

Бюллетень новых поступлений за январь 2016 года

Наука и проблемы высшей школы



А 88999

История науки и техники. Конспект лекций : учеб. пособие / А.В.Бабайцев и др. - Изд. 2-е, стер. - Ростов н/Д. : Феникс, 2014. - 174 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 172 (12 назв.). - ISBN 978-5-222-22262-1 : 117-00.

Учебное пособие посвящено истории науки и техники, начиная с эпохи первобытности и до наших дней. Освещаются вопросы, связанные с генезисом и развитием науки и техники, их соотношением с социальными процессами.

Физика

А 88989

Физика. Р-п- переход и его применение : метод. указания к лаб. работам / сост.: Т.В.Стойнова, Н.С.Пщелко ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. общей и технической физики. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 27 с. - Библиогр.: с. 27 (7 назв.). - Б.ц.

В методических указаниях представлены лабораторные работы по разделу "Физика твердого тела".



А 88988

Физика. Солнечные элементы : метод. указания к лаб. работам / сост.: Т.В.Стойнова, Н.А.Тупицкая ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. общей и технической физики. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 23 с. - Библиогр.: с. 22-23 (5 назв.). - Б.ц.

В методических указаниях к лабораторным работам изложены теоретические основы работы солнечных элементов.





А 88987

Физика. Цикл тепловой машины : метод. указания к лаб. работе для студентов всех спец. и направлений бакалавриата / сост.: Е.Г.Водкайло, М.Ю.Кожокаръ ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. общей и технической физики. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 22 с. - Библиогр.: с. 19 (8 назв.). - Б.ц.
Издание содержит методические указания к лабораторным работам по физике, правила оформления лабораторных работ.



А 88986

Физика. Определение теплоемкости твердых тел : метод. указания к лаб. работе с использованием компьютер. технологий для студентов бакалавриата направления 120700 / сост. В.В.Фицак ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. общей и технической физики. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 19 с. - Библиогр.: с. 18-19 (17 назв.). - Б.ц.
Методические указания содержат основные теоретические сведения по теме, порядок оформления лабораторной работы.



А 88985

Физика. Газовые законы. Тарировка газового термометра : метод. указания к лаб. работе для студентов всех спец. и направлений бакалавриата / сост.: Е.Г.Водкайло, М.Ю.Кожокаръ ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. общей и технической физики. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 25 с. - Библиогр.: с. 22 (8 назв.). - Б.ц.
Издание знакомит с физическими явлениями, методикой выполнения лабораторного исследования и правилами оформления лабораторных работ.



А 88995

Мартин-Пальма Рауль.
Нанотехнологии - ударный вводный курс / Р.Мартин-Пальма, А.Лахтакия ; пер. с англ.: Е.Г.Заблоцкой, А.В.Заблоцкого. - Долгопрудный : Интеллект, 2014. - 206 с. - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-91559-146-1 : 1439-00.
Книга знакомит читателя с понятием "нанотехнологий".
Издание содержит описание практически всех современных технологий создания и исследования нанобъектов.

Химия

А 88998



Стромберг, Армин Генрихович.

Сборник задач по химической термодинамике : учеб. пособие / А.Г.Стромберг, Х.А.Лельчук, А.И.Картушинская ; под ред. А.Г.Стромберга. - Изд. 3-е, стер. - М. : Альянс, 2014. - 192 с. - Допущено Министерством высшего и среднего специального образования СССР. - ISBN 978-5-903034-71-0 : 436-00. В сборнике содержится около 900 задач, которые отражают основные разделы химической термодинамики.

Охрана природы

А 89014



Ободовский, Илья Михайлович.

Основы радиационной и химической безопасности : [учеб. пособие] / И.М.Ободовский. - 2-е изд. - Долгопрудный : Интеллект, 2015. - 304 с. - Библиогр.: с. 282-300. - ISBN 978-5-91559-195-9 : 1617-00.

В учебном пособии впервые совместно на единой биофизической основе рассмотрены вопросы радиационной и химической безопасности. Особое внимание уделено малым дозам как радиации, так и химических веществ.

А 89010



Тетельмин, Владимир Владимирович.

Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе : [учеб. пособие] / В.В.Тетельмин, В.А.Язев. - Долгопрудный : Интеллект, 2013. - (Нефтегазовая инженерия). - Библиогр.: с. 349-351 (50 назв.). - ISBN 978-5-91559-164-5 : 1103-00.

Характеристики основных геосфер Земли рассмотрены во взаимосвязи с проблемой современного антропогенного влияния на них нефтегазовых объектов. Освещена система правового регулирования экологических отношений в России. Изложены вопросы техники и технологии защиты водной и воздушной сред, почвы и недр от загрязняющих веществ на предприятиях нефтегазового комплекса.



