



СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY

---

# УКАЗАТЕЛЬ НОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ

декабрь 2019 г. – январь 2020 г.



[bik.sfu-kras.ru](http://bik.sfu-kras.ru)



Библиотечно-  
издательский  
комплекс

## Оглавление

От составителей.....	3
Астрономия.....	5
Биология.....	5
Биотехнология.....	7
Военное дело.....	8
География.....	8
Геология.....	9
Геофизика.....	12
Горное дело.....	12
Государство и право. Юридические науки.....	18
Жилищно-коммунальное хозяйство. Домоводство. Бытовое обслуживание.....	19
Информатика.....	19
Искусство. Искусствоведение.....	19
История. Исторические науки.....	20
Кибернетика.....	23
Культура. Культурология.....	23
Литература. Литературоведение.....	23
Математика.....	33
Машиностроение.....	35
Металлургия.....	37
Механика.....	39
Науковедение.....	40
Образование. Педагогика.....	40
Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук.....	42
Организация и управление.....	43
Охрана окружающей среды. Экология человека.....	43
Пищевая промышленность.....	44
Политика. Политические науки.....	45
Психология.....	45
Связь.....	47
Сельское и лесное хозяйство.....	47
Социология.....	47
Строительство. Архитектура.....	48
Транспорт.....	50
Физика.....	50
Физическая культура и спорт.....	53
Философия.....	53
Химия.....	54
Экономика. Экономические науки.....	55
Электроника. Радиотехника.....	58
Электротехника.....	59
Энергетика.....	60
Языкознание.....	61

Предлагаемый Вашему вниманию указатель новых поступлений содержит перечень изданий, поступивших в фонд Научной библиотеки Сибирского федерального университета в **декабре 2019 г. – январе 2020 г. (245 наим.)**.

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

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

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

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

## Абонементы

- АБ.1нг** Абонемент научной соц.-экономич. и гуманит. литературы, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б4 холл)**
- АБ.1нт** Абонемент научной литературы по архитектуре, строит., тех. наукам, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б4-холл)**
- АБ.1у** Абонемент учебной литературы, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б1-14)**  
**(Б – библиотека гл. корпус, 1 – этаж, 14 – аудитория)**
- АБ.1ф** Абонемент филологической литературы, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б2-11)**
- АБ.2у** Абонемент учебной технической литературы, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б3 холл)**
- АБ.3н** Абонемент научной литературы по металлургии и горному делу, **ул. Вавилова, 476**
- АБ.3у** Абонемент учебной литературы по металлургии и горному делу, **ул. Вавилова, 476**
- АБ.3ф** Абонемент гуманитарной литературы, **ул. Вавилова, 476**
- АБ.4юн** Абонемент научной юридической литературы, **ул. Маерчака, 6 (ауд. 1-12)**
- АБ.7д** Абонемент дневной формы обучения (торг.-экон. литер.), **ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. 3-08)**
- АБ.7з** Абонемент заочной формы обучения (торг.-экон. литер.), **ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. 3-10)**
- АБ.7н** Абонемент научной (торгово-экономической) литературы, **ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. 3-03)**
- АБ.7ф** Абонемент художественной литературы, **ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. 3-09)**
- ИБО.1** Научно-библиографический отдел, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б3-09)**
- ИБО.7** Информационно-библиографический отдел, **ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. 3-06)**
- КСН.7** Кабинет нормативной литературы и специальных наук, **ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. 3-02)**

## Читальные залы

- ЧЗ.2т** Читальный зал, **ул. Борисова, 16 А (3 этаж)**
- ЧЗ.3** Читальный зал литературы по металлургии и горному делу, **ул. Вавилова, 476**
- ЧЗ.4юн** Читальный зал юридической литературы, **ул. Маерчака, 6 (ауд. 1-23)**
- ЧЗ.7** Читальный зал, **ул. Л. Прушинской, 2 (ауд. 3-05)**
- ЭЧЗ.1а** Электронный читальный зал по архитектуре и искусству, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б3-07)**
- ЭЧЗ.1г** Электронный читальный зал гуманитарных наук, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б3-13)**
- ЭЧЗ.1и** Электронный читальный зал иностранной литературы, **пр. Свободный, 79 (Б4-06)**
- ЭЧЗ.1к** Электронный читальный зал инженерно-технических наук, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б4-07)**
- ЭЧЗ.1пр** Электронный читальный зал Президентской библ. им. Б.Н.Ельцина, **пр. Своб., 79 (ауд. 4-01)**
- ЭЧЗ.1с** Электронный читальный зал по строительству и проектированию (ауд. **Б4-04**)
- ЭЧЗ.1т** Электронный читальный зал инженерно-технических наук, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б4-08)**
- ЭЧЗ.1э** Электронный читальный зал по экон. и юрид. наукам, **пр. Свободный, 79 (ауд. Б3-01)**
- ЭЧЗ.3** Электронный читальный зал литер. по металлург. и горн. делу, **пер. Вузовский, 3 (ауд. 131)**
- ЭЧЗ.6вн** Электронный читальный зал по военным наукам в **Академгородке, 13А.**

## Астрономия

### 1. ББК 22.6

К 168

**Каку, Митио.** Параллельные миры. Об устройстве мироздания, высших измерениях и будущем космоса = Parallel worlds. A journey through creation, higher dimensions, and the future of the cosmos : перевод с английского / Митио Каку ; [пер.: М. Кузнецова, Н. Нарциссова ; науч. ред. Л. Горбунов]. - 2-е изд. - Москва : Альпина нон-фикшн, 2018. - 565 с. : ил. - ISBN 978-5-91671-785-3. 4000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Если в конечном итоге нашей Вселенной суждено погибнуть, способны ли мы переместиться в другую? Этот вопрос, занимающий в последние десятилетия умы космологов всего мира, в центре книги известного физика и блестящего популяризатора науки Митио Каку. Другая вселенная, пишет он, может находиться в миллиметре от нас, но она недостижима, поскольку существует в гиперпространстве, за пределами наших четырех измерений. Как покорить это гиперпространство, мыслимо ли это? Такую возможность Каку видит в новой теории Мультивселенной - мира, образованного множеством вселенных, в числе которых наша - одна из великого множества. Но чтобы понять будущее космологии, необходимо разобраться в ее прошлых перипетиях и важнейших современных открытиях. И в это захватывающее путешествие читатель приглашается прямо сейчас.

### 2. ББК 22.6

С 138

**Саган, Карл.** Космос : Эволюция Вселенной, жизни и цивилизации / Карл Саган ; [пер. с англ. А. Г. Сергеева]. - Санкт-Петербург : Амфора, 2015. - 447 с. - ISBN 978-5-367-03595-7. - (Популярная наука) 35037 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Книга знаменитого американского астрофизика и популяризатора науки К.Сагана рассказывает об эволюции Вселенной, формировании галактик, а также о зарождении жизни и разума.

### 3. ББК 22.6

Х 709

**Хокинг, Стивен.** Высший замысел = [The grand design] / Стивен Хокинг, Леонард Млодинов ; [пер. с англ. М. В. Кононова ; науч. ред. Г. А. Бурба]. - Москва : АСТ, 2019. - 208 с. : ил., цв. ил. - ISBN 978-5-17-097766-6. - (Мир Стивена Хокинга) 5000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Когда и как начала быть Вселенная? Почему мы находимся там, где находимся? Какова природа реальности? Почему Вселенная настроена именно тем тончайшим образом, который позволяет существовать человеку? И наконец - является ли установившийся в нашем мире порядок свидетельством высшего замысла всемогущего Создателя, который определил природу вещей - или же наука может предложить иное объяснение? Фундаментальные вопросы о происхождении Вселенной и самой жизни, которые некогда были уделом философии, теперь находятся в ведении и философов, и теологов, и ученых, которые не устают спорить. В этой книге авторы, Стивен Хокинг и Леонард Млодинов, излагают актуальные научные гипотезы о тайнах мироздания - в популярной форме, языком одновременно простым и точным. Краткий, удивительный и богато иллюстрированный путеводитель по открытиям, которые меняют наши представления и угрожают некоторым из наиболее дорогих нам убеждений.

### 4. ББК 22.6

Х 709

**Хокинг, Стивен.** Краткие ответы на большие вопросы = Brief answers to the big questions / Стивен Хокинг ; [пер. с англ. С. Бавина] ; авт. предисл. Э. Рэдмэйн. - Москва : Эксмо, 2019. - 255 с. - ISBN 978-5-04-099443-4. - (Большая наука) 5000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Стивен Хокинг, величайший ученый современности, изменил наш мир. Его уход – огромная потеря для человечества. В своей финальной книге, над которой Стивен Хокинг работал практически до самого конца, великий физик делится с нами своим отношением к жизни, цивилизации, времени, Богу, к глобальным вещам, волнующим каждого из нас.

## Биология

### 5. ББК28.5

В 41

**Belokopytova, Liliana V.** Contribution of local habitat conditions and individual variability to the climatic response of conifers in the forest-steppes of South Siberia : Doctoral Thesis in Ecology, Abakan Russia 2017 / L. V. Belokopytova ; Siberian Federal University, Technical Institute. - Abakan : SFU, 2017. - 141 с. : ил. - ISBN 978-5-7638-3804-6. 30 экз. - Изд. № 2017-3337



**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нТ(1)**

**Аннотация:** *Dendroclimatic studies in the forest-steppe regions of South Siberia and, in particular, in the territory of Khakassia, date back to the mid-1980s; however, they were mostly sporadic and non-systemic. The organization of the laboratory "Dendroecology and Ecological Monitoring" in the Khakass Technical Institute, Siberian Federal University, allowed collecting wood samples and developing long-term tree-ring chronologies throughout the distribution area of the most widespread conifer species of Khakassia (pine, larch, spruce) from the driest conditions of the steppe boundary to the mountains up to heights of 2000 m. a.s.l. This thesis consistently shows the results of a dendroclimatic analysis of two main forest species occupying the semiarid zone of the region. It was important to identify the main climatic factors limiting radial growth. To consider it in detail, possible methodological approaches to analyzing the growth-climate relationships were compared, including paired and partial correlations and various duration of the climatic factor generalization. The general outline of climatic response for the study area, and its details depending on particular conifer species physiology and spatial climatic gradients were investigated. South Siberia is characterized by a high diversity of landscape, soil and hydrology, and in the semiarid climatic conditions the habitat has a substantial influence on plant growth. Thus the next step of the study was demonstrating the differences in the conifers radial growth and its response to the climatic factors in forest-steppes due to the local habitat conditions. Particularly, tree-ring chronologies from pairs of sites with contrast soil moisture were compared for both pine and larch. Responses of trees of different growth rates to general climatic factors were investigated at the next stage. To estimate growth rate, a sample of about 200 individual pine trees from Minusinsk forests was classified into clusters with similar characteristics of the age trend functions using an original approach. Dependences of tree sensitivity to climatic factors and timing of the climatic response to their growth rate were considered. As a result, the most sensitive to climate variation clusters in the stand were identified, which are clusters of medium growth rate. This appears promising for increasing the quality of the tree-ring based reconstructions of climatic factors. The final part of the work was devoted to testing the hypothesis about the possible contribution of genetic components to the variability of radial growth and its sensitivity to climatic changes. Testing was carried out on the sample of 100 trees of the Siberian larch from two sites. For this purpose, heterosis of individual trees was estimated by the proportion of heterozygous alleles in a set of 8 highly polymorphic microsatellite loci common for larch genera in the initial study, in a set of 11 new species-specific loci and in a combined set in a later study. Various characteristics of the radial growth series were tested to estimate homeostasis (growth stability) of each individual tree or a group of trees, including the mean value and variation of radial growth, its autocorrelation and strength of the common signal, growth rates of individual trees and details of climatic response. Unfortunately, most of the approaches did not reveal any significant relationships between genetic traits and the radial growth of trees. The only result confirming the hypothesis was a slightly increased climatic response of the more heterozygous tree groups probably due to their faster recovery after stress.*

