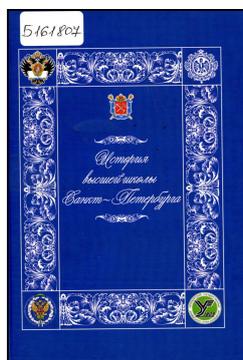


## Бюллетень новых поступлений за сентябрь 2017 года

### Наука и проблемы высшей школы



Б 161807

**Оводенко, Анатолий Аркадьевич.**

История высшей школы Санкт-Петербурга /  
А.А.Оводенко, Е.Э.Платова, В.В.Фортунатов. - СПб. :  
Изд-во ГУАП, 2010. - 548 с. - 200-00.

Книга дает первое обобщенное представление о зарождении и развитии высшей школы Санкт-Петербурга как ведущего образовательного центра России, вводит в научный оборот новый материал по истории высшей школы города на всех этапах ее развития, прослеживает вклад вузов Санкт-Петербурга и их выпускников в развитие промышленности, транспорта, оборонного потенциала и культуры как Санкт-Петербурга, так и всей страны.

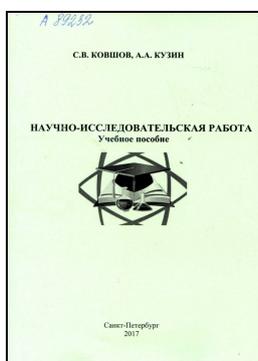


А 89203

**Новиков, Юрий Николаевич.**

Подготовка и защита бакалаврской работы,  
магистерской диссертации, дипломного проекта : учеб.  
пособие / Ю.Н.Новиков. - СПб. [и др.] : Лань, 2016. - 32  
с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). -  
Библиогр.: с. 22 (11 назв.). - ISBN 978-5-8114-2267-8 :  
280-00.

Пособие содержит развернутое описание процедуры итоговой государственной аттестации и дает характеристику выпускных квалификационных работ бакалавров, магистров, специалистов. Приведены образцы форм и примеры документов, относящихся к итоговой аттестации.



А 89232

**Ковшов С.В.**

Научно-исследовательская работа : учеб. пособие /  
С.В.Ковшов, А.А.Кузин. - СПб. : Лема, 2017. - 169 с. -  
Библиогр.: с. 167-169 (41 назв.). - ISBN 978-5-00105-  
112-1 : 100-00.

В учебном пособии рассмотрены основные методы научных исследований, их классификация, базовые области применения. Представлены вопросы поиска и обработки научно-технической информации, методология теоретических и экспериментальных исследований в сфере технических наук, методы обработки результатов исследований, правила оформления и использования результатов исследований.

## Математика

А 89223

**Меркулова, Виктория Анатольевна.**

Начертательная геометрия - основа горно-строительного и архитектурно-строительного проектирования : учеб. пособие / В.А.Меркулова, З.О.Третьякова. - М. : Мегаполис, 2017. - 107 с. - Библиогр.: с. 106 (10 назв.). - ISBN 978-5-9909691-3-1 : 100-00.

Рассмотрено значение начертательной геометрии в развитии творческого мышления студентов и основ горно-строительного проектирования. Приведены методы построения перспективы и аксонометрические проекции. Показаны принципы работы электронных средств обучения в программе ArchiCAD.



## Физика

Б 161800

**Носов, Виктор Владимирович.**

Механика неоднородных материалов : учеб. пособие / В.В.Носов, И.В.Матвиев. - Изд. 2-е, испр. и доп. - СПб. : Лема, 2017. - 274 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 269-273 (49 назв.). - ISBN 978-5-8114-2373-6 : 250-00.

В пособии рассмотрены вопросы классификации, строения, технологии (включая нанотехнологии) изготовления, контроля качества, моделирования процессов деформирования и разрушения анизотропных упругих, вязкоупругих, упругопластичных неоднородных материалов.



Б 161802

**Щелко, Николай Сергеевич.**

Физика. Специальные разделы: техническое использование электростатики : учеб. пособие для вузов / Н.С.Щелко. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2017. - 107 с. - (Университеты России). - Библиогр.: с. 100-102 (32 назв.). - ISBN 978-5-534-04070-8 : 200-00.

В учебном пособии рассмотрены методы расчета электростатических полей и сил, возникающих в конденсаторных структурах с подвижными обкладками. Представлен интерфейс программы, позволяющий воплощать на практике предложенные методы.



## Химия

Б 161791

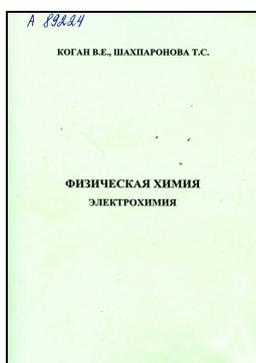


**Глинка, Николай Леонидович.**

Общая химия : учеб. пособие / Н.Л.Глинка. - Изд. стер. - М. : Кнорус, 2016. - 746 с. - ISBN 978-5-406-04995-2 : 950-00.

В издании расширены разделы, посвященные строению вещества и учению о растворах; рассмотрены основные идеи химической термодинамики и методы простейших химико-термодинамических расчетов; подробнее изложены вопросы, связанные с окислительно-восстановительными процессами и со свойствами металлов и сплавов.

А 89224

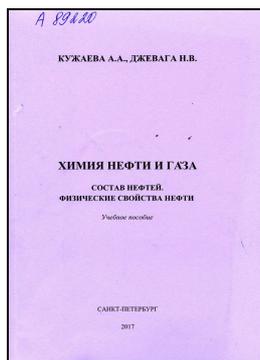


**Коган, Вадим Ефимович.**

Физическая химия. Электрохимия : учеб. пособие / В.Е.Коган, Т.С.Шахпаронова. - СПб. : Лема, 2017. - 214 с. - Библиогр.: с. 196-197 (13 назв.). - ISBN 978-5-00105-144-2 : 100-00.

В издании рассмотрены общая классификация и общность структуры электрохимических систем; растворы электролитов, равновесия и процессы переноса в них; термодинамическая теория электродвижущей силы, электродвижущие силы и электродные потенциалы; неравновесные электродные процессы. Пособие содержит вопросы для самоконтроля, примеры решения задач.

А 89220



**Кужаева А.А.**

Химия нефти и газа. Состав нефтей. Физические свойства нефти : учеб. пособие / А.А.Кужаева, Н.В.Джевага. - СПб. : Лема, 2017. - 201 с. - Библиогр.: с. 199 (13 назв.). - ISBN 978-5-00105-188-6 : 100-00.

В учебном пособии излагаются основные гипотезы неорганического и органического происхождения нефти. Приведены сведения о гетероатомных соединениях и минеральных компонентах нефти, физические свойства нефти.



А 89216

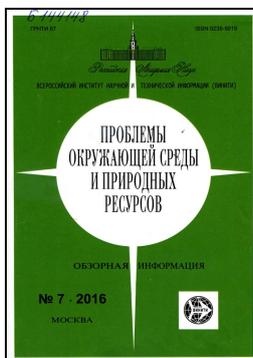
**Берлинский И.В.**

Физико-химические методы анализа.

Электрохимические методы анализа : учеб. пособие / И.В.Берлинский, О.Л.Лобачева, И.Т.Жадовский. - СПб. : Лема, 2017. - 202 с. - Библиогр.: с. 198-200 (26 назв.). - ISBN 978-5-00105-183-1 : 100-00.

В пособии рассматриваются разделы электрохимических методов анализа, относящиеся к физико-химическим методам анализа. Классификация электрохимических методов анализа, теоретический материал качественного и количественного методов анализа.

### Охрана природы



Б 144148

**Проблемы окружающей среды и природных ресурсов** : обзор. информация. Вып. 7 : / гл. ред. Ю.М.Арский ; Рос. акад. наук, Всерос. ин-т науч. и техн. информации. - М. : ВИНТИ, 2016. - 140 с. - Библиогр. в конце гл. - 1045-00.