А 89013

Блиновская, Яна Юрьевна.

Морская экология и прибрежно-морское природопользование : учеб. пособие / Я.Ю.Блиновская. - 2-е изд. - М. : Форум [и др.], 2016. - 168 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 162-164 (67 назв.). - Рекомендовано УМЦ. - ISBN 978-5-00091-140-2 : 347-00.

В учебном пособии рассматриваются основы морской экологии и прибрежно-морского природопользования, экологические факторы, определяющие развитие морских экосистем, а также характеристики популяций гидробионтов и биотические отношения в гидробиоценозах, представляются основные направления прибрежно-морского природопользования.



А 89011

Тихонова, Ирина Олеговна.

Экологический мониторинг водных объектов : учеб. пособие / И.О.Тихонова, Н.Е.Кручинина, А.В.Десятов. - М. : Форум [и др.], 2016. - 152 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 147-148 (18 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-91134-666-9 : 208-00.

Рассмотрены вопросы, связанные с системами мониторинга водных объектов и оценкой антропогенного воздействия на водные объекты. Обсуждено влияние гидродинамических условий на распространение загрязняющих веществ. Рассмотрены задачи и принципы организации систем мониторинга на глобальном и локальном уровнях. Обсуждены комплексные оценки качества воды.

Геология

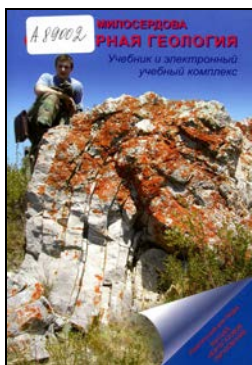


А 88991

Бабаев, Фикрет Рзакули оглы.

Геохимические аспекты микроэлементного состава нефти / Ф.Р.Бабаев, С.А.Пуланова. - М. : Недра, 2014. - 181 с. - Библиогр.: с. 170-180 (150 назв.). - ISBN 978-5-8365-0434-2 : 751-00.

В книге рассматриваются современные данные количественного и качественного содержания микроэлементов в нефтях различных регионов.



A 89002

Милосердова, Людмила Вадимовна.

Структурная геология : учебник и электрон. учеб. комплекс / Л.В.Милосердова. - М. : Недра, 2014. - 232 с. : ил. + CD-ROM. - Библиогр.: с. 223 (14 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-8365-0418-2 : 1652-00.

Учебник состоит из краткого конспекта курса "Структурная геология" на бумажном носителе и электронного гипертекста с элементами обучающей программы с большим количеством иллюстраций. В электронную часть учебника включены вопросы для контроля усвоения знаний, графические упражнения и практические задания.



A 89015

Кристаллография и минералогия. Диагностика минералов : метод. указания к лаб. работам для

студентов спец. 21.05.02 / сост. А.А.Савичев ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный, Каф. минералогии, кристаллографии и петрографии. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 39 с. - Библиогр.: с. 37-38 (13 назв.). - Б.ц.

В методических указаниях излагается порядок составления конспекта свойств минералов и правила выполнения лабораторных работ по разделу "Минералогия".



A 89021

Кристаллография и минералогия. Методика определения диагностических признаков минералов :

метод. указания к лаб. работам для студентов спец. 21.05.02 / сост.: А.А.Савичев, М.А.Иванов ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. минералогии, кристаллографии и петрографии. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 32 с. - Библиогр.: с. 30-31 . - Б.ц.

Приведены рекомендации по составлению конспекта свойств минералов, систематика минеральных видов, которые должны быть отражены в конспекте. Излагаются правила выполнения лабораторных работ.



А 89020

Кристаллография и минералогия. Геометрическая кристаллография : метод. указания к лаб. работам для студентов спец. 21.05.02 / сост. А.А.Савичев ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. минералогии, кристаллографии и петрографии. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 35 с. - Библиогр.: с. 33-34. - Б.ц.

В методических указаниях излагается порядок и правила выполнения лабораторных работ по разделу "Кристаллография" курса "Кристаллография и минералогия".

Отраслевая экономика



А 88973

Коржавых П.В.

Экономика и менеджмент горного производства : учеб. пособие / П.В.Коржавых. - СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2015. - 64 с. - Библиогр.: с. 53-54 (13 назв.). - 15-00.

