

Бюллетень новых поступлений за май 2017 года

Наука и проблемы высшей школы



В 44496

Национальный минерально-сырьевой университет "Горный". Национальный исследовательский университет : академический отчет - 2012. Вып. 236 : / Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный". - СПб. : Горн. ун-т, 2012. - 72 с. : фото. - Б.ц.

В издании отражены главные достижения университета, приводятся имена его выдающихся деятелей, списки ныне здравствующих учителей и всех выпускников 2012 года. Это шестнадцатое издание традиционного ежегодного отчета Санкт-Петербургского горного университета со списком 236-го выпуска его питомцев.



В 44496

Национальный минерально-сырьевой университет "Горный". Национальный исследовательский университет : академический отчет - 2013. Вып. 237 : / Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный". - СПб. : Горн. ун-т, 2013. - 84 с. : фото. - Б.ц.

В издании отражены главные достижения университета, приводятся имена его выдающихся деятелей, списки ныне здравствующих учителей и всех выпускников 2013 года. Это шестнадцатое издание традиционного ежегодного отчета Санкт-Петербургского горного университета со списком 237-го выпуска его питомцев.



В 44496

Национальный минерально-сырьевой университет "Горный". Национальный исследовательский университет : академический отчет - 2014. Вып. 238 : / Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный". - СПб. : Горн. ун-т, 2014. - 84 с. : фото. - Б.ц.

В издании отражены главные достижения университета, приводятся имена его выдающихся деятелей, списки ныне здравствующих учителей и всех выпускников 2014 года. Это семнадцатое издание традиционного ежегодного отчета Санкт-Петербургского горного университета со списком 238-го выпуска его питомцев.



В 44496

Национальный минерально-сырьевой университет "Горный". Национальный исследовательский университет : акад. отчет - 2015. Вып. 239 : / Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный". - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 84 с. : фото. - Б.ц.

В издании отражены главные достижения университета, приводятся имена его выдающихся деятелей, списки ныне здравствующих учителей и всех выпускников 2015 года. Это семнадцатое издание традиционного ежегодного отчета Санкт-Петербургского горного университета со списком 239-го выпуска его питомцев.



В 44496

Санкт-Петербургский горный институт. Национальный исследовательский университет : акад. отчет - 2016. Вып. 240 : / Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный". - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 76 с. : фото. - Б.ц.

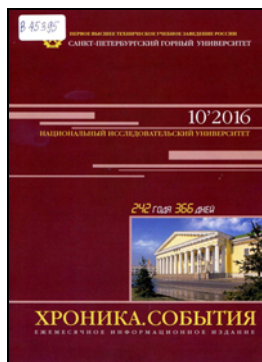
В издании отражены главные достижения университета, приводятся имена его выдающихся деятелей, списки ныне здравствующих учителей и всех выпускников 2016 года. Это семнадцатое издание традиционного ежегодного отчета Санкт-Петербургского горного университета со списком 240-го выпуска его питомцев.



В 45922

Создание Угольного научно-образовательного полигона вузов минерально-сырьевого комплекса на базе Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева / Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т.Ф.Горбачева. - Кемерово : Изд-во КузГТУ, 2016. - 19 с. - 50-00.

В издании идет речь о необходимости формирования Угольного научно-образовательного полигона вузов минерально-сырьевого комплекса на базе Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф.Горбачева.



В 45395

**Санкт-Петербургский горный университет.
Национальный исследовательский университет.
Хроника. События :**

ежемесячное информ. изд. № 10 : / С.-Петерб. горн. ун-т. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 20 с. : фото. - Б.ц. Знакомит читателей с событиями внутренней жизни института и жизни страны, связанными с высшим горным образованием, минерально-сырьевой базой России и стран мира, ее рациональным использованием и перспективами развития.



П 1491

Астрономический ежегодник на 2017 год / редкол.: Н.И.Глебова (отв. ред.) и др. - СПб. : Изд-во ИПА РАН, 2016. - 683 с. + CD-ROM. - ISBN 978-5-93197-046-2 : 2538-00.

Публикуются эфемериды Солнца, Луны, планет и звезд, вычисленные с максимальной точностью в соответствии со стандартами, утвержденными Международным Астрономическим Союзом (IAU). Приведены также сведения о различных астрономических явлениях - затмениях Луны и Солнца, планетных конфигурациях, восходах и заходах Солнца и Луны и т.д.

