : Юрайт. - 2017. - (Бакалавр. Магистр). - ISBN 978-5-534-03487-5

Т. 1. - 2017. - 250 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-03486-8.

Экземпляры: всего: 18 - АБ.Зн(1), АБ.1нт(2), ЧЗ.З(1), АБ.Ззо(4), АБ.Зу(10)

Аннотация: Содержанием данного двухтомного издания является раскрытие основных теоретических вопросов, связанных с названными аспектами процессов принятия решений, а также демонстрация применения фундаментальных, базовых понятий теории принятия решений на практике. Первый том учебника посвящен раскрытию методологических и математических основ принятия решений



161. **ББК 60.8**
Т 338

Теория принятия решений : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры по экономическим направлениям и специальностям / [Санкт-Петербург. гос. ун-т] ; под ред. В. Г. Халин. - Москва : Юрайт. - 2017. - (Бакалавр. Магистр). - ISBN 978-5-534-03487-5

Т. 2. - 2017. - 430 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-03495-0.

Экземпляры: всего: 18 - АБ.Зн(1), АБ.1нт(2), ЧЗ.З(1), АБ.Ззо(4), АБ.Зу(10)

Аннотация: Содержанием данного двухтомного издания является раскрытие основных теоретических вопросов, связанных с названными аспектами процессов принятия решений, а также демонстрация применения фундаментальных, базовых понятий теории принятия решений на практике. Второй том учебника посвящен раскрытию основных методов решения многокритериальных задач, задач и методов принятия решений в условиях неопределенности, а также вопросов информационной поддержки принятия решений. Содержание учебника соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.



162. **ББК 65.29**
Э 400

Экономика предприятия : учебное пособие для вузов по направлению 080100 "Экономика" квалификация (степень) "бакалавр" / Е. М. Белый [и др.]. - Москва : Русайнс, 2017. - 172 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-4365-1087-3.

Экземпляры: всего: 3 - АБ.1нг(3)

Аннотация: Содержит основные вопросы учебной программы курса «Экономика организаций (предприятий)». Раскрываются экономические основы функционирования предприятия в условиях рынка, ресурсы предприятия и показатели их использования, экономические показатели деятельности предприятия (издержки, финансовые результаты, ценообразование), излагаются вопросы планирования и управления качеством на предприятии. Отвечает требованиям Федерального государственного образовательного стандарта, а также содержанию Примерной основной образовательной программы подготовки бакалавров по профилю «Экономика предприятий и организаций».

Электроника. Радиотехника



163. **621.38**
Б 438

Белоус, Анатолий Иванович

СВЧ-электроника в системах радиолокации и связи : техническая энциклопедия : в 2-х книгах / А. И. Белоус, М. К. Мерданов, С. В. Шведов. - Москва : Техносфера. - 2016. - (Мир электроники ; Вып. VII (54))

Кн. 1. - 2016. - 685 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-94836-444-5.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)

Аннотация: Энциклопедия оформлена в двух книгах и содержит 17 глав. В книге 1 последовательно рассматриваются следующие вопросы: теоретические основы радиолокации; основные этапы истории развития радиолокационной техники и СВЧ-радиосвязи; особенности построения систем цифровой обработки радиолокационных сигналов на микропроцессорных комплексах; радары подповерхностного зондирования; антенны и антенные устройства для радиолокации и связи; особенности процесса проектирования микросхем для РЛС; теоретические основы и типовые технические решения как полупроводниковой, так и вакуумной СВЧ-электроники; СВЧ-оружие наземного и космического назначения (включая СВЧ-комплексы по противодействию высокоточному оружию и использование СВЧ-импульсов в задачах защиты от этого оружия). Материалы энциклопедии содержат ссылки на 1216 основных и более 170 дополнительных использованных авторами источников информации. Данный труд также может служить универсальным справочным пособием для студентов, преподавателей, ученых и инженеров, специализирующихся в области СВЧ-электроники и ее многочисленных применений.



164. 621.38

Б 438

Белоус, Анатолий Иванович

СВЧ-электроника в системах радиолокации и связи : техническая энциклопедия : в 2-х книгах / А. И. Белоус, М. К. Мерданов, С. В. Шведов. - Москва : Техносфера. - 2016. - (Мир электроники ; Вып. VII (54))

Кн. 2. - 2016. - продолж. нумерация: 686-1415 : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-94836-446-9.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)

Аннотация: Энциклопедия оформлена в двух книгах и содержит 17 глав. В книге 2 проведен анализ базовых технологий полупроводниковой СВЧ-электроники; рассмотрены специализированные полупроводниковые СВЧ-приборы для РЛС; ВЧ и СВЧ комплектующие компоненты для РЛС; методы и средства обеспечения надежности РЛС и систем связи; радиофотоника и ее приложения в радиолокационных и телекоммуникационных системах; особенности измерений и анализа СВЧ-устройств; методики измерения электрофизических параметров материалов СВЧ-электроники; радиационная стойкость СВЧ-устройств; особенности проектирования радиационностойкой элементной базы СВЧ-устройств (кремний-германиевые, КМОП и КНИ микросхемы). Материалы энциклопедии содержат ссылки на 1216 основных и более 170 дополнительных использованных авторами источников информации. Данный труд также может служить универсальным справочным пособием для студентов, преподавателей, ученых и инженеров, специализирующихся в области СВЧ-электроники и ее многочисленных применений.