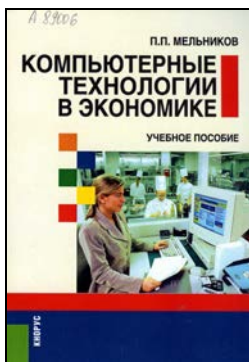
В учебном пособии приведены теоретические данные, решения типовых примеров и задач по основным разделам курса "Экономика и менеджмент горного производства", изложены основные технологические процессы ведения добычных работ на горных предприятиях.



А 89008

Организация, планирование и управление производством. Практикум (курсовое проектирование) : учеб. пособие / Н.И.Новицкий и др. ; под ред. Н.И.Новицкого. - 3-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2015. - 320 с. - Библиогр.: с. 319-320 (14 назв.). - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-406-04355-4 : 507-00.

Приводится методика расчета календарно-плановых нормативов при организации поточного, непоточного и автоматизированного производств, методика планировки производственного участка, занимаемого оборудованием, транспортными средствами и рабочими местами, методика расчета стоимости основных производственных фондов, численности работающих, себестоимости и отпускной цены продукции, технико-экономических показателей, а по автоматизированному производству - методика расчета годового экономического эффекта.



А 89006

Мельников, Петр Петрович.

Компьютерные технологии в экономике : учеб. пособие / П.П.Мельников. - М. : КНОРУС, 2016. - 224 с. - Библиогр.: с. 224 . - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-406-04604-3 : 278-00.

В учебном пособии рассматриваются компьютерные технологии вычислений в среде табличного процессора MS Excel, применяемые для решения систем эконометрических и нелинейных уравнений, исследования функций, решения задач условной оптимизации, дифференциального и интегрального исчисления, статистического анализа, анализа табличных данных, финансовых расчетов. Также рассматриваются технологии автоматизации на основе применения MS Visual Basic for Application.



А 88994

Недосекин, Александр Олегович.

Управление ценовыми рисками в нефтегазовой отрасли России / А.О.Недосекин, В.Ю.Калюта, Я.О.Терновоя. - СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2015. - 183 с. - Библиогр.: с. 144-156 (138 назв.). - ISBN 978--5-7422-4981-8 : 120-00.

В монографии изложен подход к управлению ценовыми рисками, возникающими в ходе существенных колебаний цен на сырую нефть и нефтепродукты.

Нефтегазовая промышленность



А 89009

Тетельмин, Владимир Владимирович.

Магистральные нефтегазопроводы : учеб. пособие / В.В.Тетельмин, В.А.Язев. - 4-е изд., доп. - Долгопрудный : Интеллект, 2013. - 352 с. - (Нефтегазовая инженерия). - Библиогр.: с. 348-351 (50 назв.). - ISBN 978-5-91559-159-1 : 1455-00.

Книга дает целостное представление о трубопроводном транспорте углеводородов. Рассмотрены основные сооружения и оборудование магистральных газо- и нефтепроводов, описаны технологические схемы насосных и компрессорных станций. Изложена сущность основных технологических процессов, связанных с перекачкой нефти и газа по магистральным трубопроводам. Приводятся основы расчетов прочности, гидравлического и теплового расчетов газо- и нефтепроводов. Рассмотрены вопросы, связанные с проектированием, строительством и эксплуатацией магистральных газонефтепроводов.



А 89001

Диагностика и ремонт трубопроводов. Методы, совершенствование, применение / А.Г.Гумеров и др. - М. : Недра, 2014. - 149 с. - Библиогр.: с. 143-146 (43 назв.). - ISBN 978-5-8365-0422-9 : 751-00.

Произведен анализ существующих и предложены новые методы диагностики самых распространенных осложнений трубопроводов - утечек и уменьшения проходного сечения. Предложены технологии и технические средства для ремонта трубопроводов по методу "труба в трубе" и без остановки перекачки.

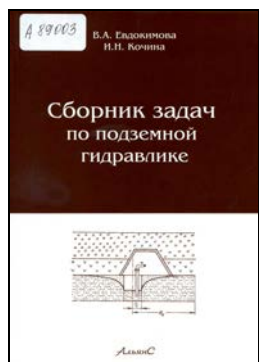


А 88974

Совершенствование организации метрологического обеспечения комплексного учета природного газа в единой системе газоснабжения : метролог. периодич. сборник науч.-техн. статей / под общей ред.

В.А.Левандовского. - СПб. : Энергетик, 2015. - 222 с. : фото. - (. Вып. 14). - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-9902291-5-0 : 100-00.

Тематика сборника охватывает круг проблем, решаемых при организации метрологического обеспечения комплексного учета природного газа в единой системе газоснабжения.



А 89003

Евдокимова, Вера Алексеевна.