Математика



В 45935

**Начертательная геометрия. Инженерная графика.
Поверхности :**

метод. указания по выполнению самост. работ для студентов бакалавриата направлений 07.03.01, 08.03.01, 29.03.04 / сост.: З.О.Третьякова ; С.-Петерб. горн. ун-т; Каф. начертательной геометрии и графики. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 24 с. - Библиогр.: с. 23 (4 назв.). - 1-00. Указания содержат основные материалы, понятия и пояснения, разобраны примеры графического построения поверхностей. Учтены компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины.



В 45940

Инженерная и компьютерная графика. 2D-проектирование в системе автоматизированного проектирования AutoCAD : метод. указания к лаб.

работам для студентов бакалавриата направлений 08.03.01, 15.03.02, 27.03.03, 27.03.04 / сост.:

З.О.Третьякова, М.В.Воронина ; ; С.-Петерб. горн. ун-т; Каф. начертательной геометрии и графики. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 45 с. - Библиогр.: с. 45 (3 назв.). - 1-00.

Методические указания предназначены для быстрого освоения 2D-проектирования в системе автоматизированного проектирования AutoCAD. Содержат варианты индивидуальных заданий и примеры выполнения лабораторных работ.



В 45936

Компьютерная графика в системе AutoCAD (3D-моделирование) : метод. указания к самост. работе студентов / сост.: З.О.Третьякова, М.В.Воронина ; С.-Петерб. горн. ун-т; Каф. начертательной геометрии и графики. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 45 с. - Библиогр.: с. 45 (3 назв.). - 1-00.

Указания предназначены для самостоятельной работы по 3D-моделированию в системе автоматизированного проектирования AutoCAD.



В 45937

Разработка 3D-модели жилого дома в Autodesk Revit : метод. указания по выполнению практ. работ студентов направлений 07.03.01 и 08.03.01 / сост.:

С.А.Игнатьев и др. ; С.-Петерб. гос. ун-т, ; Каф. начертательной геометрии и графики. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 49 с. - Библиогр.: с. 49 (8 назв.). - 1-00.

Указания содержат краткую информацию о требованиях, предъявляемых к архитектурно-строительным чертежам, справочную информацию о командах Autodesk Revit, используемых при проектировании зданий, рекомендации и последовательность выполнения упражнений, а также индивидуальные варианты заданий.



В 45938

Построение собственных и падающих теней

здания : метод. указания к самост. работе для студентов бакалавриата направлений 07.03.01, 08.03.01. 29.03.04 и специальности 08.05.01 / сост.: З.О.Третьякова, В.А.Меркулова ; С.-Петерб. горн. ун-т, Каф. начертательной геометрии и графики. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 35 с. - Библиогр.: с. 34 (3 назв.). - 1-00.

Содержат основные материалы, понятия и пояснения, необходимые для выполнения графической работы "Построение собственных и падающих теней здания". Рассмотрены особенности и этапы построения падающих и собственных теней здания. Учтены компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины.



В 45939

Рабочая тетрадь для аудиторных упражнений по курсу "Инженерная графика"

: метод. указания к практ. занятиям для студентов всех направлений подготовки / сост.: С.А.Игнатьев, О.Н.Мороз ; С.-Петерб. горн. ун-т; Каф. начертательной геометрии и графики. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 58 с. - Библиогр.: с. 57 (4 назв.). - 1-00.

Приведены необходимые теоретические материалы, разработаны графические задания по основным темам курса.

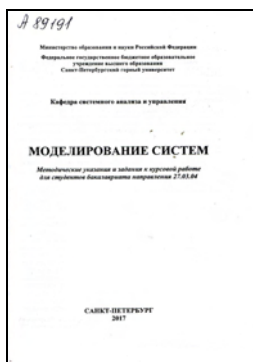


В 45920

Кувшинов, Николай Сергеевич.

Приборостроительное черчение : учеб. пособие / Н.С.Кувшинов, В.С.Дукмасова. - М. : КНОРУС, 2015. - 400 с. - Библиогр.: с. 396-397 (29 назв.). - ISBN 978-50406-04058-4 : 776-00.

В пособии представлен материал по дисциплине "Инженерная графика". Для выполнения конструкторской документации изделий приборостроения, как самостоятельной системы, предложены структурные модели с постоянными и переменными компонентами. Приведены справочные данные и примеры выполнения рабочих чертежей деталей, сборочных единиц, сборочных чертежей реальных изделий приборостроения.