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b28/i-595518.pdf>

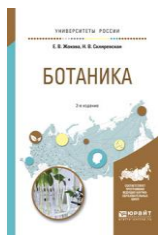


**6. ББК28.5  
Г 350**

**Геоботаническое картографирование** / Рос. акад. наук, Ботан. ин-т им. В. Л. Комарова ; [отв. ред.: Т. К. Юрковская, И. Н. Сафронова, С. С. Холод]. - Санкт-Петербург, 2013. - 153 с. : карты, рис., табл. - ISBN 978-5-7629-1380-6. 250 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нТ(1)**

**Аннотация:** *В статьях монографии нашли отражение проблемы геоботанического картографирования и районирования, построения картографических моделей, анализа динамики и пространственного размещения сообществ. Предлагаются варианты построения средне-крупномасштабных оценочно-прогнозных карт для экологического сопровождения хозяйственных мероприятий, а также определения хозяйственной ценности растительности в зависимости от ее эколого-защитного и ресурсного потенциалов. Разработана серия интегральных биоэкологических карт мелкого масштаба на основе выделения региональных (экологическое районирование) и типологических (биомное разнообразие) подразделений биотического покрова. Рассмотрены модели распределения растительных зон и подзон на основе математической обработки эколого-климатических параметров, а также возможность их использования при составлении мелкомасштабных карт растительности региона. На основе карт актуального растительного покрова и методов дистанционного зондирования установлены основные тенденции изменения растительного покрова в последние десятилетия. Предложены схемы геоботанического районирования ряда территорий с детальной проработкой низших единиц – районов. Единицы районирования соотнесены с типологическими категориями территориальных единиц растительного покрова – микро- мезо- и макрокомбинациями. На основе детального анализа крупномасштабных карт растительности и материалов дистанционного зондирования установлены закономерности пространственного размещения растительных сообществ и их динамика в зависимости от ряда почвенных характеристик. В разделе «Рецензии и информации» раскрывается содержание двух новых учебников, посвященных вопросам биогеографического и экологического картографирования.*



**7. ББК 28.5  
Ж 822**

**Жохова, Елена Владимировна. Ботаника : учебное пособие для вузов / Е. В. Жохова, Н. В. Скляревская. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 221 с. : ил. - ISBN 978-5-534-07096-5. - (Университеты России)**

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

**Аннотация:** *В учебном пособии содержатся все необходимые сведения по дисциплине в лаконичной, конспективной форме. Представлены разделы ботаники, наиболее тесно связанные с фармакогнозией: морфология, систематика и анатомия растений, а также элементы географии, экологии и геоботаники. Каждая тема завершается тестовыми заданиями для самоконтроля, в конце учебника приведены вопросы для подготовки к экзамену по ботанике*



8. ББК 28.7  
З-811

**Золотова, Татьяна Евгеньевна.** Гистология : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по естественнонаучным направлениям / Т. Е. Золотова, И. П. Аносов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 278 с. : ил. - ISBN 978-5-534-07283-9. - (Бакалавр. Академический курс)

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нг(1), АБ.1у(4)**

**Аннотация:** В учебном пособии рассмотрены вопросы строения, функции и происхождения эпителиальных тканей, тканей внутренней среды, мышечной и нервной тканей. Приведены сведения о строении клетки и ранних этапах индивидуального развития организма человека. Издание содержит сведения о механизмах развития и регенерации тканей, взаимодействиях клеток, регуляторных механизмах, обеспечивающих структурную и функциональную целостность организма.

9. ББК 28.7  
К 410

**Кин, Сэм.** Дуэль нейрохирургов. Как открывали тайны мозга и почему смерть одного короля смогла перевернуть науку / Сэм Кин ; [пер. с англ. К. А. Савельева]. - Москва : Бомбора, 2019. - 444 с. : ил. - ISBN 978-5-04-101517-6. - (Психология. Мозговой штурм) 3000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Сэм Кин, известный американский писатель, признанный мэтр жанра научно-популярной литературы, предлагает увлекательное путешествие во времени. Вы узнаете, как на протяжении столетий менялось представление о мозге и как курьезные, порой страшноватые, а иногда и просто фантастические случаи помогли совершить прорыв в науке и медицине.



10. ББК 28.7  
К 560

**Ковалева, Анастасия Владимировна.** Нейрофизиология, физиология высшей нервной деятельности и сенсорных систем : учебник для академического бакалавриата по гуманитарным направлениям и специальностям / А. В. Ковалева. - Москва : Юрайт, 2019. - 365 с. : ил. - ISBN 978-5-534-00350-5. - (Бакалавр. Академический курс)

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нг(1), АБ.1у(4)**

**Аннотация:** Учебник «Нейрофизиология, физиология высшей нервной деятельности и сенсорных систем» написан специально для студентов психологических специальностей. Он призван закрепить знания, полученные при изучении анатомии ЦНС, и заложить базовые знания для освоения таких дисциплин, как психофизиология, клиническая психология, нейропсихология и др. Для более наглядного представления материала и лучшего усвоения знаний, развития навыков и умений текст дополнен большим количеством иллюстративного материала. Три относительно независимые части учебника — «Нейрофизиология», «Физиология высшей нервной деятельности» и «Физиология сенсорных систем» — могут изучаться в разной последовательности. Любая психологическая специальность предполагает использование в работе базовых знаний в области нейрофизиологии и физиологии ВНД и сенсорных систем.



11. ББК28.0  
П 487

**Покровский, Артемий Александрович.** Клеточная сигнализация : учебное пособие / А. А. Покровский, Н. М. Титова ; Сиб. федер. ун-т, Ин-т фундамент. биологии и биотехнологии. - Красноярск : СФУ, 2019. - 114 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-7638-4053-7. 100 экз. - Изд. № 2018-7279

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

**Аннотация:** Изложены структура и основные сигнальные пути проведения внешних сигналов в клетки, регулирующие их метаболизм и функциональное состояние. Предназначено для бакалавров, обучающихся по направлению 06.03.01 «Биология». Может быть использовано при подготовке магистрантов в области биохимии и молекулярной биологии, а также студентов медико-биологических специальностей медицинских университетов.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b28/i-596362.pdf>

## Биотехнология



12. 64  
Н 651

**Иванова, Галина Валентиновна.** Растительное сырье Красноярского края: перспективы использования : монография / Г. В. Иванова, Е. О. Никулина, О. Я. Кольман ; Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 213 с. : табл., цв. ил. - ISBN 978-5-7638-4066-7. 500 экз. - Изд. № 2018-7429

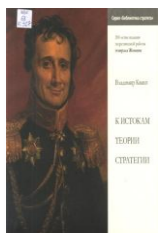
**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(1), АБ.7н(1)**

**Аннотация:** В монографии приведены краткое описание наиболее часто встречающихся растений в окрестности г. Красноярска, пригодных к употреблению в пищу, и рекомендации по кулинарному использованию этих растений в домашних условиях и на предприятиях массового питания. Монография

предназначена для научных работников, преподавателей и студентов высших учебных заведений, а также для широкого круга читателей, интересующихся перспективой использования растительного сырья.

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u64/i-303964.pdf>

## Военное дело



13. ББК68  
К 327

**Квинт, Владимир Львович.** К истокам теории стратегии. 200-летие издания теоретической работы генерала Жомини / В. Л. Квинт ; Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования "Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте Рос. Федерации", Сев.-Зап. ин-т управления. - Санкт-Петербург, 2017. - 51 с. : портр. на обл., цв. ил. - ISBN 978-5-89781-584-5. - (Библиотека стратега) 800 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

**Аннотация:** Издание представляет собой факсимильное воспроизведение уникальной книги "Общие правила военного искусства" Г. Жомини - пионерной работы по теории стратегии, впервые опубликованной в полном объеме в Санкт-Петербурге в 1817 году и с тех пор за 200 лет ни разу не переиздававшейся. Страницы первоисточника сопровождаются стратегическими комментариями академика В. Л. Квинта. В авторском предисловии дана историческая справка, обоснована важность работы Жомини для развития теории и практики стратегии. Рекомендуется к использованию в образовательном процессе для аспирантов, магистрантов, студентов и всех повышающих квалификацию в сфере теории стратегии и практике стратегирования.



14. ББК68  
Т 158

**Тактическая подготовка офицеров запаса :** учебник для студентов, проходящих военную подготовку в военных учебных центрах при вузах / В. С. Янович [и др.] ; Сиб. федер. ун-т, Воен.-инж. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 301 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-7638-4143-5. 500 экз. - Изд. № 2019-8425

Экземпляры: всего: 10 - АБ.1нт(2), ЭЧЗ.6вн(8)

**Аннотация:** В учебнике изложены требования боевых уставов Сухопутных войск и другие действующие руководства и наставления по подготовке, организации и ведению современного общевойскового боя подразделениями. Проанализирован опыт боевых действий в Афганистане и других локальных конфликтах, указаны принципы организации подразделений иностранных армий. Рассмотрены вопросы подготовки, организации и ведения современного общевойскового боя солдатом, отделением, взводом, а также работа командира взвода, отделения по ведению боевых действий. Даны контрольные вопросы и задания. Предназначен для студентов, проходящих военную подготовку в военных учебных центрах при высших учебных заведениях, обучающихся по специальностям «Автоматизированные системы обработки информации и управления», «Радиотехника», «Радиоэлектронные системы», «Наземные транспортно-технологические комплексы», «Технология транспортных процессов».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b68/i-384041.pdf>

## География



15. ББК 26.8  
В 114

**В погоне за искусством.** 52 маршрута, чтобы вдохновиться самыми необычными культурами мира : Готическая Тасмания. Капоэйра в Сальвадоре. Флоренция Медичи. Мадрид глазами художника. Литературный Дублин. Музыка Гаваны / [пер. с англ. Ю. А. Ивановой ; отв. ред. Т. Кальницкая]. - Москва : Бомбора, 2019. - 320 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-04-099258-4. - (Lonely Planet. Подарочные издания)

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)

**Аннотация:** Опытные путешественники Lonely Planet открыли самые интересные маршруты по знаковым культурным местам мира - от Барселоны Гауди до Пекинской оперы. С книгой вы проживете 52 захватывающих приключения в разных частях света. Прогуляетесь по литературным пейзажам Кейп-Кода, познакомитесь с искусством аборигенов в Австралии, узнаете легенды Старого Гонконга, пройдется по следам викингов, посмотрите Мадрид глазами художника и многое другое. Авторы делятся практическими советами как добраться и где остановиться.



16. ББК 4  
И 209

**Иванова, Татьяна Георгиевна.** География почв с основами почвоведения : учебное пособие для академического бакалавриата / Т. Г. Иванова, И. С. Синицын. - Москва : Юрайт, 2019. - 250 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-534-03659-6. - (Бакалавр. Академический курс)

Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нт(1), АБ.1у(4)

**Аннотация:** В настоящем учебном пособии раскрываются теоретические основы почвоведения



и географии почв, конкретизированные схемами, рисунками, таблицами. Каждый параграф завершается перечнем вопросов и заданий, в том числе и в тестовой форме, позволяющих оценить уровень овладения материалом.

## Геология



17. 550  
Б 662

**Битнер, Александр Карлович.** Рациональный комплекс геолого-разведочных работ на обнаружение нефти и газа : [курс лекций] / А. К. Битнер. - Красноярск, 2019. - 250 с. : ил. - ISBN 978-5-907048-88-1. 100 экз.

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нг(5)**

**Аннотация:** Приведены сведения о современных основах рационального комплекса и оптимального объема работ на всех этапах и стадиях геолого-разведочного процесса обнаружения нефти и газа в различных геологических условиях.