Сборник задач по подземной гидравлике : учеб. пособие / В.А.Евдокимова, И.Н.Кочина. - Изд. 2-е, стер. ; Перепечатка с изд. 1979 г. - М. : Альянс, 2013. - 169 с. - Библиогр.: с. 168 (24 назв.). - Допущено Министерством высшего и среднего специального образования СССР. - ISBN 978-5-903034-13-0 : 560-00.

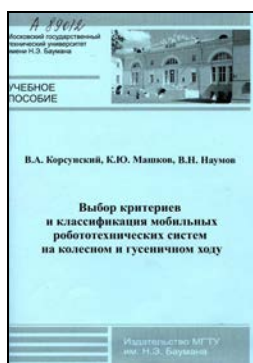
В сборник включены задачи на определение фильтрационных характеристик пластов, расчет производительности нефтяных и газовых скважин в однородных и неоднородных по проницаемости пористых пластах и другие задачи.



А 87261

Ветераны: из истории развития нефтяной и газовой промышленности. Вып. 28 : / ред. совет : Э.Х.Векилов и др. - М. : Нефтяное хозяйство, 2015. - 224 с. - 70-00. Очередной выпуск посвящен 70-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне. Предлагаются материалы о социальной поддержке ветеранов войны и приравненных к ним категорий со стороны ОАО "НК "Роснефть" и Совета ветеранов компании, биографические заметки об участниках войны - членах Совета пенсионеров-ветеранов войны и труда ОАО "НК "Роснефть".

Горное дело



А 89012

Корсунский, Владимир Александрович. Выбор критериев и классификация мобильных робототехнических систем на колесном и гусеничном ходу : учеб. пособие / В.А.Корсунский, К.Ю.Машков, В.Н.Наумов. - М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2014. - 46 с. - Библиогр.: с. 43 (14 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-7038-3881-5 : 139-00.

Проанализированы определения терминов "робот" и "робототехническая система" (РТС). Приведены классификационные признаки робототехнических систем и выполнен анализ различных критериев классификации. Представлена обобщенная структура РТС. Рассмотрены категории рабочих сред, в которых функционируют мобильные РТС. Установлены границы параметрических рядов масс мобильных роботов.



А 89017

Аэрология горных предприятий. Вентиляция рудников : программа и метод. указания по курсовому проектированию для студентов спец. 130400 / сост. В.В.Смирняков ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. безопасности производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 11 с. - Библиогр.: с. 11 (8 назв.). - Б.ц.

Приведены требования к содержанию и оформлению курсового проекта для студентов специальности 130400 "Горное дело" специализации "Подземная разработка рудных месторождений".

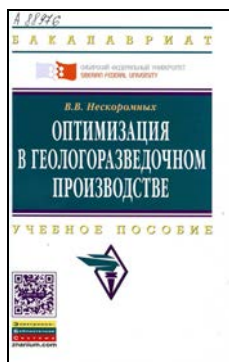


А 89004

Каледина, Нина Олеговна.

Расчет аэродинамических параметров выработанных пространств : для проведения практ. и самост. занятий студентов по спец. "Горное дело" / Н.О.Каледина, С.С.Кобылкин. - М. : Горная книга, 2015. - 44 с. - Библиогр.: с. 41 (9 назв.). - 30-00.

Приведены теоретические основы и методика расчета параметров выработанных пространств как элементов шахтной вентиляционной сети, позволяющая осуществлять расчет утечек выемочных участков при основных типах схем проветривания с учетом режима фильтрации.



А 88976

Нескоромных, Вячеслав Васильевич.

Оптимизация в геологоразведочном производстве : учеб. пособие / В.В.Нескоромных. - М. [и др.] : ИНФРА-М [и др.], 2015. - 199 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - Библиогр.: с. 196-197 (19 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-7638-2731-6 : 347-00.

В учебном пособии рассмотрены вопросы оптимизации буровых и горнопроходческих работ.



А 89018

Безопасность жизнедеятельности : метод. указания к практ. занятиям и контрол. вопросы для студентов бакалавриата направления 220301 / сост. В.П.Ковшов ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. безопасности производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 19 с. - Библиогр.: с. 18 (7 назв.). - Б.ц.

Приведены требования к практическим работам, темы рефератов по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности", даны указания по подготовке и написанию рефератов, приведен перечень контрольных вопросов для оценки уровня подготовки студентов.



A 88984

Производственная санитария и гигиена труда. Гигиеническая оценка условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды : метод. указания к практ. занятиям для студентов спец. 130400 / сост. В.В.Смирнякова ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. безопасности производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 28 с. - Библиогр.: с. 27 (4 назв.). - Б.ц.

Представлена методика выполнения гигиенической оценки условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса, изложены требования к выполнению и оформлению практических работ.