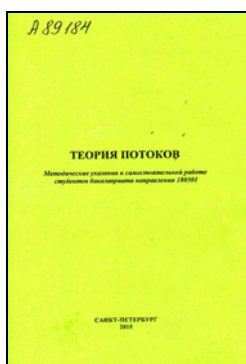


А 89191

Моделирование систем : метод. указания и задания к курс. работе для студентов бакалавриата направления 27.03.04 / Ю.В.Ильюшин ; С.-Петерб. горн. ун-т, Каф. системного анализа и управления. - СПб. : Горн. ун-т, 2017. - 13 с. - Библиогр.: с. 10-11 (17 назв.). - 1-00.

Содержатся краткие теоретические сведения и задания к курсовой работе по дисциплине "Моделирование систем".

Физика



А 89184

Теория потоков : метод. указания к самост. работе студентов бакалавриата направления 180301 / сост. О.В.Зырянова ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 58 с. - Библиогр.: с. 54 (8 назв.). - Б.ц.

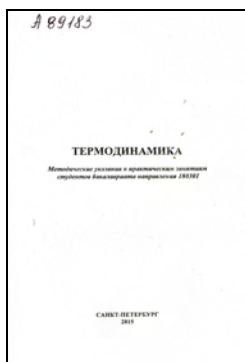
Приведены теоретический материал и примеры решения задач по основным разделам дисциплины, задачи для самостоятельной работы студентов.



А 89178

Термодинамика : метод. указания к самост. работе для студентов бакалавриата направления 189301 / сост.: Н.Г.Величкина, О.В.Зырянова ; Нац. минер.-сырьевой ун-т, Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 52 с. - Библиогр.: с. 51 (9 назв.). - Б.ц.

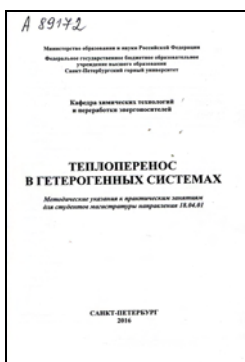
Излагаются основы технической термодинамики, теории тепло- и массообмена. Приводятся основные сведения о процессах, протекающих в термодинамических системах и их влиянии на работу теплоэнергетического оборудования.



А 89183

Термодинамика : метод. указания к практ. занятиям студентов бакалавриата направления 180301 / сост.: О.В.Зырянова, Н.Г.Величкина ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 44 с. - Библиогр.: с. 42 (8 назв.). - Б.ц.

Приведены теоретический материал и примеры решения задач по основным разделам дисциплины, задачи для работы студентов на практических занятиях и самостоятельной работы.



А 89172

Теплоперенос в гетерогенных системах / сост. О.В.Зырянова ; С.-Петерб. горн. ун-т, Каф. хим. технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 38 с. - Библиогр.: с. 36 (7 назв.). - 1-00.

В методических указаниях по дисциплине "Теплоперенос в гетерогенных системах" приведены теоретический материал и примеры решения задач по основным разделам дисциплины.

Геодезия и картография



А 89175

Методы получения и автоматизированной обработки маркшейдерско-геодезической информации. Цифровая картография : метод. указания к лаб. работам для студентов спец. 21.05.04 / сост. В.А.Киселев ; С.-Петерб. горн. ун-т, Каф. маркшейдерского дела. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 59 с. - Библиогр.: с. 57 (3 назв.). - 1-00.

Рассмотрены содержание и порядок выполнения лабораторных работ по основным разделам курса "Методы получения и автоматизированной обработки маркшейдерско-геодезической информации". Изложены основные этапы создания цифровых и электронных карт с помощью программного продукта "КАРТА 2011", описаны функции создания и трансформирования растровых изображений, создания и редактирования векторных объектов, присоединение семантической информации, вывод электронной карты на печать.

Метрология



А 89174

Технические измерения и приборы : метод.

указания по выполнению практ. работ студентов бакалавриата направления 15.03.04 / сост.:

А.А.Кульчицкий, В.В.Булатов С.-Петерб. горн. ун-т, Каф. автоматизации технологических процессов и производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 33 с. - Библиогр.: с. 33 (10 назв.). - 1-00.