Б 144148

**Проблемы окружающей среды и природных ресурсов** : обзор. информация. Вып. 8 : / гл. ред. Ю.М.Арский ; Рос. акад. наук, Всерос. ин-т науч. и техн. информации. - М. : ВИНТИ, 2016. - 128 с. - Библиогр. в конце гл. - 1045-00.



Б 144148

**Проблемы окружающей среды и природных ресурсов** : обзор. информация. Вып. 9 : / гл. ред. Ю.М.Арский ; Рос. акад. наук, Всерос. ин-т науч. и техн. информации. - М. : ВИНТИ, 2016. - 144 с. - Библиогр. в конце гл. - 1045-00.



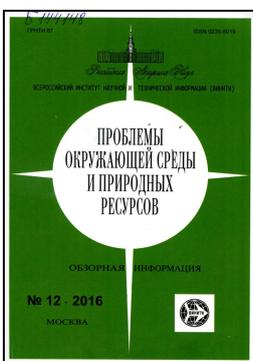
Б 144148

**Проблемы окружающей среды и природных ресурсов** : обзор. информация. Вып. 10 : / гл. ред. Ю.М.Арский ; Рос. акад. наук, Всерос. ин-т науч. и техн. информации. - М. : ВИНТИ, 2016. - 168 с. - Библиогр. в конце гл. - 1045-00.



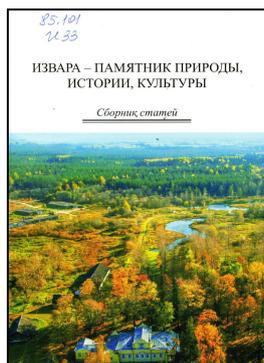
Б 144148

**Проблемы окружающей среды и природных ресурсов** : обзор. информация. Вып. 11 : / гл. ред. Ю.М.Арский ; Рос. акад. наук, Всерос. ин-т науч. и техн. информации. - М. : ВИНТИ, 2016. - 168 с. - Библиогр. в конце гл. - 1045-00.



Б 144148

**Проблемы окружающей среды и природных ресурсов** : обзор. информация. Вып. 12 : / гл. ред. Ю.М.Арский ; Рос. акад. наук, Всерос. ин-т науч. и техн. информации. - М. : ВИНТИ, 2016. - 144 с. - Библиогр. в конце гл. - 1056-38.



85.101

**Извара - памятник природы, истории, культуры :** сборник статей / редкол.: О.А.Черкасова и др. - СПб. : [Б. и.], 2014. - 216 с. - 90-00.

Представлены результаты исследований территории Музея-усадьбы Н.К.Рериха в Изваре как комплексного объекта культурного и природного наследия Ленинградской области, документы и предложения по его развитию как международного культурно-экологического, исследовательского, научно-просветительского и миротворческого центра, а также статьи по истории, археологии, педагогике и другим направлениям деятельности музея.

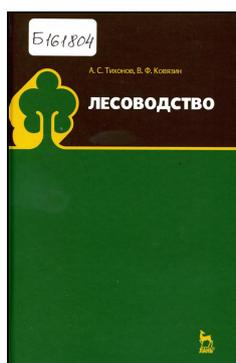


Б 161790

**Карпенков, Степан Харланович.**

Экология : учебник / С.Х.Карпенков. - М. : Логос, 2014. - 398 с. - Библиогр.: с. 393. - Рекомендовано Советом УМО. - ISBN 978-5-98704-768-2 : 681-00.

В издании обоснована практическая значимость экологии в современном обществе. Освещены основные положения естественно-научного познания окружающего мира и духовно-нравственные начала познания. Изложены фундаментальные знания о природе, организации живой материи и основных видов экосистем. Рассмотрены вопросы народонаселения, природных и энергетических ресурсов, загрязнения окружающей среды и глобальные проблемы экологии.



Б 161804

**Тихонов, Анатолий Семенович.**

Лесоводство : учебник / А.С.Тихонов, В.Ф.Ковязин. - СПб. [и др.] : Лань, 2017. - 480 с. - Библиогр.: с. 470-472 (40 назв.). - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-8114-2245-6 : 1280-00, 280-00.

Излагается теория и практика рубок спелых и перестойных насаждений, рубок ухода, комплексных рубок, сообщаются сведения о других мероприятиях по уходу за лесом, пути комплексного использования свойств леса, решение проблемы продуктивности и устойчивости леса.

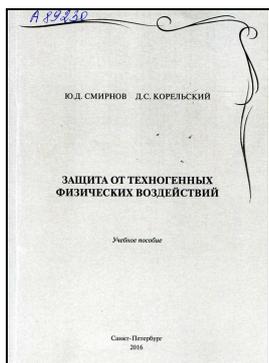


Б 161792

**Потапов, Анатолий Иванович.**

Радиационная безопасность в промышленности : учеб. пособие / А.И.Потапов, У.У.Умбетов, Г.С.Морокина. - Тараз : Формат-Принт, 2017. - 232 с. - Библиогр.: с. 227-229 (30 назв.). - ISBN 978-9965-37-241-4 : 200-00.

В учебном пособии приведена характеристика радиационной безопасности, основные понятия и свойства ионизирующего излучения, характеристика ядерного топливного цикла, организация и способы обеспечения радиационной безопасности.

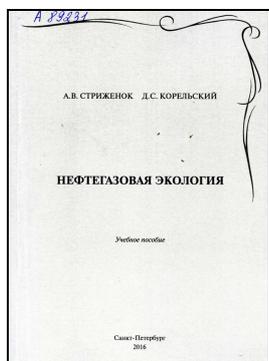


А 89230

**Смирнов, Юрий Дмитриевич (СПГГИ Каф.ГЭ).**

Защита от техногенных физических воздействий : учеб. пособие. - СПб. : Экспертные решения, 2016. - 200 с. - Библиогр.: с. 198. - ISBN 978-5-9908181-5-6 : 100-00.

В учебном пособии рассмотрены основные абиотические факторы окружающей природной среды, основными из которых являются физические поля, заполняющие среду обитания и воздействующие на живую и неживую природу с момента образования Земли.



А 89231

**Стриженок, Алексей Владимирович.**

Нефтегазовая экология : учеб. пособие / А.В.Стриженок, Д.С.Корельский. - СПб. : Экспертные решения, 2016. - 200 с. - Библиогр.: с. 198. - ISBN 978-5-9908181-4-9 : 100-00.

В пособии изложены основные способы оценки негативного воздействия предприятий нефтегазового комплекса на компоненты природной среды, принципы охраны окружающей среды при функционировании предприятий по добыче и переработки нефти и газа, основные нормативные документы, регулирующие аспекты безопасной эксплуатации производственных объектов нефтегазовой промышленности по отношению к человеку и окружающей среде.

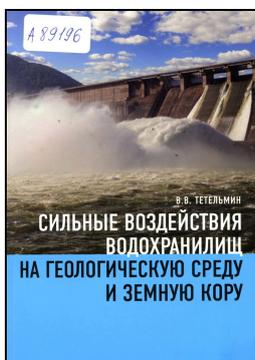


А 89209

**Антипов, Михаил Александрович.**

Оценка качества подземных вод и методы их анализа : учеб. пособие / М.А.Антипов, И.В.Заикина, Н.А.Безденежных. - СПб. : Проспект Науки, 2013. - 134 с. - Библиогр.: с. 117 (5 назв.). - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-903090-83-9 : 517-00.

Дается характеристика особенностей формирования химического состава подземных вод, представляющих интерес для организации водоснабжения, а также санитарно-химических показателей качества вод. Изложено современное состояние методов, применяемых в аналитической гидрогеохимии, и их метрологическое обеспечение.



А 89196

**Тетельмин, Владимир Владимирович.**

Сильные воздействия водохранилищ на геологическую среду и земную кору / В.В.Тетельмин. - Долгопрудный : Интеллект, 2015. - 240 с. - Библиогр.: с. 233-239 (96 назв.). - ISBN 978-5-91559-206-2 : 1257-00.