A 89016

Ноксология : метод. указания к практ. занятиям и контрол. вопросы для студентов бакалавриата направления 200301 / сост. С.В.Ковшов ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. безопасности производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 21 с. - Библиогр.: с. 20 (8 назв.). - Б.ц.

Методические указания составлены в соответствии с программой курса "Ноксология". Представлены темы для самостоятельной работы и рефератов, даны рекомендации по написанию рефератов.

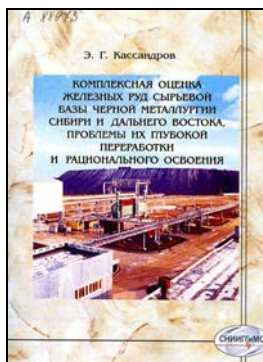
Металлургия



A 89005

Пачурин, Герман Васильевич. Коррозионная долговечность изделий из деформационно-упрочненных металлов и сплавов : учеб. пособие / Г.В.Пачурин. - Изд. 2-е, доп. - СПб. [и др.] : Лань, 2014. - 160 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 140-154 (170 назв.). - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-8114-1770-4 : 751-00.

Учебное пособие посвящено проблеме повышения коррозионной долговечности и эксплуатационной надежности металлических материалов в изделиях холодноштамповочного производства различных отраслей промышленности, работающих в условиях циклических нагрузок и коррозионной среды.



А 88975

Кассандров Э.Г.

Комплексная оценка железных руд сырьевой базы черной металлургии Сибири и Дальнего Востока, проблемы их глубокой переработки и рационального освоения / Э.Г.Кассандров. - Новосибирск : Изд-во СНИИГГиМС, 2015. - 119 с. - Библиогр.: с. 111-117 (67 назв.). - 120-00. В книге представлены прогнозные ресурсы попутных компонентов в рудах эксплуатируемых и разведанных резервных железорудных месторождений, а также месторождений в центрах экономического роста Забайкалья и Южной Якутии. Представлены рекомендации по решению проблемы комплексного рационального использования железных руд сырьевой базы черной металлургии Сибири.



А 88992

Пучков, Юрий Александрович.

Теория коррозии и защиты металлов : метод. указания к выполнению лаб. работ / Ю.А.Пучков, М.Р.Орлов, С.Л.Березина. - М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2014. - 68 с. - Библиогр.: с. 67 (4 назв.). - ISBN 978-57038-3850-1 : 180-00, 173-00.

Рассмотрены явления и процессы, происходящие при электрохимической и химической коррозии, а также экспериментальные методы их изучения. Дано описание используемых при выполнении лабораторных работ приборов и оборудования.

Строительство



А 89007

Журавская, Татьяна Анатольевна. Железобетонные конструкции : учеб. пособие / Т.А.Журавская. - М. : Форум [и др.], 2014. - 152 с. + CD-ROM. - Библиогр.: с. 148 (7 назв.). - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-91134-536-5 : 266-00.

Пособие содержит основные положения по расчету железобетонных конструкций промышленных и гражданских зданий и сооружений и составлено в соответствии с положениями СП52-101-2004 г., СП52-102-2004 г. Учебное пособие представлено в виде опорного конспекта с практическими примерами.



А 88996

Мухин, Олег Анатольевич.

Автоматизация систем теплогаснабжения и вентиляции : учеб. пособие / О.А.Мухин. - стер. изд. - М. : Альянс, 2015. - 304 с. - Библиогр.: с. 296. - Допущено Министерством высшего и среднего специального образования БССР. - ISBN 978-5-91872-092-9 : 760-00. Рассматриваются физические основы управления производственными процессами, теоретические основы управления и регулирования, техника и средства автоматизации, схемы автоматизации различных систем ТГВ, технико-экономические данные и перспективы автоматизации.

Техника и электротехника



А 88979

Энергосбережение : учебно-метод. комплекс для студентов бакалавриата направления 140400 / сост.: М.И.Божков, В.Н.Костин ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. электротехники, электроэнергетики, электромеханики. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 143 с. - Библиогр. с. 16-17 (9 назв.). - 30-00.

Приведены рабочая учебная программа дисциплины "Энергосбережение", ее тематический план и информационные ресурсы, опорный конспект лекций, методические указания к выполнению лабораторных работ и практических занятий, тесты для контроля знаний.



А 88978

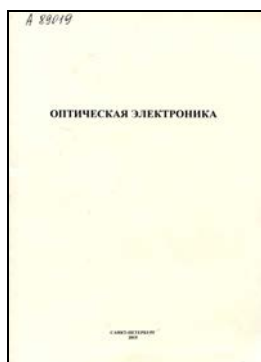
Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : метод. указания к практ. занятиям для студентов бакалавриата направления 13.03.01 / сост. В.В.Андреев ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. теплотехники и теплоэнергетики. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 47 с. - Библиогр.: с. 46 (7 назв.). - Б.ц.