18. 553.3/9  
В 225

**Вахромеев, Андрей Гелиевич.** Закономерности формирования и локализации месторождений промышленных рассолов в карбонатных каверново-трещинных резервуарах кембрия юга Сибирской платформы (по данным глубокого бурения, испытания скважин и полевой геофизики) = Patterns of Industrial Brine Deposits Formation and Localization in Cambrian Carbonated Vuggy-fractured Rocks Reservoir of South Siberian Plate (from data of the deep boring drilling, test of mining holes and field geophysics) :

монография / А. Г. Вахромеев ; М-во образования и науки РФ, Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. - Иркутск : Издательство Иркутского национального исследовательского технического университета, 2015. - 247 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-8038-1028-5. 250 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.3н(2)**

**Аннотация:** Обобщен многолетний опыт по геологическому изучению и оценке концентрированных промышленных рассолов глубоких горизонтов осадочного чехла юга Сибирской платформы как минерального сырья. Выявлены закономерности формирования, критерии локализации зон улучшенных карбонатных коллекторов в природных резервуарах кембрия. Залежи «жидкой руды» Ангаро-Ленского артезианского бассейна уникально богаты по содержанию промышленно-ценных элементов - брома, лития, других редких, рассеянных элементов и минеральных солей, характеризуются аномально высокими пластowymi давлениями и дебитами фонтанирования скважин. Рассмотрены ключевые аспекты поисково-разведочного цикла, бурения глубоких скважин, технологические подходы в добыче и переработке концентрированных рассолов. По результатам геологоэкономической оценки перспективных участков Ангаро-Ленского месторождения промышленных рассолов в галогенно-карбонатной гидрогеологической формации подтверждены высокие показатели рентабельности добычи и комплексной переработки промышленных рассолов. Монография рассчитана на гидрогеологов, геологов, геофизиков. Материалы монографии могут быть использованы при обучении студентов по специальностям «Гидрогеология», «Геоэкология», «Охрана и рациональное использование природных ресурсов».



19. 004  
В 751

**Воробьев С. А.** Информатика. Математическая обработка геолого-геохимических и экологических данных : учебное пособие [для студентов обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры по направлению подготовки Геология] / С. А. Воробьев. - Барнаул : Новый формат, 2016. - 266 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-91556-279-9. 200 экз.

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

**Аннотация:** В учебном пособии рассмотрены основные типы математических моделей, их взаимосвязи и применимость при описании геологических процессов. Изложены приемы математической обработки данных, получившие наибольшее распространение в практике геохимических съемок: оценка параметров геохимического фона, критерии выделения геохимических аномалий, фильтрация случайных помех, методы классификации природных объектов и точек наблюдения дисперсионным, факторным и кластерным анализами. Подробно рассматриваются вопросы оценки случайных и систематических ошибок определений состава почв, горных пород и руд. Для более полного усвоения излагаемого материала даются примеры решения типовых задач.



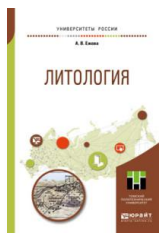
20. 55  
Г 360

**Геология и полезные ископаемые Урала :** к 90-летию кафедры геологии, поисков и разведки месторождений полезных ископаемых / М-во образования и науки РФ, Федер. гос. бюджетное образов. учреждение высш. образования "Урал. гос. горный ун-т" ; науч. ред. В. А. Душин ; соред.: А. Г. Баранников, А. Б. Макаров. - Екатеринбург : УГГУ, 2012. - 242 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-8019-0292-0. 350 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** Книга состоит из двух частей. В первой части, посвященной истории, образовательной и научной

деятельности кафедры геологии, поисков и разведки месторождений полезных ископаемых Уральского государственного горного университета, приведены также сведения о выпускниках кафедры, основных научных и учебно-методических изданиях преподавателей и сотрудников кафедры. Во второй части помещены статьи сотрудников кафедры по основным научным направлениям: "Геология месторождений полезных ископаемых", "Минералогия", "Техногенно-минеральные месторождения". Для горных инженеров-геологов, специалистов по истории геологии, студентов специальности «Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых».



21. 552  
Е 410

**Ежова, Александра Викторовна.** Литология : учебное пособие для прикладного бакалавриата по дисциплине "Литология" для студентов вузов по специальности "Геология нефти и газа" / А. В. Ежова ; Томск. политехн. ун-т. - Москва : Юрайт, 2019. - 101 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-534-08445-0. - (Университеты России)

**Экземпляры: всего: 12 - АБ.1нг(2), АБ.1у(10)**

**Аннотация:** В учебнике освещены общие закономерности литогенеза; приведены сведения о составе и распространении осадочных пород; охарактеризованы генетические признаки фаций разного типа; даны общие представления об осадочных формациях; рассмотрены условия, благоприятные для формирования и размещения региональных нефтегазоносных комплексов, природных резервуаров, пород-коллекторов и флюидоупоров.



22. 55  
К 592

**Козловский, Евгений Александрович.** Страны СНГ: исследование недр - стратегическая проблема / Е. А. Козловский ; Рос. акад. естеств. наук, Рос. гос. геологоразвед. ун-т, Ин-т геол.-экон. проблем. - Москва : Центр информ. технологий в природопользовании, 2007. - 199 с. : рис., табл. - ISBN 5-9751-0030-5. 2000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** В книге отражены минерально-сырьевые тенденции в мире, обращено внимание на проблемы глобализации, приведены направления развития экономики стран СНГ и роль в этом процессе минерально-сырьевой базы, особо отмечены пути сотрудничества, укрепления взаимных связей, обращено внимание на опасность вступления в ВТО и политическую агрессивность «друзей». Рассчитана на широкий круг читателей интересующихся развитием сотрудничества стран СНГ.



23. 552  
Н 342

**Наумов, Виктор Афанасьевич.** Оптическое определение компонентов осадочных пород : справочное пособие / В. А. Наумов. - Изд. 3-е, доп. - Иркутск, 2016. - 479 с. : ил., табл. - ISBN 5-247-00695-X.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** В книге описаны обломки пород, минералы, вулканокластический материал, органические остатки, углеводороды в осадочных породах. Оптические характеристики компонентов сопровождаются сведениями по типоморфизму минералов, распространению в осадках и осадочных породах, поведению в процессах литогенеза. Рассмотрены методы исследования оптических свойств минералов. Приложения включают таблицы для определения прозрачных в шлифах минералов и минералов в отраженном свете, список микрохимических реакций, применяемых при диагностике минералов. Для геологов, литологов, петрографов, геохимиков, гидрогеологов, почвоведов и других специалистов, изучающих осадочные породы и связанные с ними полезные ископаемые, а также студентов и аспирантов геологических специальностей вузов.



24. 553.3/9  
Н 480

**Некрасов Е. М.** Особенности геологии и структуры крупнейших золоторудных месторождений эндогенного класса / Е. М. Некрасов, Л. А. Дорожкина, Н. В. Дудкин. - Москва : Астрей-центр, 2015. - 191 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-903311-21-9. 120 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** Рассмотрены главнейшие особенности геологии и трещинной структуры крупнейших золоторудных месторождений с запасами золота на каждом более 300 т. Установлено, что крупнейшие запасы золота локализуются только в масштабных рудовмещающих нарушениях. Показано: 1 - крупнейшие месторождения преимущественно формируются во внутриконтинентальных складчатых поясах, 2 - обладают теснейшей пространственной связью с локальными рудоконтролирующими разломами сравнительно небольшой протяженности высоких (3-5-х) порядков, 3 - преимущественно локализуются в однородной среде, характеризующейся редуцированным магматизмом, 4 - отличаются проявлением, главным образом, линейных рудных штоков и зон прожилково-вкрапленных руд. Рудные тела в своих средних частях нередко заключают жильно-прожилковые, прожилковые и штокерковые образования богатых руд, окаймляющиеся широкими боковыми полями и зонами слабо золотоносных метасоматитов. Учет их при разведке или ревизии истощенных месторождений нередко приводит к росту запасов золота в разы. Книга предназначена для геологов-производственников, а также может быть полезна научным сотрудникам геологических институтов и вузов.



25. 552

П 310

**Петрография. Основы кристаллооптики и породообразующие минералы :** учебник для вузов : [для студентов высших учебных заведений, обучающихся по естественнонаучным направлениям : для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Геология", "Геохимия"] / А. А. Маракушев [и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 307 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-534-08307-1. - (Авторский учебник)

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нг(1), АБ.1у(4)**

**Аннотация:** Учебник представляет собой пособие-справочник по оптической диагностике главных породообразующих минералов в прозрачных шлифах. Он содержит необходимые сведения по основам кристаллооптики, устройству поляризационного микроскопа и технологии оптической диагностики, а также справочный материал по составу, свойствам, парагенетическим закономерностям и условиям образования минералов.



26. 550

П 354

**Питулько, Виктор Михайлович.** Теория и практика интенсивной технологии геохимических работ при прогнозировании и поисках золоторудных месторождений = Theory and practice of intensive geochemical exploration in the prediction and prospecting of gold deposits / В. М. Питулько, А. К. Мкртычян, Л. Г. Юркевич. - Санкт-Петербург : Нестор-История, 2014. - 419 с. : ил., цв. ил., табл. - ISBN 978-5-4469-0472-3. 1000 экз.

**Экземпляры: всего: 31 - АБ.3н(2), АБ.3у(29)**

**Аннотация:** Изложена интенсивная технология прогноза гидротермально-метасоматических рудных месторождений, теоретической основой которой является концепция многоуровневой иерархической рудопродуктивной системы с последовательной концентрацией рудного вещества на каждом уровне. В книге выполнено обобщение ряда новых геолого-минералого-геохимических критериев прогнозирования масштабов оруденения, связанных с эволюцией рудогенных систем, реконструкцией кинематики магистральных рудоподводящих разломов и типоморфизмом жильных минералов. Обсуждаются принципиальные вопросы прогнозирования наиболее рентабельных рудных объектов, особенно крупных источников эндогенного минерального сырья. Представлены комплексные геолого-поисковые модели эталонных золоторудных узлов. Приведены примеры прогнозно-металлогенического анализа для Енисейской золотоносной провинции с оценкой прогнозных ресурсов категории Р3.



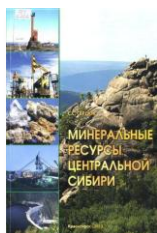
27. 553

С 148

**Сазонов, Анатолий Максимович.** Оптическое определение породообразующих минералов : учебное пособие / А. М. Сазонов, Т. В. Полева, Н. А. Некрасова ; Сиб. федер. ун-т, Ин-т горн. дела, геологии и геотехнологий. - Красноярск : СФУ, 2017. - 99 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-7638-3768-1. 200 экз. - Изд. № 2017-2977

**Экземпляры: всего: 3 - АБ.3н(3)**

**Аннотация:** Рассмотрены основы кристаллооптики. Приведены оптические свойства главных породообразующих минералов и описаны способы их определения. Предназначено для студентов геологических специальностей вузов и геологов.



28. 553

С 324

**Сердюк, Сергей Станиславович.** Минеральные ресурсы Центральной Сибири : [монография] / С. С. Сердюк ; ООО "Прикладная геология". - Красноярск, 2013. - 183 с. : карты, рис., табл. - ISBN 978-5-904314-72-9. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** Монография представляет собой современное обобщение и анализ геологического металлогенического строения, состояния и перспектив развития минеральных ресурсов региона Центральной Сибири – Красноярского края, Республики Хакасия и Республики Тыва, изученных геологоразведочными работами в результате 70-летних геологических исследований в период 1943-2013 гг. Обобщена и проанализирована информация почти по 100 видам минерального сырья, 1800 месторождениям и проявлениям полезных ископаемых, в том числе по Красноярскому краю – 1346, Республике Хакасия – 320, Республике Тыва – 130. Даны соображения по направлениям и перспективам развития и освоения минеральных ресурсов. Книга рассчитана на широкий круг специалистов в области геологии, геофизики, геохимии, полезных ископаемых, минерагении, преподавателей и студентов ВУЗов.



29. 552

X 762

**Хомичев, Валентин Леонидович.** Рудно-магматическая система медно-молибденовых месторождений : посвящается 60-летию СНИИГГиМС / В. Л. Хомичев ; Сиб. науч.-исслед. ин-т геологии, геофизики и минер. сырья. - Новосибирск : СНИИГГиМС, 2018. - 296 с. : 1 л. портр., цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-904321-42-0. 200 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.Зн(2)**

**Аннотация:** Сокращающийся резерв легкооткрываемых месторождений стимулирует исследования по прогнозу и поискам скрытого оруденения. Проблему эту нужно решать на основе генетических моделей рудных формаций. Для медно-молибденовых месторождений генетическая связь с гранитоидами очевидна, но характер связи не совсем ясен. Концептуальная петрологическая основа гранитоидных рудно-магматических систем реализована на медно-молибденовых месторождениях. На крупных эталонных объектах показано, что под каждым из них на глубине 2-4 км. находится область низкоплотных немагнитных пород, которая интерпретируется не иначе как остаточный очаг лейкократовых гранитов. От него точно к месторождению поднимается шток-апофиза, в вершине которой находится зона рудоотложения (в том числе скрытого). Размер очага - главный фактор оценки его ресурсного потенциала. На медно-порфировых месторождениях удельная рудоотдача составляет 3 тыс. т. Си/км<sup>3</sup>, на молибден-порфировых - 650 т. Мо/км<sup>3</sup>. Таким образом, появилась возможность объективно полуколичественно оценить значимость перспективных зон, рудных узлов и локальных участков. Глубинное геолого-геофизическое моделирование РМС - новое эффективное направление прогнозно-поисковых работ на скрытое оруденение.