Тематика представленных пяти работ направлена на закрепление теоретических знаний и приобретение практических навыков расчета метрологических характеристик измерительных приборов, проведения поверки измерительных приборов и оценки результатов измерений.

Геология



В 45933

Очерки литохимии Тимано-Уральского региона /

Я.Э.Юдович и др. - Сыктывкар : Геопринт, 2016. - 234 с. - Библиогр.: с. 224-232 (150 назв.). - ISBN 978-5-98491-067-5 : 220-00.

Данная книга посвящена литохимии осадочных толщ Тимано-Уральского региона.



В 45912

Атлас морфологических типов

железомарганцевых конкреций Мирового океана

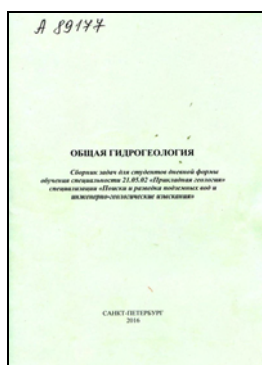
/ Л.И.Аникеева и др. - [Б. м.] : [Б. и.], 1990. - 211 с. : ил. - (Науч.-техн. сотрудничество стран-членов СЭВ по проблеме "Исслед. морей и океанов с целью использования их минеральных ресурсов"). - Библиогр.: с. 209-211. - 150-00.

Атлас посвящен морфологии океанских железомарганцевых конкреций и корок, содержащих никель, медь, кобальт, марганец и другие металлы. На основе морфогенетической классификации дано описание внешнего вида, внутреннего строения, химического и минерального составов основных морфотипов конкреций и корок крупных регионов Тихого, Индийского и Атлантического океанов.



В 45915

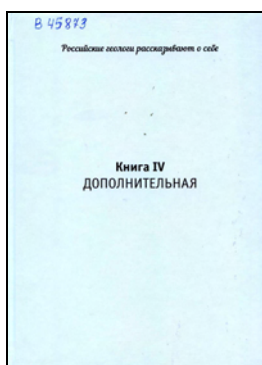
Jamstec 2014 Annual Report. - Yokosuka : Изд-во Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2014. - 59 с. : ил. - 100-00.



А 89177

Общая гидрогеология : сборник задач для студентов дневн. формы обучения спец 21.05.02 "Прикладная геология" специализации "Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологических изысканий" / сост.: Д.Л.Устюгов, К.В.Панкратова ; С.-Петерб. горн. ун-т, ; Каф. гидрогеологии и инженерной геологии. - СПб. : Лема, 2016. - 22 с. - Библиогр.: с. 19 (9 назв.). - 50-00.

Задачи и упражнения, представленные в пособии, помогут студентам закрепить теоретические знания, научиться применять их на практике, подготовиться к зачету и экзамену.



В 45873

Юдович, Яков Эльевич.
Российские геологи рассказывают о себе. Кн. 4 : дополнительная : / Я.Э.Юдович, М.П.Кетрис. - Сыктывкар : Геопринт, 2016. - Библиогр.: с. 547-556. - 100-00.

Читатель книги узнает о том, что за люди были русские геологи, как они жили и работали в мирные годы и на войне, как они мыслили.

Нефтегазовая промышленность



В 45934

Меньшиков, Сергей Николаевич.
Способы добычи газа на поздних стадиях эксплуатации месторождений (анализ, рекомендации, внедрение) / С.Н.Меньшиков, О.М.Ермилов, И.С.Морозов ; отв. ред. М.И.Эпов. - Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2011. - 113 с. - Библиогр.: с. 103-108 (95 назв.). - ISBN 978-5-7692-0967-3 : 150-00.

В монографии обобщен опыт разработки сеноманской газовой залежи Медвежьего месторождения, предложены новые научные и технические решения, направленные на интенсификацию добычи газа, повышение эффективности и качества подготовки углеводородного сырья.



В 45924

Меньшиков, Сергей Николаевич.

Повышение эффективности добычи и подготовки природного газа месторождений Крайнего Севера / С.Н.Меньшиков, О.М.Ермилов, А.В.Величкин ; отв. ред. М.И.Эпов. - Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2013. - 103 с. - Библиогр.: с. 67-72 (85 назв.). - ISBN 978-5-7692-1215-4 : 200-00.