Издание содержит сведения и порядок выполнения типовых практических заданий и задания на практические занятия. Знакомит студентов с частными вопросами по энергосбережению топливных энергоресурсов за счет модернизации котельного оборудования и экономичной работы энергетического оборудования.



А 88977

Теплоэнергетика и теплотехника : метод. указания к выполнению выпускной квалификац. работы для студентов бакалавриата направления 13.03.01 / сост. В.А.Лебедев ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. теплотехники и теплоэнергетики. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 51 с. - Библиогр.: с. 35 (10 назв.). - Б.ц.
Методические указания призваны помочь студенту при оформлении пояснительной записки и графических материалов выпускной квалификационной работы.



А 89019

Оптическая электроника : метод. указания по курсовому проектированию для студентов бакалавриата направления 210100 / сост. И.И.Растворова. - СПб. : Лема, 2015. - 40 с. - Библиогр.: с. 40 (7 назв.). - Б.ц.
Методические указания содержат: краткую характеристику различных типов оптоэлектронных матричных индикаторов, справочные данные, методику разработки устройств отображения и практические примеры разработки таких устройств.



А 88981

Технические измерения и приборы : метод. указания к лаб. работам студентов бакалавриата направления 220700 / сост.: А.А.Кульчицкий, В.В.Булатов ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. автоматизации технологических процессов и производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 54 с. - Библиогр.: с. 54 (6 назв.). - Б.ц.
Тематика представленных 6 лабораторных работ направлена на закрепление теоретических знаний и приобретение практических навыков выбора параметров основных схем измерений, работы с бесконтактными датчиками положения и основ построения виртуальных приборов в среде LabVIEW

Транспорт

А 88997



Шиловский, Вениамин Николаевич.

Маркетинг и менеджмент технического сервиса машин и оборудования : учеб. пособие / В.Н.Шиловский, А.В.Питухин, В.М.Костюкевич. - СПб. [и др.] : Лань, 2015. - 272 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 224-226 (31 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-8114-1835-0 : 751-00. В учебном пособии изложены материалы по общим теоретическим основам и стратегиям организации маркетинга и менеджмента технического сервиса территориально-распределенных машин и оборудования с использованием положений теории вероятностей, оптимизации, массового обслуживания, а также результатов исследования надежности и опыта технического сервиса лесных тракторов.

Машиностроение

А 88982



Программное управление : метод. указания к лаб. работам для магистрантов направления 220700 программы "Системы автоматизир. управления в машиностроении" / сост. : О.К.Мансурова, А.А.Кульчицкий ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. автоматизации технологических процессов и производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 86 с. - Библиогр.: с. 86 (4 назв.). - Б.ц.

Изложен порядок выполнения лабораторных работ, посвященных программированию станков с ЧПУ. Рассмотрены вопросы наладки станков с ЧПУ и основы их программирования.

А 89000



Суслов, Анатолий Григорьевич.

Технология машиностроения : учебник / А.Г.Суслов. - М. : КНОРУС, 2013. - 336 с. - (Бакалавриат. Магистратура). - Библиогр.: с. 335-336 (19 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-406-00818-8 : 725-00.

Рассмотрены типовые технологии изготовления деталей машин и сборки соединений. Особое внимание уделено технологическому обеспечению качества деталей машин при их изготовлении и восстановлении. Впервые дана глава по электронным и нанотехнологиям в машиностроении.



А 88993

Суслов, Анатолий Григорьевич.

Основы технологии машиностроения : учебник / А.Г.Суслов. - М. : КНОРУС, 2013. - 288 с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 288 (19 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-406-00819-5 : 725-00.

Изложены основные понятия и определения технологии машиностроения. Приведены методы расчета погрешности обработки и параметров качества поверхностного слоя деталей машин при технологическом проектировании и изготовлении. Дана методология разработки технологических процессов изготовления деталей и их сборки. Приведены направления развития технологии машиностроения.

Автоматизация и информатика



А 88972

Титов, Виталий Семенович.

Проектирование аналоговых и цифровых устройств : учеб. пособие / В.С.Титов, В.И.Иванов, М.В.Бобырь. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 143 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - Библиогр.: с. 140 (6 назв.). - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-16-009101-3 : 219-00, 210-00.