## Геофизика



30. 551

Э 400

**Экологический атлас. Море Лаптевых = Ecological Atlas. Laptev Sea /** Аркт. науч. центр, "Роснефть", российское акционерное общество, Иннопрактика ; [сост., науч. ред. А. И. Исаченко ; рук. проекта Д. Г. Илюшин]. - Москва, 2017. - 303 с. : 1 вкл. л., цв. ил., табл. - ISBN 978-5-9908796-9-0. - (Атласы морей Российской Арктики) 700 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Книга является комбинированным картографическим произведением и представляет собой научное издание по физической географии, океанологии, гидрометеорологии, экологии, истории исследований и экономической освоенности моря Лаптевых и прилегающей территории, носящее просветительский характер. В Атласе в обобщенном виде приведены современные сведения о распространении и состоянии морских млекопитающих и птиц моря Лаптевых, основанные на шестилетних результатах научно-исследовательской деятельности ПАО «НК «Роснефть» и ООО «Арктический Научный Центр» в Арктике. В издании приведена подробная типизация экологической чувствительности берегов моря Лаптевых. Атлас состоит из шести тематических глав, каждая из которых имеет самостоятельную информационную и познавательную ценность. В издание включена информация, полученная в результате анализа космических снимков, описаны их информационные свойства. Для широкого круга читателей, в том числе студентов, интересующихся изучением и практическим использованием природных ресурсов океанов и морей.

## Горное дело



31. 622.4

A 992

**Аэрогазодинамика выемочного участка /** Ф. А. Абрамов [и др.] ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2011. - 231 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-905450-05-1. - (Библиотека горного инженера Классики горной мысли ; Т. 16) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Книга печатается по изданию 1972 г. без изменений. Несмотря на прошедшее время, она во многом остается актуальной и представляет интерес для специалистов как с практической и научной, так и с исторической точки зрения. Рассмотрены вопросы газовыделения из отдельных источников в зависимости от напряженного состояния разрабатываемого пласта и вмещающих пород, газового баланса выемочного участка, изменения газовыделения от интенсивности добычи, а также аэродинамические качества призабойных пространств, работоспособность вентиляционного потока по разжижению и переносу газа, влияющие параметры технологии выемки угля на газодинамику лав, рациональные схемы проветривания выемочных участков. Обоснованы пути эффективного использования высокопроизводительного оборудования. Рассчитана на научных и инженерно-технических работников, занимающихся вопросами горного дела, студентов горных вузов.

32. 622.7

B 857

**Вспомогательные процессы :** учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т цвет. металлов и материаловедения ; сост. Д. А. Гольсман [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 28 с. - Изд. № 2019-10246

**Аннотация:** В учебно-методическом пособии представлены методические указания и контрольные задания. Предназначено для студентов заочной формы обучения 21.05.04 «Горное дело» специализации 21.05.04.00.06 «Обогащение полезных ископаемых».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u622/i-881673159.pdf>

33. **621.6**  
**3-402**

**Защита от коррозии** объектов транспорта и хранения нефти, нефтепродуктов и газа : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т нефти и газа ; сост. А. Н. Сокольников [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 85 с. - Изд. № 2019-9441

**Аннотация:** В учебно-методическом пособии представлены материалы для проведения практических занятий и лабораторных работ. Предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 – «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», профили 23.03.03.07 – «Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (трубопроводный транспорт нефти и газа)» и 23.03.03.06 – «Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (нефтепродуктообеспечения и газоснабжения)».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/i-225397327.pdf>



34. **622.8**  
**К 562**

**Коваленко, Владимир Сергеевич.** Землесберегающие и землевоспроизводящие технологии на угольных разрезах / В. С. Коваленко, В. Б. Артемьев, П. И. Опанасенко ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2014. - 439 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-905450-49-5. - (Библиотека горного инженера Горная экология ; Т. 8) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Приведен материал, характеризующий состояние окружающей среды на территории РФ, в частности Сибирского и Дальневосточного федеральных округов, где сосредоточены основные угледобывающие предприятия. Изложены требования рационального землепользования к открытому способу разработки месторождений. Рассмотрены и обобщены землесберегающие технологии открытых горных работ. Подробно описаны и проанализированы углубочно-сплошные системы разработки для условий перспективных месторождений угля. Представлены рекомендации по проектированию и выбору параметров землесберегающих технологий открытой угледобычи. Приведены нормативные и инструктивно-методические документы по охране земель и почве, нормативные требования к проектированию рекультивационных работ. Освещены типовые технологические решения по рекультивации нарушенных земель на карьерах. Книга предназначена для инженерно-технических работников горных предприятий, научно-исследовательских, проектных и образовательных организаций и учреждений.



35. **622.28**  
**К 681**

**Коровкин Ю. А.** Теория и практика длиннолавных систем / Ю. А. Коровкин, П. Ф. Савченко ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2012. - 807 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-905450-19-8. - (Библиотека горного инженера Подземные горные работы ; Т. 3) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Систематизированы вопросы теории и практики создания и применения механизированных крепей современного и перспективного технического уровня в составе комплексов повышенной безопасности - длиннолавных систем и принципиально новых ресурсосберегающих и безопасных технологий подготовки и ведения очистных работ. Книга представляет собой фундаментальное научно-техническое произведение прикладного характера по теории и практике длиннолавных систем. Для руководителей и инженерно-технических работников угольных компаний и шахт, научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций угольной промышленности, машиностроительных корпораций, преподавателей и студентов горных и машиностроительных специальностей.



36. **622.23**  
**К 953**

**Кутузов, Борис Николаевич**  
Справочник взрывника : в 2 ч. / Б. Н. Кутузов ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр. - 2014

**Ч. 2 :** Техника, технология и безопасность взрывных работ. - 2014. - 303 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-905450-40-2. - (Библиотека горного инженера Взрывное дело ; Т. 10) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** В книге рассмотрены основные вопросы технологии и безопасности взрывных работ в горном деле и промышленности, уделено особое внимание безопасности и качеству выполнения взрывных работ как крайне опасного процесса в важнейших отраслях народного хозяйства. Именно на повышение безопасности в особо опасных производствах обращал внимание Президент Российской Федерации В. В. Путин и другие государственные деятели. Часть II посвящена технике, технологии и безопасности производства взрывных работ в различных условиях. Дана характеристика применяемых в промышленности взрывчатых веществ, а также оборудования, используемого при

ведени взрывных работ. Книга предназначена для инженерно-технического и рабочего персонала, выполняющего взрывные работы, а также может быть полезна студентам всех горных специальностей при самостоятельном изучении курсов, связанных с взрывным делом.



37. 622.1  
М 279

**Маркшейдерское дело. Введение** в специальность / Сиб. угольная энергет. компания ; [авт.-сост. Л. С. Назаров ; под ред. В. В. Грицкова]. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2015. - 344 с. : ил., цв. ил. - ISBN 978-5-905450-70-9. - (Библиотека горного инженера Охрана недр ; Т. 7) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** В части I представлена информация об инструментах из собрания Музея маркшейдерского дела, подразделенных на классы по назначению - для линейных измерений, нивелирования, мензульной съемки, угломерные. Отдельно рассмотрены маркшейдерские, картографические и вычислительные инструменты, отмечена возможность применения некоторых из них при подземных работах. Освещены основные этапы развития геодезических инструментов, вопросы их типизации и прогнозирования появления новых классов геодезических устройств. Даны справки об основных отечественных и зарубежных производителях маркшейдерских и геодезических инструментов. Часть II включает материалы по истории маркшейдерско-геодезического приборостроения. Основные события кратко и популярно освещены в статье «Из истории рудничной горной геодезии в России (XIX - начало XX в.)» и цикле популярных занятий для школьников. В части III приведены выдержки из трудов Г. Агриколы, В. Н. Татищева, М. В. Ломоносова, посвященных горному делу, тексты исторических документов, касающихся маркшейдерии и геодезии, а также репринт книги А. Максимовича «Подземная геометрия». Для широкого круга читателей, интересующихся историей маркшейдерско-геодезического дела.



38. 622.23  
Н 552

**Нескоромных, Вячеслав Васильевич.** Разрушение горных пород при проведении геологоразведочных работ : учебное пособие для студентов вузов по направлению подготовки 21.05.03 (130102) «Технологии геологической разведки» / В. В. Нескоромных ; Мин-во образования и науки Рос. Федерации, Сиб. федер. ун-т. - 2-е изд. - Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : СФУ, 2016. - 392 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-16-011235-0. - (Высшее образование - бакалавриат) 500 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.Зн(2)**

**Аннотация:** Изложены теоретические основы механики сплошной среды. Рассмотрены методы определения механических свойств горных пород. Показан механизм их разрушения при бурении различными типами породоразрушающих инструментов. Предназначено для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 21.05.03 (130102) «Технологии геологической разведки». Может быть использовано студентами вузов по направлению подготовки «Нефтегазовое дело».



39. 622.32  
Н 584

**Нефтяная смена. Энергия будущего!** : материалы V Всероссийской научно-практической конференции, 13 апреля 2019 г. / Сиб. федер. ун-т, Ин-т нефти и газа ; отв. за вып. Р. А. Ваганов. - Красноярск : СФУ, 2019. - 53 с. : граф., цв.ил., табл. - ISBN 978-5-7638-4216-6. 30 экз. - Изд. № 2019-9593

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Представлены тезисы работ по следующим направлениям: экологические проблемы нефтяной и химической промышленности, альтернативные источники энергии; добыча, транспортировка, хранение и переработка нефти и газа; социальные проекты, история и география развития нефтегазового комплекса. Рассмотрены существующие проблемы, предложены возможные решения, а также выдвинуты новые гипотезы.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u622/free/i-720626.pdf>



40. 622  
О-753

**Основы противоаварийной устойчивости** угольных предприятий / А. И. Костогрызов [и др.] ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2014. - 335 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-905450-31-0. - (Библиотека горного инженера Промышленная безопасность ; Т. 6) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Книга посвящена построению системных основ противоаварийной устойчивости предприятий. Изложение охватывает логически замкнутый контур «анализ фактов, определение понятий, целей и принципов, изучение системных основ построения, оценка и оптимизация, обеспечение эффективного функционирования, примеры целенаправленного достижения целей противоаварийной устойчивости предприятий». Предназначена для заказчиков, разработчиков и пользователей создаваемых, модернизируемых и эксплуатируемых систем угольной отрасли, служб обеспечения безопасности, экспертов страховых компаний, испытательных лабораторий и органов по сертификации. Рекомендуется к применению в жизненном цикле предприятий при формировании требований технического задания, сравнительном анализе, оценке и обосновании технических решений, проведении испытаний, настройке технологических параметров, контроле качества и безопасности, обосновании путей модернизации и развития систем противоаварийной устойчивости. За счет реализации

решений, научно обоснованных с применением предложенных методов, возможно целенаправленное существенное уменьшение рисков и снижение затрат на создание и эксплуатацию систем противоаварийной устойчивости предприятий. Рекомендуется к использованию в учебном процессе для повышения квалификации специалистов, имеющих отношение к разработке и эксплуатации систем противоаварийной устойчивости предприятий, а также для обучения аспирантов и студентов основам системного анализа по специализациям «Системный анализ», «Управление предприятием», «Управление проектами», «Управление рисками», «Безопасность».