В книге рассматриваются существенные, но не учитываемые при проектировании высоких плотин глубинные геодинамические процессы, происходящие в большой толще массива оснований и берегов. Исследуется природа техногенных процессов и воздействий, определяющих нестационарное состояние высоких бетонных плотин. Дается системное описание и анализ причин необратимых деформационных процессов, происходящих в створе арочно-гравитационной плотины Саяно-Шушенской ГЭС, которые являются существенными с точки зрения обеспечения ее безопасности.



А 89234

**Мирзеханова, Зоя Гавриловна.**

Техногенные образования россыпных месторождений золота: ресурсно-экологические аспекты отработки / З.Г.Мирзеханова, Г.С.Мирзеханов, И.Д.Дебелая. - Хабаровск : Изд-во ДВО РАН, 2014. - 297 с. - Библиогр.: с. 270-295 (369 назв.). - 500-00.

Работа посвящена анализу ресурсных и экологических проблем, возникающих при отработке россыпных месторождений золота. Дана оценка ресурсного потенциала техногенных образований, показаны перспективы их вовлечения в рентабельную повторную эксплуатацию. Определен круг производственно-геологических факторов, обуславливающих потери золота. Дана оценка экологического состояния территории россыпной золотодобычи.

## Геодезия и картография

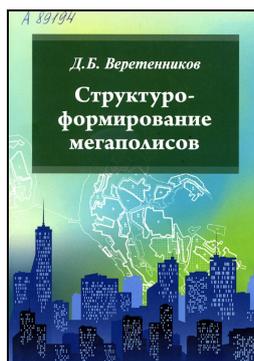
Б 161793



**ГИС-технологии при недропользовании /**  
Д.С.Михалевич и др. - М. : Горное дело [и др.], 2016. - 100 с. - (Библиотека горного инженера ; т. 1. Геология. кн. 6). - Библиогр.: с. 271-277 (107 назв.). - ISBN 978-5-905-450-88-4 : 300-00.

В книге изложены фундаментальные картографические и геоинформационные понятия, лежащие в основе изготовления цифровой топографической и горной графической документации. Изложены задачи и методы ГИС, взаимодействие ГИС и СУБД, а также Интернета в корпоративных системах. Подробно рассмотрены технологии перевода аналоговых картографических изображений в цифровые растровые и векторные модели совместно с атрибутивной информацией об объектах в БД.

А 89194



**Веретенников, Дмитрий Борисович.**

**Структуроформирование мегаполисов : учеб. пособие /**  
Д.Б.Веретенников. - М. : Форум [и др.], 2016. - 112 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 101-109 (174 назв.). - ISBN 978-5-00091-154-9 : 348-00.

В издании рассматривается современное состояние понятия градостроительной преемственности в контексте развития и преобразования планировочной структуры. Определены основные компоненты планировочной структуры и формы их планировочно-морфологических воплощений. Предложена методология их исследования в историческом контексте на примере городов Поволжья.

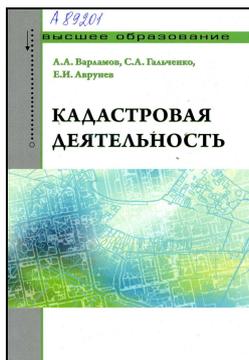
А 89193



**Веретенников, Дмитрий Борисович.**

**Структурно-планировочная реорганизация современных городов : учеб. пособие /**  
Д.Б.Веретенников. - М. : Форум [и др.], 2016. - 88 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 60-68 (174 назв.). - ISBN 978-5-00091-153-2 : 240-00.

В учебном пособии предложен метод выявления устойчивой во времени структурно-планировочной основы исторически сложившихся городов, способствующий сохранению принципа градостроительной преемственности в развитии сложившихся городов. Метод разработан на основе результатов проведенного историко-генетического анализа этапов структурных преобразований городов Поволжья: Ульяновска, Самары, Саратова и Волгограда

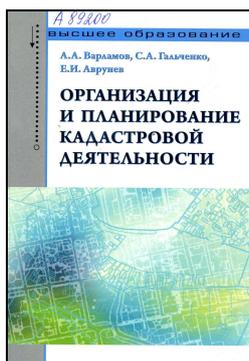


А 89201

**Варламов, Анатолий Александрович.**

Кадастровая деятельность : учебник / А.А.Варламов, С.А.Гальченко, Е.И.Аврунев ; под общ. ред А.А.Варламова. - 2-е изд., доп. - М. : Форум [и др.], 2016. - 280 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 275-276 (23 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-00091-165-5 : 614-00.

В учебнике раскрыто содержание нормативно-правового регулирования в сфере кадастровой деятельности, показаны проблемы формирования института кадастровых инженеров в Российской Федерации. Приведены технологические схемы выполнения кадастровых работ, в том числе по кадастровому учету объектов недвижимости. Рассмотрены теоретические и методические вопросы организации и планирования выполнения геодезических измерений при выполнении землеустроительных и кадастровых работ.



А 89200

**Варламов, Анатолий Александрович.**

Организация и планирование кадастровой деятельности : учебник / А.А.Варламов, С.А.Гальченко, Е.И.Аврунев ; под общ. ред.А.А.Варламова. - 2-е изд. - М. : Форум [и др.], 2016. - 193 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с.188-190 (20 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-00091-179-2 : 476-00.

В учебнике рассмотрены теоретические положения системы и системного подхода при организации и планировании кадастровой деятельности. Раскрыты теоретические и методические аспекты повышения эффективности и рентабельности кадастровой деятельности.



А 89235

**Дьяков, Борис Николаевич.**

Основы геодезии и топографии : учеб. пособие / Б.Н.Дьяков, В.Ф.Ковязин, А.Н.Соловьев ; под ред. Б.Н.Дьякова. - 3-е изд., стер. - СПб. [и др.] : Лань, 2017. - 272 с. - Библиогр.: с. 268 . - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-8114-1193-1 : 150-00.

Представлены все разделы начального изучения геодезии и топографических съемок. Изложение материала ведется по принципу постепенного расширения темы: постановка задачи на уровне исходных понятий, описание решения с выводом необходимых формул, выводы и практические рекомендации. В теоретической части особо подчеркивается геометрическая основа геодезии и геометрические методы решения геодезических задач.

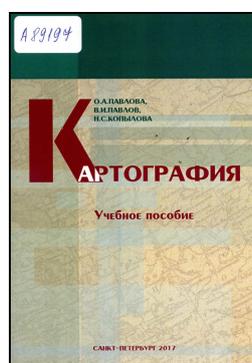


А 89226

**Лепихина О.Ю.**

Массовая оценка недвижимости : учеб. пособие / О.Ю.Лепихина. - СПб. : Лема, 2017. - 111 с. - Библиогр.: с. 108-111 (31 назв.). - ISBN 978-5-00105-162-6 : 100-00.

В пособии приведено описание цели, задач, этапов осуществления оценки земель и иной недвижимости в Российской Федерации, основных применяемых методов и подходов. Значительная часть материала посвящена кадастровой оценке, раскрыто методическое содержание кадастровой оценки в разрезе различных видов недвижимости. Приведен зарубежный опыт массовых оценочных работ.



А 89197

**Павлова О.А.**

Картография : учеб. пособие / О.А.Павлова, В.И.Павлов, Н.С.Копылова. - СПб. : Изд-во РГПУ им. А.И. Герцена, 2017. - 72 с. - Библиогр.: с. 64 (14 назв.). - ISBN 978-5-8064-2366-6 : 100-00.

В пособии изложены теоретические сведения и представлен комплекс лабораторных заданий по темам: анализ искажений в картографических проекциях; анализ уравнений картографических проекций; способы картографического изображения; определение длин линий, определение площадей; определение объемов; оценка взаимосвязи между явлениями, изображенными на картах. Приведены методические разработки по каждой работе и образцы их выполнения.