В монографии систематизированы проблемы эксплуатации газовых месторождений на поздней стадии разработки. Обобщен практический опыт эксплуатации низкодебитных газодобывающих скважин на месторождениях севера Западной Сибири. Предложена концепция долговременного функционирования газодобывающего предприятия, предусматривающая освоение малых месторождений в районах с развитой инфраструктурой.



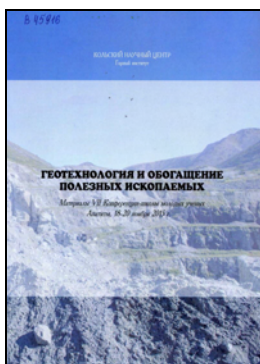
В 45923

Меньшиков, Сергей Николаевич.

Повышение энергоэффективности работы дожимных компрессорных станций на поздней стадии разработки месторождений / С.Н.Меньшиков, О.М.Ермилов, В.Н.Полозов ; отв. ред. М.И.Эпов. - Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2013. - 148 с. - Библиогр.: с. 142-143 (25 назв.). - ISBN 978-5-7692-1157-7 : 200-00.

В книге рассмотрены вопросы повышения энергоэффективности, экологичности и эксплуатационной надежности действующих дожимных компрессорных станций на газовых месторождениях на поздней стадии разработки.

Горное дело



В 45916

Геотехнология и обогащение полезных ископаемых : материалы VII Конференции-школы молодых ученых, г.Апатиты, 18-20 ноября 2015 г. / Рос. акад. наук, Кольск. науч. центр, Горн. ин-т. - Апатиты : Изд-во КНЦ РАН, 2016. - 50 с. - Библиогр. в конце статей. - ISBN 978-5-91137-318-4 : 50-00. Рассмотрены вопросы повышения эффективности и безопасности горного производства, автоматизации решения задач горной технологии. Анализировались методы и результаты регионального и локального мониторинга природных и техногенных процессов для повышения безопасности ведения горных работ.

В 45913

"Физические основы прогнозирования разрушения горных пород", международная школа-семинар (13-17 июня 2016 г. ; Апатиты), "Проблемы нелинейной геомеханики на больших глубинах", Российско-китайский научно-технический форум (13-17 июня 2016 г. ; Апатиты).



X Международная школа-семинар "Физические основы прогнозирования разрушения горных пород" и VI Российско-китайский научно-технический форум "Проблемы нелинейной геомеханики на больших глубинах" : тезисы докладов / редкол.: А.А.Козырев (отв. ред.) и др. - Апатиты : Изд-во КНЦ РАН, 2016. - 130 с. - Библиогр. в конце статей. - ISBN 978-5-91137-312-2 : 80-00.

Целью Международной школы-семинара является совершенствование знаний путем обмена информацией о современных достижениях в проведении многоплановых научных исследований в области изучения закономерностей разрушения массивов горных пород, а также снижения инженерно-сейсмического риска между учеными разных регионов России и стран зарубежья. Целью Российско-Китайского научно-технического форума является обсуждение результатов современных теоретических и экспериментальных исследований в области нелинейной геомеханики для обеспечения безопасного ведения горных работ на больших глубинах, более полного извлечения полезных ископаемых из недр Земли.



А 89187

Планирование открытых горных работ : метод. указания к практ. занятиям для студентов очной формы обучения спец. 21.05.04 "Горное дело" спец. "Открытые горные работы" / сост. К.Р.Аргимбаев. - СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2017. - 90 с. - Библиогр.: с. 32 (8 назв.). - 1-00.

Изложены методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Планирование открытых горных работ".



B 45931

Aurich, Benjamin.

Beitrag zur Klassifizierung der Graphitmorphologie von Gusseisenwerkstoffen : Dissertation zur Erlangung des akademischen Grades Doctor-Ingenieur / Benjamin Aurich. - Freiberg : [S. n.], 2016. - 128 с. - Библиогр.: с. 107-113 (56 назв.). - 100-00.

Металлургия



B 45914

"Норильский никель" группа компаний.

Отчет о корпоративной социальной ответственности. 2015. Группа компаний "Норильский никель". - Норильск : [Б. и.], 2015. - 180-00.

Отчет о корпоративной социальной ответственности Группы компаний "Норильский никель" за 2015 год охватывает ключевые области ответственной деловой практики в соответствии с принципами Социальной хартии российского бизнеса.

Обогащение



B 45917

Перечень запроектированных современных обогатительных комплексов. - СПб. : Изд-во Механобр инжиниринг, 2016. - 25 с. - 50-00.