Учебное пособие содержит материал, необходимый для формирования у студентов знаний основ аналоговой и цифровой схемотехники и принципов построения цифровых устройств. Рассмотрены методы расчета аналоговых схем и синтеза дискретных устройств комбинационного типа и автоматов с памятью.



А 88980

Интегрированные системы проектирования и управления : учебно-метод. комплекс для студентов спец. 220301 / сост.: О.К.Мансурова, А.А.Кульчицкий ;

Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный". - СПб. : Горн. ун-т, 2014. - 149 с. - Библиогр.: с. 26-27 (12 назв.). - 30-00.

В пособии рассмотрены основные программно-технические комплексы для систем автоматизации проектирования технологических процессов и производств, функции и возможности современных информационных SCADA-технологий для разработки систем управления, сбора, обработки, хранения и отображения информации о производственных процессах в реальном времени



А 88983

Теория автоматического управления. Анализ и синтез линейных систем : метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов бакалавриата направления 220700 / сост. Е.А.Кожевников ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. автоматизации технологических процессов и производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2014. - 45 с. - Библиогр.: с. 45 (4 назв). - Б.ц.
Представлено шесть лабораторных работ, целью которых является приобретение практических навыков решения задач анализа и синтеза линейных систем автоматического управления.

Социально-экономические науки



86.3я73

Астапов, Сергей Николаевич.
История религий : учебное пособие / С.Н.Астапов, Е.В.Бурлуцкая, А.Н.Бурлуцкий. - Ростов н/Д. : Феникс, 2014. - 318 с. - (Высшее образование). - Библиогр. в конце гл. - Допущено УМО. - ISBN 978-5-222-21633-0 : 284-00.
В пособии рассматриваются место и роль истории религий в структуре современного научного знания, история известнейших религий древности и современности как совокупная история развития религиозного сознания, культовой деятельности, религиозных организаций в контексте истории культуры.



83.97я73

Введенская Л.А.
Риторика и культура речи : учеб. пособие / Л.А.Введенская, Л.Г.Павлова. - 13-е изд., стер. - Ростов н/Д. : Феникс, 2014. - 537 с. - (Высшее образование). - Библиогр. в конце гл. - Рекомендовано Министерством образования РФ. - ISBN 978-5-222-22692-6 : 396-00.
В пособии рассказывается о деловом общении, об ораторском искусстве, об основах полемического мастерства. Особое внимание уделяется речевой культуре, методам подготовки различных видов публичных выступлений, умению вести конструктивный диалог.



60.5я73

Волков, Юрий Григорьевич.

Социология : учебник / Ю.Г.Волков. - 3-е изд., стер. - Ростов н/Д. : Феникс, 2014. - 667 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 659-661 (48 назв.). - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-222-2430-4 : 414-00. Объем учебного пособия охватывает базисные понятия курса социологии. Обилие примеров из жизни, служащих разъяснению теоретических положений, простота и доступность изложения, многочисленные современные социологические эмпирические данные ориентированы на произвольное запоминание и обеспечивают легкость усвоения учебных тем.



65.9(2)29я73

Дудин, Михаил Николаевич.

Стратегический менеджмент : учеб. пособие / М.Н.Дудин, Н.В.Лясников. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2016. - 254 с. - (Бакалавриат). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-406-04571-8 : 302-00.

Содержит рекомендации, которые помогут будущему специалисту-экономисту хорошо разбираться в планировании и принимать верные управленческие решения в случае воздействия на экономическую ситуацию различных макроэкономических факторов.



66.3(2)

Запесоцкий, Александр Сергеевич.

Размышления на злобу дня. Статьи в "Комсомольской правде" / А.С.Запесоцкий. - СПб. : Изд-во СПбГУП, 2015. - 122 с. - ISBN 978-5-7621-0835-5 : 110-00.

В книгу вошли статьи известного ученого и публициста, академика А.Запесоцкого, опубликованные в "Комсомольской правде" в 2014-2015 годах.



67.99(2)5я73

Земельное право : учебник / под ред. С.А.Боголюбова. - 3-е изд., переаб. и доп. - М. : Проспект, 2016. - 376 с. - ISBN 978-5-392-18534-4 : 578-00.

Написан на основе материалов авторских лекционных курсов с учетом новейшего земельного законодательства, прежде всего нового Земельного кодекса РФ, а также новых редакций Водного и Лесного кодексов РФ. В нем рассмотрены традиционные вопросы теории земельного права и практики его применения.



63.3(2)

История России в схемах, таблицах, картах и заданиях / В.В.Касьянов и др. ; под ред В.В.Касьянова. - Ростов н/Д. : Феникс, 2015. - 376 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-222-25451-6 : 321-00.