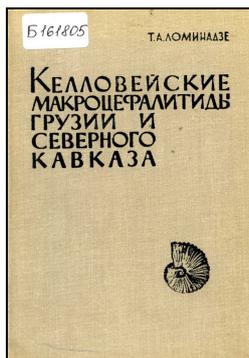
## Геология



Б 161808

Северный трехлучевой неподвижный мегаконтинент Земли: открытие века / А.М.Жирнов. - Владивосток : Дальнаука, 2016. - 184 с. - Библиогр.: с. 171-183 (285 назв.). - ISBN 978-5-8044-1616-5 : 120-00.

Рассматривается автономное геологическое развитие Северного мегаконтинента Земли, сформировавшегося в глубокой трехлучевой впадине на поверхности перидотитовой мантии в процессе длительного поста (4,4 млрд. лет), в геодинамическом режиме вертикальной циклической подвижности, и представляющего собой геолого-геофизическую аномалию сиала на поверхности планеты.

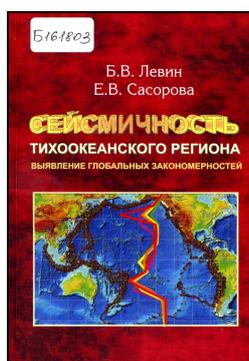


Б 161805

**Ломинадзе, Тамаз Арчилович.**

Келловейские макроцефалитиды Грузии и Северного Кавказа / Т.А.Ломинадзе. - Тбилиси : Мецниереба, 1967. - 209 с. - Библиогр.: с. 189-197. - 123-00.

Монография посвящена палеобиологическому изучению макроцефалитид. Приводятся новые данные об экологии данной группы животных. Даны подробные диагнозы родов данного семейства.



Б 161803

**Левин, Борис Вульфович.**

Сейсмичность Тихоокеанского региона: выявление глобальных закономерностей / Б.В.Левин, Е.В.Сасорова ; отв. ред. Г.А.Соболев. - М. : Янус-К, 2012. - 308 с. - Библиогр.: с. 300-307. - ISBN 978-5-8037-0552-9 : 210-00.

Книга посвящена детальному анализу широтных распределений количества землетрясений и выделенной энергии по материалам статистической обработки мировых сейсмических каталогов за период с 1954 по 2010 годы. Выявлена уникальная бимодальная форма широтных распределений сейсмических событий и выделенной энергии с двумя максимумами в средних широтах по обе стороны от экватора.



Б 161796

**Ловчиков, Александр Васильевич.**

Сильнейшие землетрясения и горно-тектонические удары в рудниках России / А.В.Ловчиков. - Saarbrucken : Palmarium Academic Publishing, 2016. - 141 с. - Библиогр.: с. 131-141 (98 назв.). - ISBN 978-3-659-72287-5 : 250-00.

В издании приводятся сведения и фактические материалы о горно-тектонических ударах и техногенных землетрясениях на рудниках России. Работа выполнена на основе материалов, собранных автором на рудниках Урала.



Б 161801

**Кулаков, Валерий Викторович.**

Минеральные воды и лечебные грязи Приамурья / В.В.Кулаков, С.В.Сидоренко. - Хабаровск : Изд-во ДВГМУ, 2017. - 475 с. - Библиогр.: с. 456-473. - ISBN 978-5-85797-370-7 : 800-00.

В монографии дается комплексная оценка геологических, гидродинамических и гидрогеохимических процессов, приводящих к формированию минеральных углекислых и термальных вод, а также - лечебных грязей, их локализации в пределах гидрогеологических структур и водно-болотных угодий региона. Приведены сводные данные о ресурсах и запасах минеральных вод и лечебных грязей.



Б 161794

**Мирзеханов, Г.С.**

Стратифицированное золото-кварцевое оруденение углеродисто-терригенных толщ Южного Верхоянья / Г.С.Мирзеханов, З.Г.Мирзеханова. - Владивосток : Изд-во ДВО АН СССР, 1991. - 126 с. - Библиогр.: с. 121-125. - 100-00.

В книге на примере рудных полей юго-восточной части Аллаха-Юньской золотоносной зоны рассмотрены условия формирования золотого оруденения углеродисто-терригенных толщ и разработан комплекс прогнозно-поисковых критериев. Основное внимание уделено литолого-фациальному анализу, петро-геохимическому составу рудовмещающих углеродисто-терригенных толщ и их постдиагенетическим, в том числе и динамотермальным преобразованиям, закономерностям локализации и формирования золотого оруденения и его россыпеобразующим свойствам.



Б 161795

**Мирзеханова, Зоя Гавриловна.**

Высвобождение и дифференциация минералов на склонах / З.Г.Мирзеханова. - Владивосток : Изд-во ДВО АН СССР, 1988. - 128 с. - Библиогр.: с. 121-127. - 100-00.

Исследованы начальные процессы россыпеобразования - от высвобождения полезных минералов из коренных источников и рудосодержащих обломков, рассредоточенных в склонговой толще, до поступления их в долины. Объектом исследований послужили склоны среднегорных сооружений Юдомо-Майского нагорья.

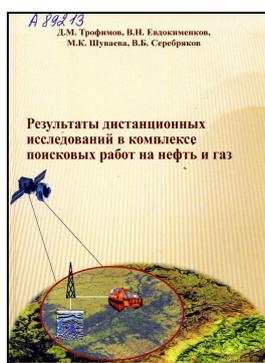


Б 161810

**Судариков, Сергей Михайлович.**

Гидротермальные ореолы рассеяния в придонных водах Срединно-Атлантического хребта = Hydrothermal plumes in bottom waters of the Mid-Atlantic ridge / С.М.Судариков, Д.В.Каминский, Е.В.Наркевский ; М-во природ. ресурсов и экологии Рос. Федерации, Федер. агентство по недропользованию, ФГУП "ВНИИОкеангеология им. И.С. Грамберга". - СПб. : Изд-во ФГУП "ВНИИОкеангеология им. И.С. Грамберга", 2014. - 161 с. - Библиогр.: с. 154-161 (117 назв.). - ISBN 978-5-88994 : 300-00.

Рассматриваются вопросы совершенствования гидрофизического и гидрохимического методов поиска глубоководных полиметаллических сульфидов в осевой зоне САХ на основе накопленного авторами опыта научно-практических исследований.



А 89213

**Результаты дистанционных исследований в комплексе поисковых работ на нефть и газ /**

Д.М.Трофимов и др. - М. : Инфра-Инженерия, 2015. - 80 с. - Библиогр.: с. 74-76 (31 назв.). - ISBN 978-5-9729-0082-4 : 1955-00.

Издание посвящено обобщению опыта многолетних (с 1988 г. по 2014 г.) исследований по применению дистанционного зондирования в комплексе поисково-разведочных работ на нефть и газ. Основой для этого являются результаты апробирования дистанционных методов в различных нефтегазоносных бассейнах России, стран СНГ, Ближнего Востока, Южной и Северной Америки с разными геолого-ландшафтными условиями.



А 89207

**Трофимов, Дмитрий Михайлович.**

Современные микроамплитудные тектонические движения, дистанционные методы их изучения и значение для нефтегазовой геологии = Modern low-amplitudinal tectonically induced moves, their remote studying methods and their value for petroleum-gas geology / Д.М.Трофимов. - М. : Инфра-Инженерия, 2016. - 80 с. - Библиогр.: с. 68-70 (38 назв.). - ISBN 978-5-9729-0099-2 : 1955-00.

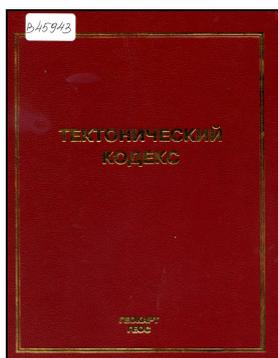
Работа посвящена обобщению опыта практического использования нового метода изучения современных тектонических движений- радиолокационной интерферометрии в комплексе с многоспектральными и тепловыми инфракрасными съемками применительно к решению ряда задач при поисках, разведке и разработке месторождений нефти и газа.



А 89237

**Полевой дневник** / сост. С.Н.Болотов. - М. : Недра, 2015. - 160 с. - ISBN 978-5-8365-0452-6 : 686-00.

Полевой дневник представляет собой рабочую тетрадь с необходимыми справочными материалами, используемую студентами-геологами при прохождении геологической практики.