В издании представлен перечень запроектированных современных обогатительных комплексов.



B 45918

Перечень запроектированных гидротехнических сооружений. - СПб. : Изд-во Механобр инжиниринг, 2016. - 49 с. - 50-00.

В издании представлен перечень запроектированных гидротехнических сооружений хвостовых хозяйств обогатительных фабрик.

Техника и электротехника



А 89173

Коммерческий учет электропотребления : учеб. пособие / сост.: Д.А.Устинов, Ю.Л.Жуковский. - СПб. : Лема, 2017. - 95 с. - Библиогр.: с. 93 (11 назв.). - 50-00.

В учебном пособии излагаются принципы работы и особенности организации автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии.



В 45919

Мартынов, Виктор Леонидович.

Методология повышения эффективности подводных аппаратов / В.Л.Мартынов. - СПб. : Изд-во "Концерн "Морское подводное оружие-Гидроприбор", 2016. - 258 с. - Библиогр.: с. 252-255 (71 назв.). - 110-00.

В книге проведено научное исследование путей повышения эффективности подводного поиска объектов с помощью робототехники. Предложены методы расчета подводных систем технического зрения и пути модернизации радиоэлектронного оборудования.

Машиностроение



В 45921

Фещенко, Владимир Николаевич.

Справочник конструктора : учебно-практ. пособие. Кн. 1 : Машины и механизмы / В.Н.Фещенко. - М. [и др.] : Инфра-Инженерия, 2016. - 400 с. - Библиогр.: с. 391. - ISBN 978-5-9729-0084-8 : 3788-00.

Приведены сведения об устройстве производственных машин: о механических передачах для преобразования различных видов движений и об устройстве приводов: электрического, гидравлического, пневматического и с системой ЧПУ. Приведен теоретический материал и таблицы по конструктивным материалам, по допускам и посадкам, по деталям машин и их элементам.



В 45921

Фещенко, Владимир Николаевич.

Справочник конструктора : учебно-практ. пособие. Кн. 2 : Проектирование машин и их деталей / В.Н.Фещенко. - М. [и др.] : Инфра-Инженерия, 2016. - 400 с. - ISBN 978-5-9729-0085-5 : 3788-00.

Изложены основы и правила проектирования машин и передаточных механизмов и их деталей, приведены основы взаимозаменяемости, сведения по Единой системе допусков и посадок и по размерным цепям, применяемые при конструировании в соединениях деталей механизма или машины. Приведен теоретический материал и таблицы по конструктивным материалам, по допускам и посадкам, по деталям машин и их элементам. Приведено описание устройства базовых деталей и некоторых механизмов на примере металлорежущих станков.



А 89180

Бесконтактные системы измерения, контроля и обеспечения безопасности в машиностроении.

Магниточувствительные, индуктивные и емкостные датчики положения : метод. указания к лаб. работам для магистрантов направления подготовки 15.04.04 / сост.: А.А.Кульчицкий, В.В.Булатов ; С.-Петерб. гос. ун-т, Каф. автоматизации технологических процессов и производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 42 с. - Библиогр.: с. 42 (4 назв.). - Б.ц.

Изложен порядок выполнения лабораторных работ, посвященных магниточувствительным, индуктивным и емкостным датчикам положения.

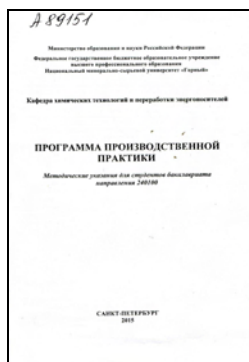
Энергетика



А 89182

Технический и групповой анализ топлив : метод. указания к лаб. работам для студентов бакалавриата направления 240100 / сост.: Н.К.Кондрашева, Н.Г.Величко ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 54 с. - Библиогр.: с. 53-54 (8 назв.). - Б.ц.

Приведены основные методы анализов, применяемые при стандартных испытаниях топлив (весовой и объемный анализы, физико-химические анализы). Рассмотрены вопросы техники безопасности при работе в химической лаборатории.



А 89151

Программа производственной практики : метод. указания для студентов бакалавриата направления 240100 / сост.: О.В.Зырянова, Н.К.Кондрашева ; Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 26 с. - Библиогр.: с. 21 (7 назв.). - Б.ц.
Рассмотрены содержание, задачи и порядок прохождения производственной практики, приведены основные требования к написанию отчета.