165. 621.396

К 825

Кристалль, Вилен Семенович. Математическое моделирование и

вычислительный эксперимент в радиолокации / В. С. Кристалль. - Москва : Новое Время, 2015. - 283 с. : рис. - ISBN 978-5-903-462-48-3.

Экземпляры: всего: 1 - ЭЧ3.6вн(1)

166. 621.396

О-144

Обзор возможностей систем автоматизированного проектирования для схемотехнического и топологического моделирования радиоэлектронной аппаратуры : монография / С. Б. Сунцов [и др.] ; Томск. гос. ун-т систем упр. и радиоэлектроники. - Томск : Издательство ТУСУРа, 2013. - 85 с. : ил. ; 21 см. - ISBN 978-5-86889-658-3. 300 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Аннотация: Рассмотрен состав и основные возможности коммерческих программных продуктов компании ANSYS, Mentor Graphics и Эремекс для функционального, схемотехнического, пред- и посттопологического моделирования радиоэлектронной аппаратуры. Приведен их сравнительный анализ. Изложенный материал носит обзорный характер и знакомит с применением математического моделирования для устранения различного рода недостатков и дефектов радиоэлектронной аппаратуры, выявляемых на стадиях макетирования, производства и испытаний, что должно уменьшить сроки создания, стоимость, а также положительно скажется на качестве изделий.

Энергетика



167. 66

Л 246

Лаптев, Анатолий Григорьевич. Основы расчета и модернизация

тепломассообменных установок в нефтехимии = Bases of and modernization of an exchange of heat and weight installations in petrochemistry : монография / А. Г. Лаптев, М. И. Фарахов, Н. Г. Минеев ; Казан. гос. энерг. ун-т. - Казань : Казан. гос. энерг. ун-т, 2010. - 577 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-89873-256-1.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Рассмотрены теоретические основы расчета при проектировании или модернизации промышленных установок разделения углеводородных смесей. Приводятся основные расчетные формулы гидравлических и тепломассообменных характеристик контактных устройств. Представлены конструкции тарельчатых и насадочных контактных устройств колонных аппаратов и методы расчета эффективности тепло- и массообменных процессов. Даны конструкции новых контактных устройств и результаты экспериментальных исследований гидравлических и массообменных характеристик. Показаны примеры модернизации промышленных ректификационных колонн, насадочных абсорберов и других тепломассообменных аппаратов, внедренных на предприятиях.

168. 697

Л 615

Липовка, Алексей Юрьевич., канд. техн. наук Совершенствование методов расчета тепловых сетей с иерархическим принципом построения : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.04 : защищена

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

Языкознание



169. ББК 81.432.1
Д 162

Даминова, София Оскаровна. Англо-русский словарь химического лабораторного оборудования = English-Russian Dictionary of Chemistry Laboratory Equipment : учебное пособие для вузов по направлению и специальности 020100 "Химия" / С. О. Даминова, И. А. Леенсон. - Изд. 2-е. - Москва : URSS, 2015. - 205 с. : ил. - ISBN 978-5-9710-1604-5.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Предлагаемый англо-русский словарь химического лабораторного оборудования включает в себя названия приборов и приспособлений, лабораторной химической посуды из стекла и фарфора, которые используются в любой химической лаборатории. Словарь содержит названия как самого современного, так и традиционного оборудования, описание которого встречается в химической литературе прошлых лет, а также ряд названий оборудования, необходимого для микрохимических и биохимических работ. Кроме того, в словарь включены термины, позволяющие химикам читать научную литературу, участвовать в конференциях, писать научные статьи по химии. К большинству базовых терминов дается транскрипция.

170. ББК 81.432.1
К 562

Коваленко, Евгений Григорьевич

Новый большой англо-русский словарь по нефти и газу : в 2 т. : около 250 000 терминов, сочетаний, эквивалентов и значений / Е. Г. Коваленко ; под ред.: А. И. Гриценко, Н. В. Морозов ; Газпром ВНИИГАЗ. - Москва : Живой язык. - 2010

Т. 1 : А - L. - 2010. - 559 с. - ISBN 978-5-8033-0592-7.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Словарь содержит около 250000 терминов, сочетаний, эквивалентов и значений, а также 2250 сокращений, связанных с нефтегазовой отраслью. В словаре представлена терминология по некоторым смежным областям: экологии, экономике, охране окружающей среды, обеспечению надежности, транспорту, а также названия соответствующих организаций. Словарь предназначен для широкого круга специалистов нефтяной и газовой промышленности, внешнеэкономических и таможенных служб, научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов, переводчиков и редакторов научно-технической литературы, всех, кто работает со специальной литературой на английском языке.