В 45943

**Тектонический кодекс России** / гл. ред. А.Ф.Морозов, редкол.: Г.С.Гусев и др. - М. : ГЕОКАРТ [и др.], 2016. - 240 с. + 1 л. карт. - На обл. загл. "Тектонический кодекс". - ISBN 978-5-9906948-2-8 : 350-00.

Тектонический кодекс России - четвертый отечественный кодекс (после стратиграфического, петрографического и металлогенического) - предназначен для использования при геологическом изучении недр и воспроизводстве минерально-сырьевой базы в качестве нормативного и информационно-методического документа, справочного и учебного пособия.

## Отраслевая экономика

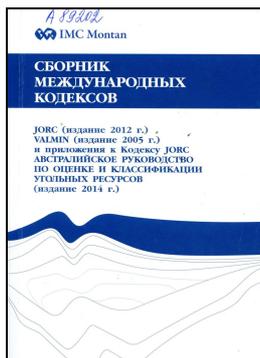


Б 161806

**Куняев, Николай Николаевич.**

Документоведение : учебник / Н.Н.Куняев, Д.Н.Уралов, А.Г.Фабричнов. - 2-е изд. - М. : Логос, 2015. - 352 с. + CD-ROM. - (Новая университетская библиотека). - ISBN 978-5-98704-329-5 : 603-00.

Раскрываются значение и место документоведения и документа в обществе. Освещаются проблемы систематизации и классификации документов, вопросы формирования документного ресурса государства. Особое внимание уделяется содержанию официальных и служебных документов, порядку их создания и требованиям к ним.



А 89202

**Сборник международных горных кодексов. JORC (издание 2012 г.), VALMIN (издание 2005 г.), Австралийское руководство по оценке и классификации угольных ресурсов (издание 2014 г.).**  
- М. : Горная книга, 2015. - 248 с. - ISBN 978-5-98672-407-2 : 517-00.

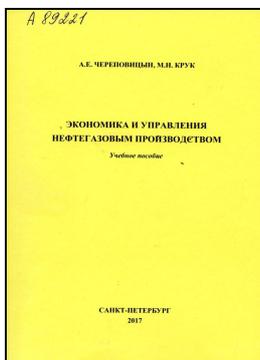
Издание содержит сборник переводов на русский язык основных используемых в России международных горных кодексов.



А 89236

**Исследование операций в экономике : учебник / под ред. Н.Ш.Кремера.** - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2016. - 438 с. - (Бакалавр. Академический курс). - Библиогр.: с. 421-422 (27 назв.). - Рекомендовано УМО. - ISBN 978-5-9916-3748-0 : 1065-00.

Представлены модели линейного и целочисленного программирования, классические методы оптимизации, задачи выпуклого и динамического программирования, модели управления запасами и сетевого планирования и управления, элементы теории игр и массового обслуживания, оптимизация финансового портфеля.

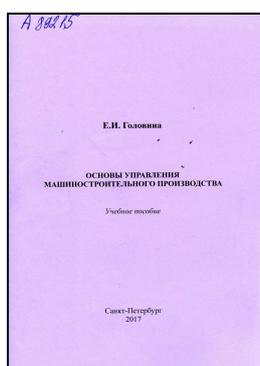


А 89221

**Череповицын А.Е.**

**Экономика и управления нефтегазовым производством : учеб. пособие / А.Е.Череповицын, М.Н.Крук.** - СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2017. - 224 с. - Библиогр.: с. 220-221 (11 назв.). - 90-00.

Учебное пособие позволит студентам изучить теоретические основы экономики и менеджмента в нефтегазовой промышленности, овладеть методами планирования и оценки эффективности производственной деятельности предприятий нефтегазовой отрасли.



А 89215

**Головина Е.И.**

**Основы управления машиностроительного производства : учеб. пособие / Е.И.Головина.** - СПб. : Лема, 2017. - 64 с. - Библиогр.: с. 63 (10 назв.). - 70-00.

Содержится перечень тем практических занятий по дисциплине "Основы управления машиностроительного производства", дана краткая теоретическая справка по каждой теме и рекомендации по расчетам.



А 89219

**Недосекин А.О.**

Стратегическое управление на промышленном предприятии : учеб. пособие / А.О.Недосекин, Е.И.Рейшахрит. - СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2017. - 134 с. - Библиогр.: с. 123-124 (35 назв.). - ISBN 978-5-7422-5643-4 : 100-00.

В пособии рассматриваются основные подходы к стратегическому анализу деятельности организаций, базовые стратегии организации, примеры принятия стратегических решений, базирующиеся на лучших отечественных и зарубежных практиках. Особое место в пособии отводится стратегическому управлению рисками и шансами организации.



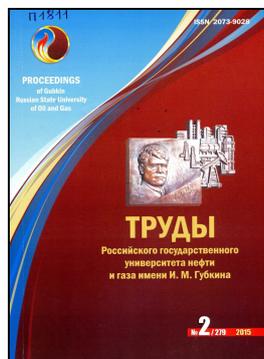
65.9(2)30-5

**Ильинова, А.А.**

Управление инновационными проектами : учеб. пособие / А.А.Ильинова. - СПб. : Свое издательство, 2017. - 184 с. - Библиогр.: с. 175-181 (60 назв.). - ISBN 978-5-4386-1297-1 : 100-00.

В учебном пособии изложена концепция управления инновациями и инновационными проектами. Определены теоретические основы инновационного менеджмента. Рассмотрены вопросы управления инновационными проектами, особое внимание уделено вопросам классификации инновационных проектов, источникам финансирования инновационных проектов, а также инфраструктуре поддержки инновационной деятельности. Изложены основы коммерциализации и трансфера знаний и технологий.

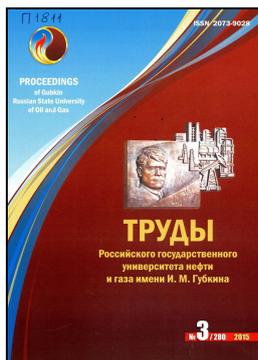
## Нефтегазовая промышленность



П 1811

**Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина** : сб. науч. статей по проблемам нефти и газа. № 2 (279) : апрель-июнь 2015 г. / гл. ред. В.Г.Мартынов ; Рос. гос. ун-т нефти и газа им. И.М.Губкина. - М. : Издат. центр РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2015. - 147 с. - Библиогр. в конце статей. - 50-00.

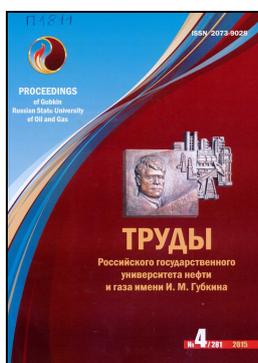
Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М.Губкина представляют сборник научных статей, посвященных актуальным проблемам нефти и газа. Статьи сборника расположены по тематикам: науки о земле, технические науки, химические науки.



П 1811

**Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина** : сб. науч. статей по проблемам нефти и газа. № 3 (280) : июль-сентябрь 2015 г. / гл. ред. В.Г.Мартынов ; Рос. гос. ун-т нефти и газа им. И.М.Губкина. - М. : Издат. центр РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2015. - 137 с. - Библиогр. в конце статей. - 50-00.

Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М.Губкина представляют сборник научных статей, посвященных актуальным проблемам нефти и газа. Статьи сборника расположены по тематикам: науки о земле, технические науки, химические науки.



П 1811

**Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина** : сб. науч. статей по проблемам нефти и газа. № 4 (281) : октябрь-декабрь 2015 г. / гл. ред. В.Г.Мартынов ; Рос. гос. ун-т нефти и газа им. И.М.Губкина. - М. : Издат. центр РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2015. - 180 с. - Библиогр. в конце статей. - 50-00.