А 89181

Теплотехнические измерения и приборы : метод. указания по выполнению курс. работ для студентов бакалавриата направления 18.03.01 / сост.: О.В.Зырянова, Н.П.Рогачева ; С.-Петерб. гос. ун-т, Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 57 с. - Библиогр.: с. 49 (7 назв.). - Б.ц.
Рассмотрены вопросы современного состояния, методы, принципы работы средств теплотехнических измерений в области химической технологии природных энергоносителей при переработке углеводородного сырья.



А 89190

Теория теплопередачи : метод. указания к лаб. работам для студентов бакалавриата направления 18.03.01 / сост.: О.А.Дубовиков, О.В.Кулинич ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 52 с. - Библиогр.: с. 48 (10 назв.). - Б.ц.
Изложены цели и задачи дисциплины "Теория теплопередачи". Приведены теория и практика выполнения лабораторных работ.



А 89189

Теория теплопередачи : метод. указания к практ. занятиям для студентов бакалавриата направления 18.03.01 / сост.: О.В.Зырянова, О.А.Дубовиков ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 44 с. - Библиогр.: с. 37 (5 назв.). - Б.ц.
Приведены теоретический материал и примеры решения задач по основным разделам дисциплины, задачи для самостоятельной работы студентов.



А 89188

Теоретические основы химической технологии природных энергоносителей и углеродных материалов : метод. указания к практ. занятиям для студентов бакалавриата направления 18.03.01 / сост.: Н.К.Кондрашева, Н.П.Рогачев ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 72 с. - Библиогр.: с. 70 (10 назв.). - Б.ц.

Изложены теоретические и технологические основы химической технологии природных энергоносителей при переработке углеводородного сырья. Приведены примеры термодинамических расчетов различных термических, термокаталитических и каталитических процессов в химической технологии.



А 89186

Оборудование высокотемпературных производств : метод. указания к практ. занятиям, задания на РГР для студентов бакалавриата направления 240100 / сост. Н.Г.Величкина ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. хим. технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 50 с. - Библиогр.: с. 49 (8 назв.). - Б.ц.

Излагаются методики типовых расчетов отдельных реакционных устройств процессов вторичной переработки нефти, установок замедленного коксования, окислительной колонны в производстве битумов, реакционного змеевика печи пиролиза, реактора установки каталитического крекинга с псевдоожиженным слоем катализатора. Приводятся задачи.



А 89179

Высокотемпературные процессы химической технологии. Установка замедленного коксования : метод. указания по выполнению курс. работ для студентов бакалавриата направления 18.03.01 / сост.: С.Н.Салтыкова, Н.П.Рогачева ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. химических технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 47 с. - Библиогр.: с. 41(8 назв.). - Б.ц.

Изложены теоретические и технологические основы процессы замедленного коксования нефтяного сырья с целью получения нефтяного кокса, а также углеводородных газов, бензинов и керосино-газойлевых фракций. Представлен алгоритм расчета установки замедленного коксования с подробным описанием технологической схемы процесса.



А 89185

Дополнительные главы процессов и аппаратов : метод. указания к самост. работе для магистрантов направления 18.04.01 / сост. С.К.Цветков ; Нац. минер.-сырьевой ун-т "Горный", Каф. хим. технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2015. - 48 с. - Библиогр.: с. 46 (9 назв.). - Б.ц.

Издание содержит рекомендации по организации самостоятельной работы при изучении дисциплины "Дополнительные главы процессов и аппаратов".



А 89171

Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов.

Висбрекинг : метод. указания к практ. занятиям для студентов бакалавриата направления 18.03.01 / сост. Н.К.Кондрашева ; С.-Петербург. горн. ун-т, Каф. хим. технологий и переработки энергоносителей. - СПб. : Горн. ун-т, 2017. - 56 с. - Библиогр.: с. 49-51 (34 назв.). - 1-00.

Рассмотрены основы и особенности химической технологии процесса висбрекинга, имеющего целью получение котельного топлива из нефтяного остаточного сырья.

Автоматизация и информатика



А 89176

Основы проектирования : метод. указания по выполнению практ. работ для студентов бакалавриата направления 15.03.02 / сост.: В.В.Булатов, И.И.Абакумов ; С.-Петербург. горн. ун-т, Каф. автоматизации технологических процессов и производств. - СПб. : Горн. ун-т, 2016. - 47 с. - Библиогр.: с. 47 (5 назв.). - 1-00.