Изложена история России с древнейших времен до наших дней с учетом последних достижений исторической науки. Освещены основные проблемы отечественной истории, раскрыты вопросы социально-экономического, общественно-политического и культурного развития страны.



65.9(2)26я73

Ковалев, Валерий Викторович.

Финансы организаций (предприятий) : учебник / В.В.Ковалев, Вит.В.Ковалев. - М. : Проспект, 2016. - 352 с. - Библиогр.: с. 347-350. - ISBN 978-5-392-18569-6 : 520-00.

Материал хорошо структурирован и дает комплексное представление об управлении финансами предприятия. Издание подготовлено по состоянию законодательства на январь 2005 г.



88я73

Марцинковская, Татьяна Давидовна.

Психология : учебник / Т.Д.Марцинковская. - М. : Академия, 2013. - 400 с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-7695-9548-6 : 1009-00.

Учебник представляет собой краткое и комплексное изложение содержания психологии, которая всегда была и остается одной из важнейших наук о человеке. Именно эта дисциплина разрабатывает пути социализации людей, отвечает на жизненно важные вопросы о том, каким должен и может стать человек, как способствовать его когнитивному и личностному развитию, самореализации, преодолению возрастных и ситуативных кризисов, возникающих на его жизненном пути.



67я73

Правоведение : учебник / М.В.Махгейм ; под ред. М.Б.Смоленского. - 12-е изд., испр. и доп. - Ростов н/Д. : Феникс, 2014. - 413 с. - (Высшее образование). - Рекомендовано Министерством образования РФ. - ISBN 978-5-222-22746-6 : 282-00.

Изложены все темы программы по основным отраслям российского права, обстоятельно и доступно освещены понятие права, его термины и принципы, а также вся правовая система Российской Федерации в целом.



67.99(2)3

Радько, Тимофей Николаевич.

Основы гражданского права : учеб. пособие / Т.Н.Радько. - М. : Проспект, 2012. - 16 с. - ISBN 978-5-392-03255-6 : 23-00.

Рассмотрены такие вопросы, как гражданские правоотношения, юридические лица по законодательству РФ, гражданско-правовой договор, освещены аспекты наследственного права и др.



83.97я73

Руденко, Андрей Михайлович.

Культура речи и деловое общение в схемах и таблицах : учеб. пособие / А.М.Руденко. - Ростов н/Д. : Феникс, 2015. - 334 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 325-331 (118 назв.). - ISBN 978-5-222-23337-5 : 270-00.

Книга доступно и в увлекательной форме раскрывает основы культуры речи, особенности ее письменной и устной форм, специфику речевых стилей.

Рассматривается роль делового общения в жизни человека, его основные характеристики, формы и индивидуальные различия.

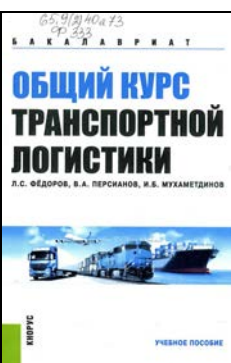


87я73

Руденко, Андрей Михайлович.

Философия в схемах и таблицах : учеб. пособие / А.М.Руденко. - 3-е изд. - Ростов н/Д. : Феникс, 2015. - 382 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 358-377 (303 назв.). - ISBN 978-5-222-23436-5 : 260-00.

Систематизированы знания в области философии, начиная от историко-философского цикла и заканчивая современными проблемами философии. Весь материал представлен в виде удобно читаемых схем и таблиц, сопровождающихся комментариями.



65.9(2)40я73

Фёдоров, Лев Сергеевич.

Общий курс транспортной логистики : учеб. пособие / Л.С.Федоров, В.А.Персианов, И.Б.Мухаметдинов ; под общ. ред. Л.С.Федорова. - 2-е изд., стер. - М. : КНОРУС, 2015. - 310 с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 308-309 (41 назв.). - Допущено Советом УМО. - ISBN 978-5-406-04451-3 : 496-00.

Изложены концепция, принципы и основные задачи транспортной логистики, показаны история ее развития и эволюция транспортно-экспедиционной деятельности. Рассмотрены вопросы оптимизационных решений по выбору видов транспорта, перевозчика и транспортно-технологических схем.



87я73

Хрусталеv, Юрий Михайлович.

Философия : учебник / Ю.М.Хрусталеv. - 4-е изд., стер. - М. : Академия, 2014. - 320 с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 318. - Рекомендовано Научно-методическим советом по философии Минобрнауки РФ. - ISBN 978-5-4468-1379-7 : 706-00.

Изложен новый курс философии. Материал способствует осмыслению явлений, происходящих в современном обществе, и интеллектуально-нравственному развитию современного человека.