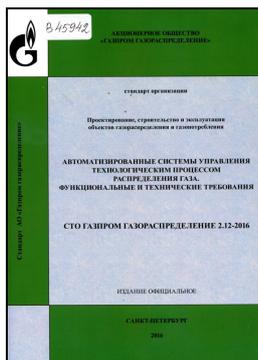
Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М.Губкина представляют сборник научных статей, посвященных актуальным проблемам нефти и газа. Статьи сборника расположены по тематикам: науки о земле, технические науки, химические науки.



П 1811

**Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М. Губкина** : сб. науч. статей по проблемам нефти и газа. № 1 (282) : январь-март 2016 г. / гл. ред. В.Г.Мартынов ; Рос. гос. ун-т нефти и газа им. И.М.Губкина. - М. : Издат. центр РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 2016. - 162 с. - Библиогр. в конце статей. - 50-00.

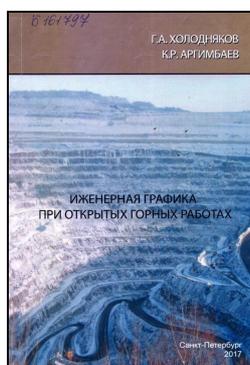
Труды Российского государственного университета нефти и газа имени И.М.Губкина представляют сборник научных статей, посвященных актуальным проблемам нефти и газа. Статьи сборника расположены по тематикам: науки о земле, технические науки, химические науки.



В 45942

**Проектирование, строительство и эксплуатация объектов газораспределения и газопотребления. Автоматизированные системы управления технологическим процессом распределения газа. Функциональные и технические требования. СТО Газпром газораспределение 2.12-2016** / разработан Фед. бюджет. образоват. учреждением высш. проф. образования "Национальный минерально-сырьевой университет "Горный" (Горный университет)". - Изд. офиц. - СПб. : [Б. и.], 2016. - 29 с. - (Стандарт организации / Газпром Газораспределение). - Библиогр.: с. 29 (8 назв.). - 70-00.

Горное дело



Б 161797

**Холодняков Г.А.**

Инженерная графика при открытых горных работах : учеб. пособие / Г.А.Холодняков, К.Р.Аргимбаев. - М. : Изд-во Политехн. ун-та, 2017. - 216 с. - Библиогр.: с. 214-215 (18 назв.) . - ISBN 978-5-7422-4440-0 : 100-00.

В учебном пособии рассматриваются вопросы изображения элементов карьера, отвала, горно-транспортного оборудования и т.п. Приведены сведения об элементах горных чертежей, условные графические обозначения и знаки, применяемые на горных чертежах, виды графических изображений, способы построения линий пересечения отдельных элементов карьеров, методы изображения вскрытия карьеров.



Б 161789

**Александров, Виктор.**

Транспортные системы в горном деле / В.Александров, П.Махараткин. - Saarbrücken : Palmarium Academic Publishing, 2017. - 238 с. - Библиогр.: с. 216-217 (27 назв.). - ISBN 978-3-659-72214-1 : 500-00.

В книге изложены основы теории расчета и выбора транспортных систем и транспортных машин, используемых в технологиях разработки полезных ископаемых подземным и открытым способом. Описаны принцип действия, конструктивные и компоновочные схемы горных транспортных машин непрерывного и периодического действия.



А 89205

**Артемьев, Владимир Борисович.**

Безопасность производства (организационный аспект) / В.Б.Артемьев, В.А.Галкин, И.Л.Кравчук. - М. : Горная книга, 2016. - 160 с. - (Библиотека горного инженера-руководителя). - ISBN 978-5-98672-423-2 : 395-00.

В издании представлены методы, позволяющие распознавать опасные производственные ситуации и принимать необходимые меры. Рациональная организация безопасности производства, учитывающая закономерности формирования и развития опасных производственных ситуаций, рассмотрена на примерах решений задач и действий по их устранению.



А 89198

**Афанасьев, Валентин Яковлевич.**

Уголь России: состояние и перспективы / В.Я.Афанасьев, Ю.Н.Линник, В.Ю.Линник. - М. : ИНФРА-М, 2016. - 270 с. - (Научная мысль). - Библиогр.: с. 263-266 (55 назв.). - ISBN 978-5-16-009436-6 : 630-00.

В монографии дана характеристика угледобычи в России, оценено состояние шахтного и карьерного фондов, определены технико-экономические показатели работы угольной промышленности.

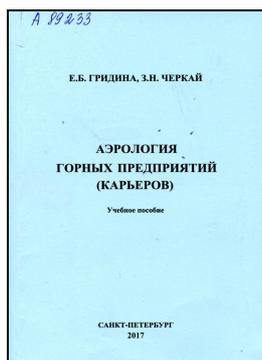


А 89199

**Парамонов, Александр Михайлович.**

Системы воздухообмена предприятий : учеб. пособие / А.М.Парамонов, А.П.Стариков. - СПб. [и др.] : Лань, 2016. - 152 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 148-149 (23 назв.). - Допущено УМО. - ISBN 978-5-8114-1149-8 : 430-00.

В учебном пособии рассматриваются устройства и методы расчета оборудования систем производства и распределения сжатого воздуха на промышленных предприятиях. Приведены пути и способы экономии энергетических ресурсов при производстве сжатого воздуха и в системах воздухообмена предприятий.

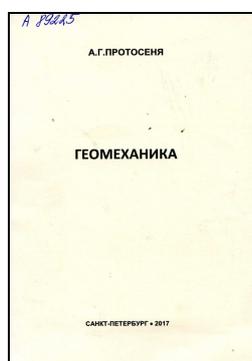


А 89233

**Гридина Е.Б.**

Аэрология горных предприятий (карьеров) : учеб. пособие / Е.Б.Гридина, З.Н.Черкай. - СПб. : Лема, 2017. - 190 с. - Библиогр.: с. 187. - ISBN 978-5-00105-088-9 : 100-00.

Учебное пособие включает в себя 8 разделов, описывающих атмосферные особенности и микроклимат карьеров; аэромеханику и термодинамику воздушных масс; виды естественного проветривания и методы его интенсификации, современные возможности искусственного проветривания и проектирования вентиляции карьеров.

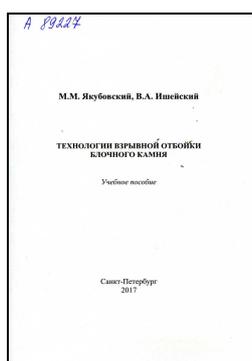


А 89225

**Протосеня, Анатолий Григорьевич.**

Геомеханика : [учеб. пособие] / А.Г.Протосеня ; С.-Петербург. горн. ун-т. - СПб. : Лема, 2017. - 118 с. - Библиогр.: с. 116 (9 назв.). - ISBN 978-5-00101-163-3 : 50-00.

В учебном пособии приведены методы определения физико-механических свойств горных пород в лабораторных и натурных условиях, рассмотрены основные геомеханические модели массивов горных пород, их теоретическое обобщение, практическая значимость моделей и область их применения.



А 89227

**Якубовский М.М.**

Технологии взрывной отбойки блочного камня : учеб. пособие / М.М.Якубовский, В.А.Ишейский. - СПб. : Лема, 2017. - 102 с. - Библиогр.: с. 99-100 (18 назв.). - ISBN 978-5-00105-160-2 : 100-00.

Изложены основные принципы разработки месторождений блочного камня, рассмотрены технологические процессы при добыче блочного камня: отделение камня от массива, извлечение монолитов из забоя, разделка их на блоки, перемещение и погрузка блоков; приведен анализ существующего оборудования и передовых технологий обработки блочного камня.



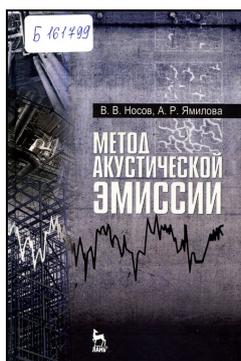
А 89228

**Якубовский М.М.**

Малоотходная разработка комплексных месторождений полезных ископаемых : учеб. пособие / М.М.Якубовский, В.А.Ишейский. - СПб. : Лема, 2017. - 113 с. - Библиогр.: с. 109-111 (34 назв.). - ISBN 978-5-00105-158-9 : 100-00.