41. 622.83  
О-926

**Охрана подготовительных выработок целиками на угольных шахтах / В. Б. Артемьев [и др.] ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2011. - 207 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-905450-03-7. - (Библиотека горного инженера Подземные горные работы ; Т. 3) 1500 экз.  
Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Представлен практический опыт охраны подготовительных выработок угольными целиками на шахтах развитых угледобывающих стран, в том числе в условиях влияния высоких максимальных горизонтальных напряжений, для широкого диапазона горно-геологических условий, имеющих сходство с угольными месторождениями России. Приведен ряд примеров, демонстрирующих условия работы целиков и состояние охраняемых выработок на шахтах США, Австралии, Великобритании и ЮАР, сооруженных по удачным и неудачным проектам. Показано, что технические и технологические решения могут быть эффективными только при условии применения геомеханического мониторинга, сочетающего инструментальные измерения проявлений горного давления, физическое и компьютерное моделирование. Проанализированы возможность и целесообразность применения зарубежного опыта на шахтах России. Книга адресована горным инженерам угольных шахт, работникам научных и проектных организаций, преподавателям и студентам горных вузов.



42. 622.27  
П 442

**Подземная разработка пластовых месторождений : учебное пособие для вузов по направлению подготовки (специальности) "Горное дело" (специализация "Шахтное и подземное строительство") / В. В. Першин [и др.] ; [Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева]. - Кемерово, 2014. - 359 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-89070-1014-1. - (Высшее горное образование) 1000 экз.  
Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Дано обоснование для принятия проектных решений по расчетам запасов в шахтном поле, вскрытию и подготовке шахтного поля к отработке, системам разработки пластовых месторождений, выбору оборудования для добычи угля и расчету технико-экономических показателей. Изложены практические рекомендации по проектированию процессов горного производства и методическое обеспечение для решения рассматриваемых вопросов. Для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки (специальности) «Горное дело» (специализация «Шахтное и подземное строительство»). Может быть полезно студентам других горных специальностей и инженерно-техническим работникам горной промышленности.



43. 622.27  
П 609

**Порядок отработки карьерных полей / В. И. Супрун [и др.] ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2015. - 319 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-905450-73-0. - (Библиотека горного инженера Открытые горные работы ; Т. 4) 1500 экз.  
Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Рассмотрено влияние основных геологических факторов на порядок отработки карьерных полей. Приведены критерии и принципы определения контуров карьеров. Обобщены основные факторы, предопределяющие порядок отработки карьерных полей, режим горных работ, формирование оптимальной формы карьера. Книга предназначена для инженерно-технических работников горной промышленности, проектных организаций, преподавателей, аспирантов и студентов вузов.



44. 622.4  
Р 697

**Романченко, Сергей Борисович. Пылевая динамика в угольных шахтах / С. Б. Романченко, Ю. Ф. Руденко, В. Н. Костеренко ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2011. - 255 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-9950-0130-0. - (Библиотека горного инженера Промышленная безопасность ; Т. 6) 1500 экз.  
Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** В книге изложены практические и теоретические аспекты динамики рудничных аэрозолей, включая новые закономерности, установленные методами лазерных и электронно-микроскопических исследований: закон убывания плотности угольной и породной пыли при увеличении степени дисперсации угля; эффект саморазрушения (самодисперсации) частиц рудничной пыли; уточненный критерий витания аэрозольных частиц; закон пропорциональности докритичной скорости воздуха и интенсивности турбулентного осаждения аэрозольных частиц; закон константы турбулентного осаждения витающих фракций аэрозолей. Теоретические зависимости установлены в ходе шахтных и стендовых исследований, приведенных в книге. Рассмотрены вопросы запыленности



45. 622.3

С 603

**Соловьянов, Александр Александрович.** Попутный нефтяной газ. Технологии добычи, стратегии использования : [учебное пособие] / А. А. Соловьянов, В. В. Тетельмин, В. А. Язев. - Долгопрудный : Интеллект, 2013. - 207 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-91559-150-8. - (Нефтегазовая инженерия)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге рассмотрены технология извлечения, состав и свойства попутного нефтяного газа. Представлены аспекты обращения с ПНГ: правовой статус, данные по объемам добычи, использования и сжигания в факелах. Приводятся экономические и экологические последствия сжигания газа. Сформулированы предложения по повышению уровня использования ПНГ в России. Издание предназначено для специалистов нефтегазовой отрасли, научных работников, аспирантов и студентов вузов.



46. 622.2

С 899

**Супрун, Валерий Иванович.** Формирование отвальных массивов при отработке угольных месторождений / В. И. Супрун, В. Б. Артемьев, П. И. Опанасенко ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2014. - 231 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-905450-55-6. - (Библиотека горного инженера Открытые горные работы ; Т. 4) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** Рассмотрены особенности формирования отвальных массивов при разработке угольных месторождений открытым способом. Отражено влияние геологических, климатических и геоморфологических факторов на эрозионные процессы и условия ассимиляции отвальных массивов. Приведены результаты исследований аэродинамических процессов обтекания и дефляции отвальных массивов. Изложены вопросы взаимосвязи формирования отвальных массивов и порядка отработки месторождений. Даны рекомендации по рациональной морфологии, структуре и технологии формирования отвальных массивов. Книга предназначена для инженерно-технических работников горной промышленности, проектных организаций, а также преподавателей, аспирантов и студентов вузов.



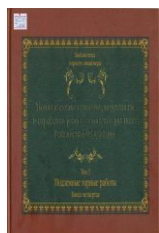
47. 622.33

Т 384

**Технологические схемы подготовки и отработки выемочных участков на шахтах ОАО "СУЭК-Кузбасс" : альбом** / В. Н. Демура [и др.] ; Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2014. - 255 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-905450-18-1. - (Библиотека горного инженера Подземные горные работы ; Т. 3) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** Технологические схемы разработаны в Горном университете с участием специалистов технической дирекции ОАО «СУЭК-Кузбасс». При разработке технологических схем был проанализирован отечественный и зарубежный опыт эффективной и безопасной отработки угольных пластов, в том числе и на шахтах Кузбасса, использованы рекомендации ОАО «РoНИИГД» по безопасному ведению горных работ. Представленные технические решения позволяют обеспечить эффективность и безопасность отработки выемочных участков на шахтах ОАО «СУЭК-Кузбасс». Каждая технологическая схема представляет собой набор материалов, позволяющих комплексно решать вопросы подготовки и отработки выемочных участков угольных пластов с точки зрения технологии проведения выработок, очистных работ, крепления сопряжений лав, управления газовыделением на выемочных участках и управления состоянием массива. Технические решения по каждому из элементов технологических схем приведены в виде набора соответствующих модулей, из которых для каждого конкретного случая конструируется наиболее приемлемый для шахты вариант технологической схемы. Разработанные схемы отличаются друг от друга предлагаемым набором элементов, используемым оборудованием, организацией очистных работ, обеспечивают разные нагрузки на очистные забои и себестоимость добычи угля. Выбор схемы в каждом конкретном случае может производиться исходя из текущей горнотехнической ситуации. Книга предназначена для технических руководителей и специалистов шахт ОАО "СУЭК-Кузбасс", ОАО "Кузбассгипрошахт", может быть полезна работникам других угольных шахт, сотрудникам проектных и научно-исследовательских институтов, а также студентам горных колледжей и вузов.



48. 622.33

Т 434

**Типовые схемы вскрытия, подготовки и отработки угольных пластов для шахт Российской Федерации** / Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2011. - 231 с. : цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-905450-09-9. - (Библиотека горного инженера Подземные горные работы ; Т. 3) 1000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** "Типовые схемы..." подготовлены на основе аналогичного документа Федерального агентства по энергетике от 2007 года. В них учтены горно-геологические и горнотехнические условия разработки пластов в угледобывающих регионах России, приведены технологические схемы вскрытия, подготовки и отработки угольных



пластов и типовые схемы вентиляции и дегазации, технологические схемы предварительного увлажнения угля в массиве с учетом схем и параметров дегазации разрабатываемых пластов скважинами, схемы подавления пыли орошением, отражены особенности ведения горных работ на пластах, опасных по внезапным выбросам угля и газа и горным ударам, мероприятия по борьбе с водопритоками и оставлением пород в шахте, приведена типовая схема электроснабжения выемочного участка, изложены основные положения оценки эффективности технологических схем. Учеными особенности ведения горных работ с применением нового мощного отечественного и импортного оборудования при переходе шахт на работу по схемам "лава-шахта" или "шахта-пласт" с нагрузкой на лаву от 0.5 до 4,3 млн тонн угля в год. Предназначено для производственно-технологических служб шахт, угольных компаний, проектных, научно-исследовательских и учебных организаций.



49. 622.83  
У 414

**Указания по рациональному расположению, охране и поддержанию горных выработок на угольных шахтах /** Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2011. - 215 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-905450-02-0. - (Библиотека горного инженера Подземные горные работы ; Т. 3) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Книга издана на основе Указаний по рациональному расположению, охране и поддержанию горных выработок на угольных шахтах СССР, утвержденных первым заместителем министра угольной промышленности 26 декабря 1984 г. В книге определены технические требования к выбору места, способам и параметрам охраны и поддержания вскрывающих, подготовительных и примыкающих к очистным забоям подготовительных горных выработок при проектировании, строительстве и эксплуатации шахт. Предназначена для использования горными предприятиями, проектными и научно-исследовательскими организациями угольной промышленности.



50. 622.3  
У 677

**Управление запасами и качеством алмазородного сырья : [монография] /** А. Н. Акишев [и др.] ; отв. ред.: В. П. Серов, А. Н. Черепнов ; Акционерная компания "АЛРОСА", Науч.-исслед. и проект. ин-т алмазодобывающей пром-сти. - Новосибирск : Издательство Сибирского отделения Российской академии наук, 2012. - 380 с. : ил., табл., цв. ил. - ISBN 978-5-7692-1286-4. 500 экз.

**Экземпляры: всего: 3 - АБ.Зн(3)**

**Аннотация:** В монографии представлены результаты многолетних исследований, методологические разработки, критерии и технологические приемы, основанные на современном подходе к вопросам управления запасами и качеством рудного сырья на карьерах АК «АЛРОСА».



51. 622.01  
У 754

**Условные обозначения горной графической документации : [сборник нормативных документов] /** Сиб. угольная энергет. компания. - Москва : Горное дело ; Москва : Киммерийский центр, 2013. - 271 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-905450-25-9. - (Библиотека горного инженера Охрана недр ; Т. 7) 1500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** В сборник включены государственные стандарты, устанавливающие условные графические обозначения горных выработок, производственных объектов, горных пород, полезных ископаемых и условий их залегания, подлежащих изображению на чертежах горной графической документации предприятий всех отраслей горной промышленности. Освещаются вопросы общих правил выполнения горных чертежей, правил выполнения условных обозначений, в том числе условных обозначений ситуации земной поверхности, горных выработок, производственно-технических объектов, полезных ископаемых, горных пород и условий их залегания. Сборник предназначен для специалистов горных предприятий, проектных и научно-исследовательских организаций горной промышленности.



52. 622.002.5  
Э 414

**Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт горного оборудования :** учебное пособие для студентов вузов обучающихся по специальности "Горные машины и оборудование" направления подготовки дипломированных специалистов "Технологические машины и оборудование" / А. В. Гилев [и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации , Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Сибирский федеральный университет ". - Красноярск : СФУ, 2014. - 406 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-904896-95-9.

**Экземпляры: всего: 12 - АБ.Зн(2), АБ.Зу(10)**



53. ББК 67.7  
А 288

**Адвокатура и адвокатская деятельность** : учебник для бакалавриата и специалитета по юридическим направлениям / под ред.: А. А. Клишина, А. А. Шугаева. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 492 с. - ISBN 978-5-534-06938-9. - (Бакалавр. Специалист)

**Экземпляры: всего:** 12 - АБ.4юн(3), АБ.1у(9)

**Аннотация:** Учебник освещает наиболее актуальные аспекты адвокатской деятельности, ее исторического развития, а также принципы организации, принципы ораторского искусства, этические основы профессии адвоката. Значительное внимание уделено работе адвоката по оказанию правовой помощи гражданам и организациям. В книге использован обширный эмпирический материал, данные социологических исследований, судебная практика. Приводятся примеры участия адвокатов в конкретных гражданских и уголовных делах.