Представлено шесть практических работ, основной целью которых является приобретение практических навыков работы в различных САД-системах, разработки групповых конструкторских документов и моделирования бизнес-процессов.



А 89192

Системы управления базами данных : метод. указания и задания к курс. работе для студентов бакалавриата направления 27.03.04 / Ю.В.Ильющин ; С.-Петербург. горн. ун-т, Каф. системного анализа и управления. - СПб. : Горн. ун-т, 2017. - 13 с. - Библиогр.: с. 10-11 (15 назв.). - 1-00. Содержатся краткие теоретические сведения и задания к курсовой работе по дисциплине "Системы управления базами данных"

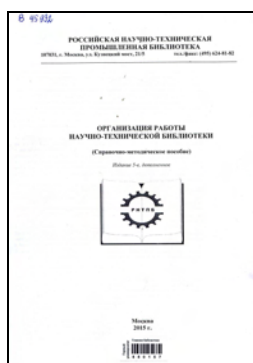
Библиотека



В 45930

Реклама в библиотеке : метод. пособие / сост. Г.Б.Ткаченко. - Изд. 2-е, стер. - М. : Изд-во РНТПБ, 2014. - 20 с. - Библиогр.: с. 20. - 188-00.

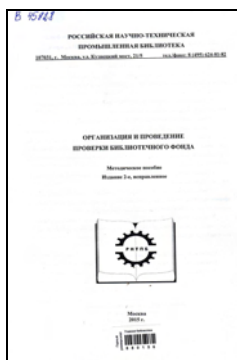
Методическое пособие посвящено актуальным вопросам рекламы в деятельности библиотек. В нем раскрыты роль и сущность рекламы, даются рекомендации оформления и использования рекламы в библиотеках.



В 45932

Организация работы научно-технической библиотеки : справ.-метод. пособие / сост. Г.Б.Ткаченко. - Изд. 5-е, доп. - М. : Изд-во РНТПБ, 2015. - 208 с. - Библиогр.: с. 197-207 (185 назв.). - 1532-00.

5-е издание дополнено образцом Акта о списании исключенных объектов библиотечного фонда, введенного в действие Приказом Минфина РФ от 15.12.2010 № 173н. Пособие ориентировано на руководителей научно-техническими библиотеками и структурными подразделениями этих библиотек. В пособии собраны все типовые формы документов, оно содержит 50 приложений и список литературы.



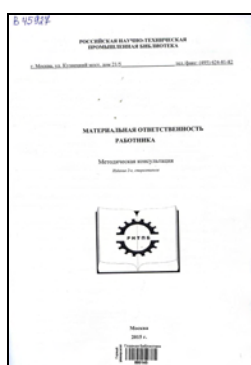
В 45928

Организация и проведение проверки

библиотечного фонда : метод. пособие / сост.

Г.Б.Ткаченко. - Изд. 2-е, испр. - М. : Изд-во РНТПБ, 2015. - 40 с. - Библиогр.: с. 38-40 (24 назв.). - 470-00.

В пособии перечислены все документы, регламентирующие проверку фонда библиотеки. Названы цели и рассмотрены все виды проверки библиотечного фонда. Описаны этапы организации проверки фонда: подготовительный, основной и завершающий. Рассмотрены различные технологии проведения проверки фонда: по инвентарной книге, с помощью контрольных талонов. Рассмотрен порядок приема-сдачи библиотечного фонда при смене заведующего библиотекой.



В 45927

Материальная ответственность работника :

метод. консультация / сост. Г.Б.Ткаченко. - Изд. 2-е, стер. - М. : Изд-во РНТПБ, 2015. - 26 с. - 242-00.

Издание кроме методической консультации "Материальная ответственность работника" содержит в виде приложений: Постановление Министерства труда и социального развития РФ № 85 от 31 декабря 2002 года; Перечень должностей и работ, замещаемых или выполняемых работниками, с которыми работодатель может заключать письменные договоры о полной индивидуальной материальной ответственности за недостачу вверенного имущества; Перечень работ, при выполнении которых может вводиться полная коллективная (бригадная) материальная ответственность за недостачу вверенного работникам имущества. Типовые формы договоров о материальной ответственности.