Изложены основные принципы разработки комплексных месторождений полезных ископаемых, приведены понятия о комплексном освоении недр, произведен анализ причин возникновения потерь и засорения в процессе ведения добычных работ с применением буровзрывного способа подготовки горной массы к выемке, описаны способы их сокращения, рассмотрены критерии малоотходной технологии разработки полезных ископаемых.

## Металловедение



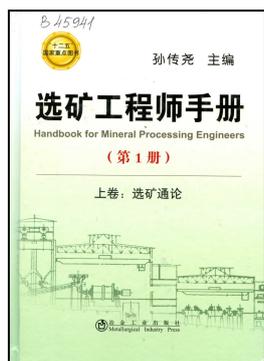
Б 161799

**Носов, Виктор Владимирович.**

Метод акустической эмиссии : учеб. пособие / В.В.Носов, А.Р.Ямилова. - СПб. : Лема, 2017. - 302 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 285-301 (182 назв.). - ISBN 978-5-8114-2374-3 : 250-00.

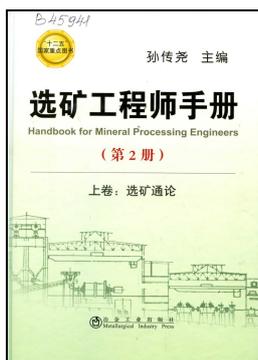
В содержание пособия вошли общие вопросы разработки и применения метода акустической эмиссии как метода технического диагностирования. Рассмотрены методики контроля качества, оценки прочности и ресурса сварных соединений, деталей машин, изделий из композиционных материалов, трубопроводов, сосудов давления, сложно нагруженных металлоконструкций, строительного и металлургического оборудования.

## Обогащение



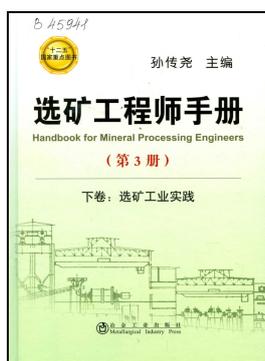
Б 45941

**Handbook for Mineral Processing Engineers.** [Т.] 1 : . - Пекин : Metallurgical Industry Press, 2015. - 906 с. - 300-00.



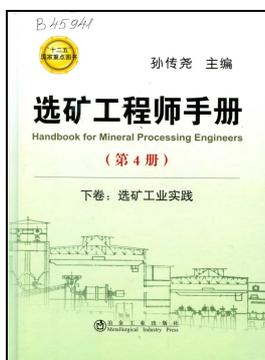
B 45941

**Handbook for Mineral Processing Engineers.** [Т.] 2 : . - Пекин : Metallurgical Industry Press, 2015. - 973 с. - 300-00.



B 45941

**Handbook for Mineral Processing Engineers.** [Т.] 3 : . - Пекин : Metallurgical Industry Press, 2015. - 931 с. - 300-00.



B 45941

**Handbook for Mineral Processing Engineers.** [Т.] 4 : . - Пекин : Metallurgical Industry Press, 2015. - 1033 с. - 300-00.



A 89210

**Кобзев, Алексей Сергеевич.**

Радиометрическое обогащение минерального сырья / А.С.Кобзев. - М. : Горная книга, 2015. - 125 с. - (Обогащение полезных ископаемых). - Библиогр.: с.114-123 (134 назв.). - ISBN 978-5-98672-394-5 : 235-00.

В книге рассмотрены методы радиометрического обогащения минерального сырья. Дано описание основных элементов оборудования для сепарации. Изложены последовательность работ и основы оценки обогатимости минерального сырья данной технологией. Приведен обзор и анализ развития рынка оборудования радиометрического обогащения.

## Строительство

А 89208

**Зарубина, Людмила Петровна.**

Защита зданий, сооружений и конструкций от огня и шума. Материалы, технологии, инструменты и оборудование / Л.П.Зарубина. - М. [и др.] : Инфра-Инженерия, 2016. - 336 с. - Библиогр.: с. 320-328 (162 назв.). - ISBN 978-5-9729-0088-6 : 921-00.

В книге обобщен опыт ведущих научных, проектных и производственных организаций, занимающихся проблемами борьбы с огнем и шумом. Рассмотрена пассивная и активная огнезащита. Изложены положения по защите от шума.



А 89229

**Чвилева, Т.А.**

Организация проектирования и строительства горных предприятий : учеб. пособие / Т.А.Чвилева, Н.В.Смирнова. - СПб. : Свое издательство, 2017. - 172 с. - Библиогр.: с. 168-171 (26 назв.). - ISBN 978-5-4386-1303-9 : 100-00.

Описана процедура лицензирования поисков, разведки и добычи полезных ископаемых. Изложены основы организации проектирования горных предприятий. Рассмотрен состав проектной документации и порядок ее согласования. Представлена система государственного сметного нормирования. Рассмотрены методы расчета сметной стоимости строительства. Показан состав сметной документации, механизм ее составления. Рассмотрена документация, разрабатываемая после завершения строительных работ. Рассмотрен программный продукт в области сметного дела SmetaWIZARD.



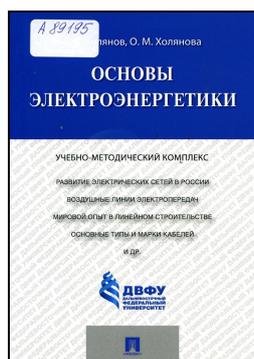
## Техника и электротехника

А 89195

**Холянов, Владимир Степанович.**

Основы электроэнергетики : учебно-метод. комплекс / В.С.Холянов, О.М.Холянова. - М. : Проспект, 2016. - 193 с. - Библиогр.: с. 115 (9 назв.). - ISBN 978-5-392-20753-4 : 244-00.

Учебное пособие содержит общие сведения о состоянии и перспективах развития электроэнергетики в России в целом, в ее Дальневосточном регионе и за рубежом, о конструкциях традиционных и нетрадиционных воздушных и кабельных линий электропередачи, контрольные вопросы.



## Транспорт

А 89206

**Зоря, Евгений Иванович.**

Автоматические автозаправочные станции : [справ. пособие] / Е.И.Зоря, А.С.Хабаров, А.Л.Яковлев. - М. : Недра, 2014. - 133 с. - Библиогр.: с. 112-115 (73 назв.). - ISBN 978-5-8365-04020-5 : 509-00.

Приводится нормативная документация по проектированию и строительству компактных автоматических автозаправочных станций в условиях малых землеотводов и с учетом специфических особенностей их эксплуатации на территории РФСР. Рассматриваются основные проектные характеристики автоматических автозаправочных станций с установкой автоматических платежных терминалов, технологические схемы их работы, применяемое оборудование, операционные затраты, принципы построения и развития сетей ААЗС.



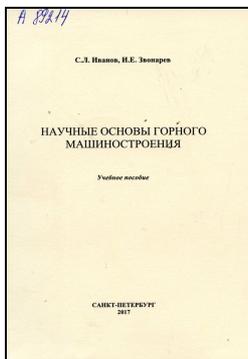
## Машиностроение

А 89214

**Иванов С.Л.**

Научные основы горного машиностроения : учеб. пособие / С.Л.Иванов, И.Е.Звонарев. - СПб. : Лема, 2017. - 115 с. - Библиогр.: с. 114 (11 назв.). - ISBN 978-5-00105-188-6 : 50-00.

Учебное пособие посвящено вопросам проектирования, эксплуатации и ремонта технологических машин и оборудования горного машиностроения.



## Материаловедение

Б 161809

**Гнесин, Георгий Гдалевич.**

Энциклопедический словарь по материаловедению : в 2 т. Т. 1 : Терминологический словарь / Г.Г.Гнесин ; под ред. В.В.Скорохода. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб. : Наука, 2013. - 261 с. - Библиогр.: с. 7 (8 назв.). - ISBN 978-5-02-038204-6 : 165-00.