54. ББК67.401  
А 437

**Актуальные вопросы противодействия коррупции в сфере образования** : сборник научных статей по материалам IV Сибирского антикоррупционного форума. Красноярск, 26–27 декабря 2018 г. / Сиб. федер. ун-т, Юрид. ин-т ; отв. ред. И. А. Дамм [и др.]. - Красноярск : СФУ, 2019. - 235 с. : цв. ил. - ISBN 978-5-7638-4161-9. 100 экз. - Изд. № 2019-8892

**Экземпляры: всего:** 2 - АБ.4юн(2)

**Аннотация:** Составлен по итогам работы IV Сибирского антикоррупционного форума с международным участием «Актуальные вопросы противодействия коррупции в сфере образования», состоявшегося в Администрации Губернатора Красноярского края 26–27 декабря 2018 г. Для преподавателей, аспирантов и студентов высших юридических учебных заведений, должностных лиц, ответственных за профилактику коррупционных и иных правонарушений в сфере образования, практических работников правоохранительных органов уголовной и административной юстиции, а также представителей общественности и граждан, участвующих в антикоррупционной деятельности.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b67/free/i-739796.pdf>



55. ББК65.24  
Б 149

**Багузова, Лариса Валентиновна. Навыки эффективного поиска работы** : учебное пособие / Л. В. Багузова, А. В. Волошин ; Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 70 с. : табл. - ISBN 978-5-7638-4140-4. 100 экз. - Изд. № 2019-8422

**Экземпляры: всего:** 10 - АБ.7н(2), АБ.1нг(1), АБ.7д(7)

**Аннотация:** Молодой специалист, являясь «товаром» на рынке труда, должен задумываться над тем, какие ценные для работодателя качества он может предложить. Рынок труда выдвигает новые требования к профессиональной, психологической и социальной подготовке молодых специалистов, от которой зависит степень его конкурентоспособности на рынке труда. Включены основные теоретические положения по темам учебной программы, практические рекомендации по поиску работы, образцы документов и тестовые задания. Предназначено для обучения студентов СФУ ТЭИ очной и заочной форм, подготовлено в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.06 «Торговое дело».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b65/i-174483.pdf>



56. ББК 67.5  
С 892

**Судебно-экономическая экспертиза в уголовном процессе** : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по юридическим и экономическим направлениям / [Э. Ф. Мусин [и др.] ; под ред. Э. Ф. Мусина. - Москва : Юрайт, 2019. - 273 с. : табл. - ISBN 978-5-534-04567-3. - (Специалист)

**Экземпляры: всего:** 4 - АБ.4юн(4)

**Аннотация:** Книга подготовлена авторским коллективом Экспертно-криминалистического центра МВД России и предназначена для широкого круга пользователей: государственных и негосударственных судебных экспертов, сотрудников следственных и оперативных подразделений правоохранительных органов, адвокатов, аудиторов, консультантов в сфере противодействия корпоративному мошенничеству, а также учащихся вузов юридических и других направлений. В учебном пособии приведены типовые экспертные задачи, перечни разрешаемых вопросов, объекты исследования, экспертные методики с пошаговым алгоритмом действий эксперта, формулировки выводов. В конце каждого параграфа содержатся вопросы и задания для самоконтроля.

## Жилищно-коммунальное хозяйство. Домоводство. Бытовое обслуживание

57. 697  
А 456

**Алгоритмы расчета систем** отопления и вентиляции индивидуальных жилых зданий : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Инж.-строит. ин-т ; сост. Ю. Л. Липовка. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 3,2 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 103 с. - Изд. № 2019-10419

**Аннотация:** Представлены методики теплового, гидравлического и прочностного расчётов систем отопления и вентиляции, проиллюстрированные примерами, представленные в табличной форме. Предназначено для аспирантов направления подготовки 08.06.01 – «Техника и технологии строительства» и студентов магистратуры направления 08.04.01 – «Строительство».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u697/i-597438918.pdf>

## Информатика



58. 004  
Ф 947

**Фундаментальная информатика, информационные технологии и системы управления:** реалии и перспективы. FIITM-2014 : материалы международной научно-практической конференции / Министерство образования и науки Российской Федерации (Москва), Сиб. федер. ун-т, Ин-т математики и фундамент. информатики ; редкол. Е. А. Ваганов [и др.] ; отв. за вып. Б. В. Олейников. - Красноярск : СФУ, 2014. - 397 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-7638-3152-8. 100 экз.

**Экземпляры:** всего: 1 - АБ.1нт(1)

**Аннотация:** Сборник содержит научные статьи, подготовленные на основе материалов международной научно-технической конференции, которая проходила в г. Красноярске в Институте математики и фундаментальной информатики с 25 по 27 ноября 2014 г. Цель конференции: анализ состояния и перспектив развития информатики, информационных технологий и систем управления в постиндустриальном информационном обществе; знакомство с последними достижениями науки и практики; выработка рекомендаций по совершенствованию содержания образовательных программ; содействие укреплению связей между представителями различных академических и отраслевых научных центров, вузов, реального сектора экономики и профессиональных сообществ.

## Искусство. Искусствоведение



59. ББК85.143(2)  
В 272

**Великая Сибирь. Вехи истории :** [альбом-каталог] / [Гос. истор. музей, Красноярск. худож. музей им. В. И. Сурикова] ; [отв. ред. М. В. Москалюк ; авт.-сост. Т. А. Резвых ; ред. С. Н. Романова]. - Москва ; Красноярск, 2014. - 175 с. : цв. ил., ил., карты. - ISBN 978-5-905791-31-4. 500 экз.

**Экземпляры:** всего: 1 - АБ.1нт(1)

60. ББК 85.1  
Г 647

**Гомперц, Уилл.** Непонятное искусство. От Моне до Бэнкси / Уилл Гомперц ; [пер. с англ. И. Литвиновой]. - Москва : Синдбад, 2019. - 462 с. : ил., [8] л. цв. ил., портр. - ISBN 978-5-906837-42-4. - **Пер.изд. :** What are you looking at? : 150 years of modern art in the blink of an eye / Gompertz Will 5000 экз.

**Экземпляры:** всего: 1 - АБ.1нт(1)

**Аннотация:** Эта книга - ответ тем, кто считает современное искусство не то заумью снобов, не то откровенным обманом. Какой смысл заключен в "Черном квадрате" Малевича? Что имел в виду Энди Уорхол, изображая бесчисленные банки томатного супа? И причем тут вообще писсуар? В своем захватывающем и подчас шокирующем рассказе о полуторавековой истории современного искусства Уилл Гомперц не ставит перед собой задачу оценить те или иные произведения. Он дает читателям "краткий курс" культурных кодов-подсказок, позволяющих самостоятельно ориентироваться в современном художественном пространстве и разбираться, где "пустышка", а где шедевр.



61. **ББК 85.1**  
**К 181**

**Каменский, Павел Павлович.** Труды по истории изобразительного искусства : художественная критика / П. П. Каменский ; [сост., вст. ст., авт. примеч. Н. С. Беляев] ; Б-ка РАН. - Санкт-Петербург : БАН, 2017. - 216 с. : портр. - ISBN 978-5-336-00204-1.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В настоящий сборник вошли работы по истории отечественного и зарубежного изобразительного искусства Каменского Павла Павловича (1810 или 1812-1871) - писателя, яркого пред ставителя романтизма в русской литературе, художественного критика. Они раскрывают биографический и творческий путь многих талантливых художников первой половины XIX века. Большую ценность представляют составленные им подробные обзоры выставок, проходивших в стенах Императорской Академии художеств в 1839, 1842 и 1855 годах.



62. **ББК 85.1**  
**П 654**

**Почетные вольные общники Императорской Академии художеств :** краткий биографический справочник / Б-ка РАН ; [авт.-сост. Н. С. Беляев]. - Санкт-Петербург : БАН, 2018. - 326 с. - ISBN 978-5-336-00234-8. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - ЭЧ3.1а(1)**

**Аннотация:** Настоящее издание включает биобиблиографическую информацию, связанную с почетными вольными общниками Императорской Академии художеств – живописцами, скульпторами, граверами, архитекторами, педагогами, коллекционерами, меценатами, которая основана, прежде всего, на опубликованных материалах и архивных источниках. Многие сведения в печатном варианте приводятся впервые.

## История. Исторические науки

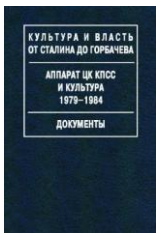


63. **ББК 63**  
**А 674**

**Анисимов, Евгений Викторович.** Держава и топор. Царская власть, политический сыск и русское общество в XVIII веке : [монография] / Евгений Анисимов. - Москва : Новое Литературное Обозрение, 2019. - 423 с. : ил., [16 л.] цв. ил. - ISBN 978-54448-0974-7. - (Что такое Россия) 5000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Самодержавие и политический сыск - два исторических института, теснейшим образом связанные друг с другом. Смысл сыска состоял прежде всего в защите монарха и подавлении не только политической оппозиции, но и малейших сомнений подданных в правомерности действий верховной власти. Все самодержцы и самодержицы XVIII века были причастны к политическому сыску: заводили дела, участвовали в допросах, выносили приговоры. В книге рассмотрена система государственных (политических) преступлений, эволюция органов политического сыска и сыскная практика: донос, арест, допрос, следствие, пытки, вынесение приговора, казнь или ссылка. Читатель сможет понаблюдать, как в течение века XVIII века проявлялось самосознание русского общества, каковы были его чаяния и как на них откликалось государство, меняя уголовное законодательство.



64. **ББК 63**  
**А 769**

**Аппарат ЦК КПСС и культура, 1979-1984. Документы** / Рур. ун-т (Бохум), Ин-т рус. и совет. культуры им. Ю. М. Лотмана, Федер. архив. агентство, Федер. казенное учреждение "Рос. гос. архив новейшей истории"; отв. ред. Н. Г. Томилина ; ред. М. Ю. Прозуменщиков ; отв. сост. С. Д. Таванец ; сост. Т. А. Джалилов. - Москва : РОССПЭН, 2019. - 998 с. - ISBN 978-5-8243-2319-1. - (Культура и власть от Сталина до Горбачева. Документы) 300 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)**

**Аннотация:** В настоящем сборнике завершается публикация документов отдела культуры ЦК КПСС. В предыдущих томах серии отражено развитие общественной и культурной жизни в советском государстве на протяжении 1953–1978 гг. при переходе от тоталитарного государственного управления к либеральному. Материалы представленного сборника охватывают период кануна коренных реформ в Советском Союзе. В отличие от 1950-х – первой половины 1960-х гг., когда шел поиск новых элементов культурной политики государства, в 1979–1984 гг., т. е. перед перестройкой, отношения между партийными функционерами и работниками учреждений культуры в значительной степени формализовались. Власть по-прежнему тестировала соответствие содержания произведений деятелей культуры идеологическим догмам партии, находившейся у власти, но уже без прежнего рвения, все чаще сдавая позиции.

65. **ББК63**  
**В 428**

**Визуальная история России.** Сборник кейсов для практических занятий и для самостоятельной работы студентов магистерской подготовки : учебно-методическое пособие / Сиб.