171. ББК 81.432.1
К 562

Коваленко, Евгений Григорьевич

Новый большой англо-русский словарь по нефти и газу : в 2 т. : около 250 000 терминов, сочетаний, эквивалентов и значений / Е. Г. Коваленко ; под ред.: А. И. Гриценко, Н. В. Морозов ; Газпром ВНИИГАЗ. - Москва : Живой язык. - 2010

Т. 2 : М - Z. - 2010. - 564 с. - ISBN 978-5-8033-0593-4.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Словарь содержит около 250000 терминов, сочетаний, эквивалентов и значений, а также 2250 сокращений, связанных с нефтегазовой отраслью. В словаре представлена терминология по некоторым смежным областям: экологии, экономике, охране окружающей среды, обеспечению надежности, транспорту, а также названия соответствующих организаций. Словарь предназначен для широкого круга специалистов нефтяной и газовой промышленности, внешнеэкономических и таможенных служб, научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов, переводчиков и редакторов научно-технической литературы, всех, кто работает со специальной литературой на английском языке.



172. ББК 81
Л 771

Лопатин, Владимир Владимирович. Толковый словарь современного русского языка. Активная, наиболее употребительная лексика русского языка конца XX - начала XXI века : более 35 000 слов, около 70 000 устойчивых словосочетаний / В. В. Лопатин, Л. Е. Лопатина. - Москва : Эксмо, 2013. - 923 с. : табл. - ISBN 978-5-699-46807-2. - (Библиотека

словарей Эксмо / Российская академия наук)

Экземпляры: всего: 1 - ПЦ(1)

Аннотация: Словарь содержит более 35000 слов и около 70000 устойчивых словосочетаний, представляющих собой активную, наиболее употребительную лексику русского языка конца XX - начала XXI века. Слова, значения слов и устойчивые словосочетания снабжены толкованиями и иллюстрациями в виде речений. Все заглавные и производные слова сопровождаются грамматической характеристикой. Словарь адресован самому широкому кругу читателей, интересующихся значениями и правильным употреблением слов современного русского языка, а также

может быть использован в процессе обучения.

173. ББК 81.432.1
М 801

Морозов, Николай Васильевич. Англо-русский и русско-английский словарь по нефти и газу. Компактное издание = Compact English-Russian and Russian-English Dictionary of Oil and Gas : свыше 50 000 терминов, сочетаний, эквивалентов и значений : с транскрипцией / Н. В. Морозов. - Москва : Живой язык, 2010. - 199 с. - ISBN 978-5-8033-0714-3.

Экземпляры: всего: 1 - ИНГ(1)

Аннотация: Словарь содержит свыше 50 000 терминов, сочетаний, эквивалентов и значений, связанных с нефтяной и газовой тематикой. В словаре представлена терминология по некоторым смежным областям: экономике, охране окружающей среды, транспорту, строительству и т. д.



174. ББК81
О-451

Ожегов, Сергей Иванович. Толковый словарь русского языка : около 100 000 слов, терминов и фразеологических выражений / С. И. Ожегов ; под ред. Л. И. Скворцов. - 27-е изд., испр. - Москва : АСТ ; Москва : Мир и Образование, 2017. - 736 с. : 1 л. портр. - ISBN 978-5-17-083623-9. - ISBN 978-5-94666-732-6.

Экземпляры: всего: 1 - ПЦ(1)

Аннотация: В новое издание Словаря вошло около 100 000 слов, научных терминов, диалектизмов и архаизмов, устойчивых фразеологических сочетаний; при этом сохранены общая структура и характер подачи материала. Новые слова и выражения отражают не только изменения в общественно-политической, научной и культурной жизни России за последние 40 - 50 лет, но и актуальные языковые процессы нашего времени. Словарь содержит лексику, активно используемую в различных сферах русского языка. Словарная статья включает толкование слова, примеры его употребления в речи, раскрывает его фразеологические и словообразовательные возможности; указывается ударение и в трудных случаях произношение, приводится стилистическая характеристика. Новые словарные статьи распределены в общем тексте и выделены специальным полиграфическим знаком. Словарь рассчитан на самый широкий круг читателей.



175. ББК81
Р 894

Русский орфографический словарь : около 200 000 слов / О. Е. Иванова [и др.] ; отв. ред.: В. В. Лопатин, О. Е. Иванова ; Рос. акад. наук, Ин-т рус. яз. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва : АСТ-Пресс книга, 2016. - 881 с. - ISBN 978-5-462-01272-3. - (Словари XXI века). - (Фундаментальные словари)

Экземпляры: всего: 1 - ПЦ(1)

Аннотация: Словарь отражает русскую лексику в том ее состоянии, которое сложилось в начале XXI века. Это самый большой по объему из существующих орфографических словарей русского языка. Словарные единицы в нем даются в нормативном написании с указанием ударений и необходимой грамматической информацией. Словарь имеет два приложения: "Основные общепринятые графические сокращения" и "Список личных имен". В 4-м издании объем словаря увеличен на 20 тыс. единиц (слов и словосочетаний), в том числе вошедших в употребление в самое последнее время. Словарь предназначен широкому кругу пользователей, включая преподавателей русского языка, издательских и редакционных работников, а также всех тех, кто изучает русский язык.