Книга представляет собой энциклопедический словарь по материаловедению. Первый том - терминологический словарь, в котором собраны и систематизированы около 1500 дефиниций, отражающих основные понятия, относящиеся к химическим элементам, веществам и соединениям, используемым в материаловедении, а также к методам исследования и анализа, структурным особенностям, свойствам, технологиям и областям применения материалов.



Б 161809

**Гнесин, Георгий Гдалевич.**

Энциклопедический словарь по материаловедению : в 2 т. Т. 2 : Биографический словарь / Г.Г.Гнесин ; под ред. В.В.Скорохода. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб. : Наука, 2013. - 270 с. - Библиогр.: с. 16 (9 назв.). - ISBN 978-5-02-038205-3 : 165-00.

Книга представляет собой энциклопедический словарь по материаловедению. Второй том - биографический словарь, в котором собрана информация, касающаяся вклада в материаловедение более чем 700 выдающихся ученых, инженеров, изобретателей.



А 89212

**Современные проблемы нанотехнологии** : учебно-метод. комплекс / А.А.Попович и др. - М. : Проспект, 2016. - 404 с. - Библиогр.: с. 399-402 (66 назв.). - ISBN 978-5-392-20746-6 : 344-00.

В учебном пособии изложены основы наноматериаловедения и нанотехнологии. Рассмотрены способы получения, исследования и применения наноматериалов.





Б 161800

**Носов, Виктор Владимирович.**

Механика неоднородных материалов : учеб. пособие / В.В.Носов, И.В.Матвиев. - Изд. 2-е, испр. и доп. - СПб. : Лема, 2017. - 274 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 269-273 (49 назв.). - ISBN 978-5-8114-2373-6 : 250-00.

В пособии рассмотрены вопросы классификации, строения, технологии (включая нанотехнологии) изготовления, контроля качества, моделирования процессов деформирования и разрушения анизотропных упругих, вязкоупругих, упругопластичных неоднородных материалов.



А 89218

**Звонарев И.Е.**

Технология конструкционных материалов : учеб. пособие / И.Е.Звонарев, И.А.Королев. - СПб. : Лема, 2017. - 89 с. - Библиогр.: с. 89 (12 назв.). - ISBN 978-5-00105-187-9 : 50-00.

В пособии изложены основы производства конструкционных материалов черной и цветной металлургии, приведены свойства и область их применения, рассмотрены основные технологические особенности литейного производства и процессов обработки металлов давлением.



А 89211

**Правила оформления чертежа. Требования к поверхностям** : учеб. пособие для студентов инженер. спец. / сост.: Л.Э.Семенова и др. - М. [и др.] : КНОРУС [и др.], 2016. - 62 с. - Библиогр.: с. 60-62 (38 назв.). - ISBN 978-5-4365-0337-0 : 235-00.

В пособии рассматривается порядок выполнения заключительного этапа в оформлении чертежей в соответствии с ГОСТ. Пособие содержит краткую информацию по разделам курсов "Обработка металлов", "Технология машиностроения".

## Автоматизация и информатика

Б 161798

**Воронина, Марианна Владимировна.**

Компьютерная графика : учеб. пособие. Ч. 1 : / М.В.Воронина. - М. : Мегapolis, 2017. - 103 с. - (Учитесь с нами!). - ISBN 978-5-9909691-0-0 : 100-00. В учебном пособии рассмотрены основные задачи, история развития, виды компьютерной графики и области применения, форматы графических файлов, классификация мониторов и принтеров.



А 89222

**Воронина, Марианна Владимировна.**

Компьютерная графика в системе AutoCAD : учеб. пособие. Ч. 1 : / М.В.Воронина, В.А.Меркулова. - М. : Мегapolis, 2017. - 45 с. - Библиогр.: с. 44 (7 назв.). - ISBN 978-5-9909691-4-8 : 100-00.

В учебном пособии представлены общие сведения об AutoCAD, порядок настройки интерфейса системы под конкретного пользователя и реализуемый проект, перечень контрольных вопросов по разделам пособия для самоподготовки и усвоения материала. Приведен пример пошагового построения 3D-модели детали.



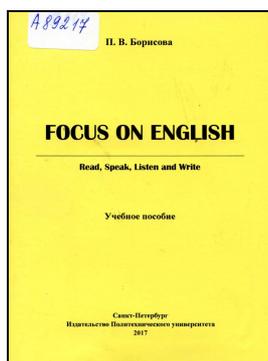
## Русский и иностранные языки

А 89217

**Борисова, Полина Владимировна.**

Focus on English. Read, Speak, Listen and Write : учеб. пособие / П.В.Борисова. - СПб. : Изд-во Политехн. ун-та, 2017. - 187 с. - Библиогр.: с. 181-186 (52 назв.). - ISBN 978-5-7422-5762-2 : 100-00.

Учебное пособие содержит аутентичные тексты на английском языке с разработанным комплексом упражнений. Представлены разнообразные темы, такие как: экологические проблемы, здоровое питание, студенческие международные контакты, путешествия, образование, Горный университет и др.



## Социально-экономические науки



63.3(2-2СПб)

**Оводенко, Анатолий Аркадьевич.**

История петербургской интеллигенции / А.А.Оводенко, Е.Э.Платова, В.В.Фортунатов. - СПб. : Политехника, 2013. - 270 с. - ISBN 978-5-7325-1037-9 : 160-00.

Авторами исследования поставлена задача обобщит более чем 300-летний процесс формирования и развития петербургской интеллигенции как социального слоя общества, занимающегося высококвалифицированным умственным трудом, а также осветить вклад интеллигенции Северной столицы в экономику и культуру страны.

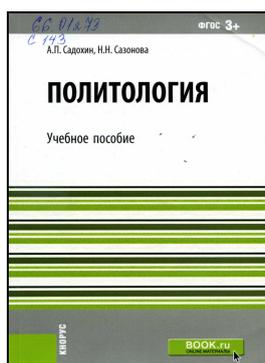


63.3(2)

**Фортунатов, Владимир Валентинович.**

Россия в 2017. Чем закончатся эксперименты над страной? / В.В.Фортунатов. - СПб. [и др.] : Питер, 2011. - 320 с. - ISBN 978-5-49807-816-8 : 140-00.

Куда идет Россия? Что является движущей силой развития нашей страны? В некоторых западных аналитических прогнозах нашей стране в ее нынешнем состоянии отводится лишь несколько лет. Кризис, в котором оказалась Россия, поставил вопрос о ее будущем ребром. С исторической точки зрения весьма интересным представляется подведение итогов целого столетия - с 1917 по 2017 год.

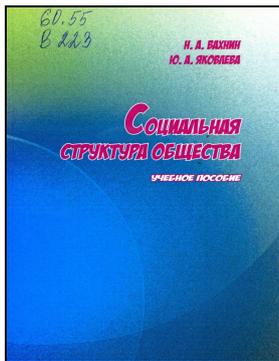


66.01я73

**Садохин, Александр Петрович.**

Политология : учеб. пособие / А.П.Садохин, Н.Н.Сазонова. - М. : Кнорус, 2017. - 256 с. - (Бакалавриат). - Библиогр.: с. 59 (15 назв.). - ISBN 978-5-406-05407-9 : 200-00.

В учебном пособии представлены основные темы курса: история политической мысли, теории политики, власти, политические системы, политические режимы, политические элиты и лидерство, политические конфликты и др. Изложение общетеоретических проблем курса сочетается с анализом политических процессов современного российского общества



60.55

**Вахнин, Николай Алексеевич.**

Социальная структура общества : учеб. пособие / Н.А.Вахнин, Ю.А.Яковлева. - СПб. : Фонд развития конфликтологии, 2017. - 192 с. - Библиогр.: с. 184-189 (72 назв.). - ISBN 978-5-9909475-5-9 : 180-00.

В пособии изложены вопросы, связанные с общей характеристикой общества, его структурой, основными закономерностями его функционирования и взаимодействия с природой. Значительное внимание уделено социальным общностям и их взаимодействию друг с другом.