федер. ун-т, Гуманитар. ин-т ; сост.: Л. В. Белгородская, А. П. Дворецкая. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 7,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 63 с. - Изд. № 2019-10237

**Аннотация:** *Может быть использовано на практических занятиях и для организации самостоятельной работы студентов. Предназначено для организации образовательного процесса по программам магистратуры 46.04.01.03 «Отечественная история (сетевая программа)».*

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b63/i-983010539.pdf>



66. **ББК63**  
**Д 730**

**Древности Приенисейской Сибири** : сборник научных трудов / Сиб. федер. ун-т; отв. ред. П. В. Мандрыка. - Красноярск : СФУ. - 1996

**Вып. X.** - 2019. - 176 с. : ил. - ISBN 978-5-7638-4150-3. 100 экз. - Изд. № 2019-8453

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** *В очередной выпуск сборника включены статьи, посвященные истории археологической науки, введению в научный оборот и анализу археологических материалов и архивных исследований. Публикации затрагивают разные вопросы древней и средневековой истории Приенисейской Сибири. Предназначен для археологов, историков, краеведов и интересующихся историческим прошлым народов Северной Азии.*

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b63/i-710192.pdf>



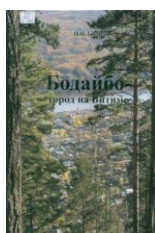
67. **551.7**  
**Е 220**

**Евразия в Кайнозое.** Стратиграфия, палеоэкология, культуры / М-во науки и высш. образования Рос. Федер., Иркут. гос. ун-т, Науч.-исслед. центр "Байкальский регион", Ин-т археологии и этнографии Сиб. отд. Рос. акад. наук, Ин-т земной коры Сиб. отд. Рос. акад. наук, Ин-т географии им. В. Б. Сочавы Сиб. отд. Рос. акад. наук; отв. ред.: И. М. Бердников, Е. А. Липнина. - Иркутск : Издательство ИГУ. - 2012

**Вып. 7.** - 2018. - 371 с.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** *Сборник содержит материалы VII Международной научной конференции "Евразия в Кайнозое. Стратиграфия, палеоэкология, культуры" (10-13 мая 1918 г., Иркутск). Представлены результаты исследований в области наук о земле и человеке (геологии, палеогеографии, геоархеологии, археологии, этнологии, антропологии и смежных наук).*

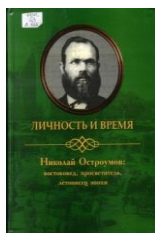


68. **ББК 63**  
**З-382**

**Захаров, Петр Петрович.** Бодайбо - город на Витиме / П. П. Захаров. - Иркутск, 2012. - 320 с. : фот. цв., портр. - ISBN 978-5-4337-0009-3.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** *В книге рассказывается о 150-летней истории города Бодайбо и золотодобывающем предприятии "Лензолото" Иркутской области.*



69. **ББК63**  
**Л 666**

**Личность и время.** Николай Остроумов: востоковед, просветитель, летописец эпохи : материалы международной научной конференции, посвященной 170-летию со дня рождения русского ученого-туркестановеда, исламоведа, деятеля народного образования в Средней Азии Николая Петровича Остроумова / отв. ред. И. М. Саидов. - Ташкент : Turon zamin ziyo, 2017. - 322 с. - ISBN 978-9943-4830-1-9. 200 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**



70. **ББК63**  
**Ф 337**

**Федорченко, Валерий Иванович**

**Российские сенаторы, 1711-1917 гг. :** биографический справочник : в 2 т. / В. И. Федорченко ; Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т. - Красноярск : СФУ. - 2013. - (Общественные науки). - ISBN 978-5-7638-2681-4

**Т. 1.** - 2013. - 350 с. - ISBN 978-5-7638-2738-5. 100 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** *Настоящее издание представляет собой биографический справочник, в котором представлены российские сенаторы (с 1711 по 1917 г.). В состав Сената, занимавшего важное положение в системе центрального управления, входили многие выдающиеся государственные и военные деятели, оставившие заметный след в российской истории. Работа состоит из двух томов.*



71. **ББК63**  
**Ф 337**

**Федорченко, Валерий Иванович**

Российские сенаторы, 1711-1917 гг. : биографический справочник : в 2 т. / В. И. Федорченко ; Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т. - Красноярск : СФУ. - 2013. - (Общественные науки). - ISBN 978-5-7638-2681-4

**Т. 2.** - 2013. - 419 с. - ISBN 978-5-7638-2739-2. 100 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**



72. **ББК 63**  
**Ф 728**

**Флиттнер, Наталья Давидовна.** В стране пирамид / Н. Д. Флиттнер. - Москва :

Урайт, 2019. - 162 с. : ил., карты. - ISBN 978-5-534-05858-1. - (Открытая наука)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Наталья Давидовна Флиттнер — специалист с многолетним опытом в сфере истории культуры и искусства народов Древнего Востока. В представленном издании очень ярко, образно и занимательно переданы история открытия Древнего Египта, изображения египетской природы, археологические памятники, описание эпохи Древнего Царства. Книга печатается по изданию 1936 года. Иллюстративный материал обновлен



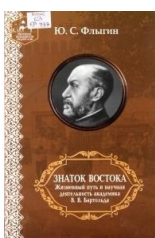
73. **ББК63**  
**Ф 737**

**Флыгин, Юрий Степанович.** Владимир Наливкин: ориенталист, педагог,

администратор / Ю. С. Флыгин. - Ташкент : Muharrir nashriyoti, 2017. - 71 с. : 2 л. ил. - ISBN 978-9943-5076-4-7. - (Российские исследователи Средней Азии) 150 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Научно-биографический очерк о жизни и деятельности В. П. Наливкина, известного туркестанского деятеля (1852-1918), педагога и туркестановеда. Наливкин известен своими этнографическими и исламоведческими трудами. В качестве педагога он получил определенную известность как зачинатель научно-методических разработок в области узбекского языкознания, автор учебных пособий по изучению языков народов Средней Азии.



74. **ББК63**  
**Ф 737**

**Флыгин, Юрий Степанович.** Знаток Востока. Жизненный путь и научная

деятельность академика Василия Владимировича Бартольда / Ю. С. Флыгин. - Ташкент : Turon zamin ziyo, 2016. - 79 с. : 2 л. ил. - ISBN 9978-9943-4721-7-4. - (Российские исследователи Средней Азии) 200 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**



75. **ББК63**  
**Ф 737**

**Флыгин, Юрий Степанович.** Российская гражданственность и Средняя Азия /

Ю. С. Флыгин. - Ташкент : Paradigma, 2017. - 191 с. - ISBN 978-9943-5076-5-4. 150 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Сборник научных статей. Данный сборник составлен из статей историка Ю.С.Флыгина, ранее опубликованных в сборниках материалов различных научных конференций. В статьях сборника освещаются проблемы взаимовлияния и диалога российской и среднеазиатской цивилизаций на протяжении XIX - начала XX века.



76. **ББК 63**  
**Ш 445**

**Шелохаев, Валентин Валентинович.** Либерализм в России в начале XX века :

[монография] / В. В. Шелохаев ; Институт российской истории Российской академии наук. - Москва : РОССПЭН, 2019. - 503 с. - ISBN 978-5-8243-2306-1. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)**

**Аннотация:** В монографии показана диалектика процессов дифференциации внутри российского либерализма и одновременно консолидации его основных направлений и течений, которые в период Первой российской революции трансформировались в политические партии. В книге в сравнительном аспекте дан анализ содержания либеральных субмоделей преобразования России, а также законодательного творчества либеральных думских фракций. Большое внимание уделено рассмотрению сложных и противоречивых взаимоотношений между либеральной оппозицией как с властью, так и с массами; выявлены причины слабой «укорененности» либеральных идей и практик в российскую реальность.

## Кибернетика



77. 004  
С 645

**Сопов, Евгений Александрович.** Многокритериальные нейроэволюционные системы в задачах машинного обучения и человеко-машинного взаимодействия : монография / Е. А. Сопов, И. А. Иванов ; Сиб. федер. ун-т, Ин-т космич. и информ. технологий. - Красноярск : СФУ, 2019. - 158 с. : табл., цв. ил., граф. - ISBN 978-5-7638-3969-2. 500 экз. - Изд. № 2018-5775

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Рассмотрены методы и модели машинного обучения для построения автоматизированных систем человеко-машинного взаимодействия. Предназначена для студентов, аспирантов и научных работников, интересующихся проблемами проектирования методов и моделей машинного и глубинного обучения.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u004/i-062925.pdf>

## Культура. Культурология



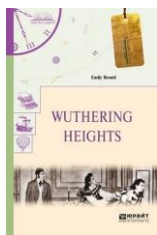
78. ББК 78.37  
Б 447

**Беляев, Николай Сергеевич.** История библиотеки Пушкинского Дома, 1906-2016 / Н. С. Беляев ; [отв. ред. Г. В. Бахарева] ; Б-ка РАН, Рос. акад. наук, Ин-т рус. лит. (Пушкинский дом). - Санкт-Петербург : Реноме, 2019. - 687 с. : [16 л.] ил. - ISBN 978-5-00125-229-0. 100 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Библиотека Пушкинского Дома — одно из крупнейших книгохранилищ России. Она входит в систему академических библиотек, возглавляемых БАН. История формирования и развития библиотеки непосредственно связана с деятельностью Института русской литературы Российской академии наук (Пушкинский Дом) — авторитетнейшего научного учреждения страны в области изучения русской литературы. В книге исследованы все направления деятельности библиотеки, представлены биографии ее сотрудников.

## Литература. Литературоведение

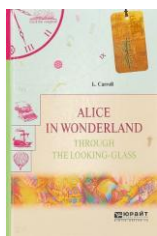


79. ББК 84(3)  
В 87

**Brontë, Emily.** Wuthering Heights / Emily Brontë = Грозовой перевал / Эмили Бронте. - неадапт. изд. - Москва : Юрайт, 2019. - 212 : 1 л. портр. - ISBN 978-5-534-05851-2. - (Читаем в оригинале)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге представлен единственный роман английской писательницы Эмили Бронте «Грозовой перевал», который стал самым знаменитым среди ее произведений. Эта мрачная история о трагической, разрушительной любви Кэтрин и Хитклиффа, показанная на фоне вересковых пустошей Йоркшира, держит читателя в напряжении до самой развязки. Знакомство с оригиналами творений классиков зарубежной литературы, науки, искусства поможет сегодняшним студентам составить более точное представление о неповторимой стилистике каждого автора, а также расширит словарный запас, знания об истории языка, фразеологии.

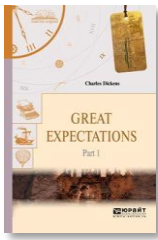


80. ББК 84(3)  
С 25

**Carroll, Lewis.** Alice's adventures in wonderland. Through the looking-glass & what Alice found there / L. Carroll ; ил. Д. Тенниела = Путешествие Алисы в Стране чудес. Сквозь зеркало, и что там нашла Алиса / Л. Кэрролл. - неадапт. изд. - Москва : Юрайт, 2019. - 236 : ил. - ISBN 978-5-534-05331-9. - (Читаем в оригинале)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге представлены известные сказки Л. Кэрролла «Путешествие Алисы в Стране чудес» и «Сквозь зеркало, и Что там нашла Алиса». Оба произведения даны на языке оригинала. Знакомство с оригиналами творений классиков зарубежной литературы, науки, искусства поможет сегодняшним студентам составить более точное представление о неповторимой стилистике каждого автора, а также расширит словарный запас, знания об истории языка, фразеологии.



81. **ББК 84(3)**  
**D 53**

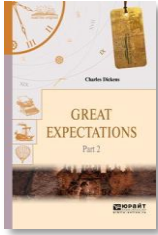
**Dickens, Charles**

Great Expectations : [в 2 ч.] / Ch. Dickens. - неадап. изд. - Москва : Юрайт. - 2019. - (Читаем в оригинале = Read the original). - ISBN 978-5-534-05967-0

**Ч. 1.** - 2019. - 584 : 1 л. портр. - ISBN 978-5-534-05884-0.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге представлен роман Чарльза Диккенса "Большие надежды." Произведение дано на языке оригинала. Знакомство с оригиналами творений классиков зарубежной литературы, науки, искусства поможет сегодняшним студентам составить более точное представление о неповторимой стилистике каждого автора, а также расширит словарный запас, знания об истории языка, фразеологии. Неадаптированное издание.



82. **ББК 84(3)**  
**D 53**

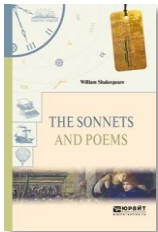
**Dickens, Charles**

Great Expectations : [в 2 ч.] / Ch. Dickens. - неадап. изд. - Москва : Юрайт. - 2019. - (Читаем в оригинале = Read the original). - ISBN 978-5-534-05967-0

**Ч. 2.** - 2019. - 213 : 1 л. портр. - ISBN 978-5-534-05886-4.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге представлен роман Чарльза Диккенса "Большие надежды." Произведение дано на языке оригинала. Знакомство с оригиналами творений классиков зарубежной литературы, науки, искусства поможет сегодняшним студентам составить более точное представление о неповторимой стилистике каждого автора, а также расширит словарный запас, знания об истории языка, фразеологии. Неадаптированное издание.

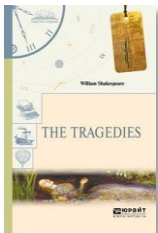


83. **ББК 84(3)**  
**S 53**

**Shakespeare, William. The Sonnets and Poems / W. Shakespeare = Сонеты и поэмы / У. Шекспир.** - неадап. изд. - Москва : Юрайт, 2019. - 203 : 1 л. портр. - ISBN 978-5-534-05878-9. - (Читаем в оригинале)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге представлены сонеты и поэмы величайшего английского писателя Уильяма Шекспира. Все произведения даны на языке оригинала. Знакомство с оригиналами творений классиков зарубежной литературы, науки, искусства поможет сегодняшним студентам составить более точное представление о неповторимой стилистике каждого автора, а также расширит словарный запас, знания об истории языка, фразеологии. Неадаптированное издание.

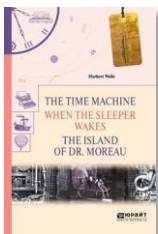


84. **ББК 84(3)**  
**S 53**

**Shakespeare, William. The Tragedies / W. Shakespeare = Трагедии / У. Шекспир.** - неадап. изд. - Москва : Юрайт, 2019. - 497 : 1 л. портр. - ISBN 978-5-534-05882-6. - (Читаем в оригинале)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге представлены пять трагедий величайшего английского писателя Уильяма Шекспира. «Ромео и Джульетта» — бессмертная история о торжестве чистой и искренней любви, «Гамлет», «Отелло», «Король Лир» и «Макбет» — четыре трагедии, составляющие вершину творчества Шекспира. Все произведения даны на языке оригинала. Знакомство с оригиналами творений классиков зарубежной литературы, науки, искусства поможет сегодняшним студентам составить более точное представление о неповторимой стилистике каждого автора, а также расширит словарный запас, знания об истории языка, фразеологии.



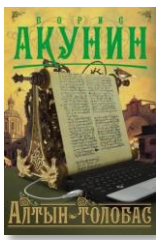
85. **ББК 84(3)**  
**W 50**

**Wells, Herbert. The Time Machine. When the Sleeper Wakes. The Island of Dr. Moreau / Herbert Wells = Машина времени. Когда спящий проснется. Остров доктора Моро / Герберт Уэллс.** - неадап. изд. - Москва : Юрайт, 2019. - 334 с. : 1 л. портр. - ISBN 978-5-534-05869-7. - (Читаем в оригинале)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге представлены научно-фантастические романы выдающегося английского писателя Герберта Уэллса, в которых автор поднимает темы, ставшие популярными в фантастике на многие годы. Ускоритель темпа жизни, антигравитация и человек-невидимка вот лишь немногие из идей, которые открыл Уэллс для мира фантастики. В издание вошли следующие романы: Машина времени, Когда спящий проснется, Остров доктора Моро. Все произведения даны на языке оригинала. Знакомство с оригиналами творений классиков зарубежной литературы, науки, искусства поможет сегодняшним студентам составить более точное представление о неповторимой стилистике каждого автора, а также расширит словарный запас, знания об истории языка, фразеологии.





86. **ББК84(2)6**  
**А442**

**Акунин, Борис.** Алтын-толобас : [роман] / Борис Акунин. - Москва : Издательство АСТ, 2015. - 383 : ил. обл. - ISBN 978-5-17-077172-1.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Представляем вашему вниманию "Приключения магистра"! Николаса Фандорина, магистра исторических наук, и Корнелиуса фон Дорна, царского мушкетера, разделяют три столетия. Но у них много общего: оба когда-то приехали в Москву, даже не подозревая, какие невероятные приключения их тут ждут. Разгадает ли сэр Николас головоломку, оставленную его далеким предком?*



87. **ББК84(2)6**  
**А442**

**Акунин, Борис.** Черный город : [роман] / Борис Акунин. - Москва : Захаров, 2014. - 411 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-8159-1295-3. - (Новый детективъ)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Действие романа об ЭрASTE Фандорине происходит накануне Первой мировой войны в Баку, великолепном и страшном городе нефти, нуворишей, пламенных террористов и восточных разбойников. На этот раз великому сыщику достался противник, победить которого, кажется, невозможно...*

88. **ББК 83**  
**Б 419**

**Бейти, Крис.** Литературный марафон : Как написать книгу за 30 дней / Крис Бейти ; пер. с англ. Александра Коробейникова. - 4-е изд. - Москва : Манн, Иванов и Фарбер, 2019. - 197 с. : ил. - ISBN 978-5-00117-833-0. - **Пер.изд.** : No plot? No problem! : a low-stress, high-velocity guide to writing a novel in 30 days / Baty Chris . - San Francisco 3000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *Крис Бейти, основатель литературного марафона National Novel Writing Month, в рамках которого созданы десятки мировых бестселлеров, в легкой и остроумной форме описал все необходимые этапы творческого пути писателя. Вдохновляющие речи и основные стратегии написания книги, которые приводятся в книге Бейти, касаются всех этапов работы: творческого импульса и энергии первой недели, важнейших «сюжетных всплесков» второй недели, побуждений все бросить на третьей, а также завершения работы на четвертой и продвижение собственной книги в дальнейшем.*

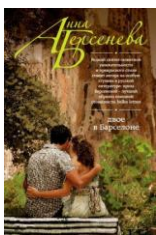


89. **ББК84(3)**  
**Б 434**

**Белл, Дарси.** Простая услуга = A Simple Favor / Дарси Белл ; пер. с англ. Елены Тепляшиной. - Москва : АСТ ; Москва : Corpus, 2018. - 409 с. - ISBN 978-5-17-099060-3. - (Master Detective)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** *Подруга просит оказать простую услугу - забрать ее сына из школы. Но именно после этого жизнь матери-одиночки Стефани идет кувырком. Подруга исчезает. Ее нет ни дома, ни на работе. Она не отвечает на телефонные звонки. И наконец приходит печальное известие... "Простая услуга" - это и триллер, и психологическая драма. Любовь и предательство, дружба и обман, погоня за лучшей жизнью и борьба за место под солнцем. Что скрывает молодая и счастливая мать, что прячется за стенами уютного дома в пригороде? Сюжет развивается стремительно, и читателя ждет множество непредвиденных поворотов, невероятных подробностей и непредсказуемых действий.*



90. **ББК84(2)64**  
**Б 519**

**Берсенева, Анна.** Двое в Барселоне : роман / Анна Берсенева. - Москва : Эксмо, 2015. - 443 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-699-79799-8. - (Русский характер. Романы Анны Берсенева)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *О том, что искусство требует жертв, Аля Девятаева знает не понаслышке. Театр, ради которого брошена стильная жизнь и карьера рекламной звезды, остается для нее главным. И никакие жертвы не кажутся Але чрезмерными для того, чтобы сохранить верность своему призванию. Молодая актриса подрабатывает официанткой в ночном клубе. И вдруг оказывается, что Аля должна принести последнюю, самую тяжелую жертву...*



91. **ББК84(2)64**  
**Б 519**

**Берсенева, Анна.** Слабости сильной женщины : роман / Анна Берсенева. - Москва : Эксмо, 2015. - 538 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-699-78865-1. - (Русский характер. Романы Анны Берсенева)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Из-за болезни матери Лере Вологдиной приходится бросить учебу в аспирантуре. Она уверена, что незаурядность и воля помогут ей добиться успеха в бизнесе. Но главной*

трудностью на пути "селф-мейд вумен" оказываются не проблемы с таможенниками и бандитами. Лера чувствует, как меняется ее характер... Из-за этого она расстается с мужем, едва не теряет ребенка, а вскоре понимает, что утратила интерес к жизни. Лера не подозревает, как близко находится единственный выход из того тупика, в который она сама себя загнала...



92. **ББК83**

**Б 811**

**Бондаренко, Валерий.** Юность длиною в сто лет. Читаем про себя. Молодежь в литературе XX-XXI вв. : с рисунками автора / Валерий Бондаренко. - Москва : Российская государственная библиотека для молодежи, 2016. - 621 с. : ил. - ISBN 978-5-9907057-3-9. 1000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Книга ориентирует читателя в отечественной и зарубежной литературе о молодежи XX-XXI веков. Мы отобрали лишь самые знаковые произведения первого ряда. Книга состоит из двух больших глав: «Мы» и «Они». Внутри каждой главы установлена хронология разделов, в целом соответствующая принятой в истории 20 века. Каждый раздел открывается сжатым обзором основных тенденций в молодежной культуре данной эпохи, очерки о книгах следуют преимущественно в хронологическом порядке, что, однако, не исключает общего тона непринужденной беседы. Очерк о конкретной книге содержит краткий рассказ о произведении, значимые цитаты из него и сведения об экранизациях. Отбор материалов завершен 1 марта 2016 года.



93. **ББК84(2)6**

**Б 874**

**Брандт, Петр Львович.** В Петербурге время блюза : Стихи. Проза / Петр Брандт ; худож. Н. Клёмкина. - Санкт-Петербург : Политехника-принт, 2018. - 196 с. : ил. - ISBN 978-5-907050-32-7.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** В сборник вошли лучшие стихи и проза поэта Петра Брандта, написанные за последние 7 лет.



94. **ББК 84(3)**

**Г 299**

**Гейне, Генрих.** Сатиры. Германия. Зимняя сказка / Г. Гейне ; пер. Ю. Н. Тынянов. - Москва : Юрайт, 2019. - 181 с. : [1 л.] портр. - ISBN 978-5-534-07674-5. - (Памятники литературы). - (Антология мысли)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** Издание включает в себя поэтическое наследие великого немецкого писателя сатиры и поэму «Германия. Зимняя сказка». Стихотворные строки до сих пор волнуют и трогают читателей, полные горького юмора и остроты. Поэма является одним из выдающихся произведений революционно-сатирической поэзии Гейне, в которой проявились едкая ирония и сарказм, ставшая плодом глубоких раздумий автора о путях развития Германии. Публикуется в переводе Ю. Н. Тынянова, который считается одним из лучших?— переводчик сумел передать ироническую интонацию, богатство смысловых и лексических оттенков поэзии немецкого писателя.



95. **ББК 84(3)**

**Г 372**

**Герберт, Брайан.** Дюна: орден сестер : [фантастический роман] / Брайан Герберт, Невин Андерсон ; [пер. с англ. А. Грузбергга]. - Москва : АСТ, 2016. - 607 с. - ISBN 978-5-17-086031-9. - (Хроники Дюны)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** Первая книга трилогии "Великие школы Дюны". После великой битвы, в ходе которой была уничтожена последняя мыслящая машина, прошло 83 года, и вот уже слышатся отзвуки нового крестового похода, в котором сойдутся сторонники целесообразности и защитники Веры.



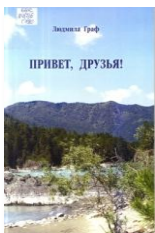
96. **ББК 84(3)**

**Г 745**

**Гофман, Эрнст Теодор Амадей.** Рассуждения кота Мура с отрывками биографии капельмейстера Иоганна Крейслера в случайных макулатурных листах / Э. Гофман ; под общ. ред. П. С. Когана ; пер. М. А. Бекетовой. - Москва : Юрайт, 2019. - 347 с. : портр. - ISBN 978-5-534-08761-1. - (Памятники литературы)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** В издание вошел последний, наиболее автобиографичный роман великого немецкого писателя, в котором тесно переплелись реальность и фантазия, романтический порыв и едкая сатира. Необычное произведение представляет собой записки ученого кота, прагматика и эпикурейца Мура, которые случайным образом попали в рукопись биографии другого героя капельмейстера Иоганнеса Крейслера, считающегося alter ego самого Гофмана. В романе параллельно раскрываются две независимые друг от друга сюжетные линии «автобиография» кота Мура и история жизни капельмейстера. Это философская сказка о столкновении двух разных миров, выраженная в противопоставлении мировосприятий Крейслера и Мура.



97. ББК84(2)6  
Г 780

**Граф, Людмила.** Привет, друзья! : стихи / Людмила Граф. - Красноярск : СФУ, 2017. - 136 с. : фот. авт., цв. ил.  
**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**



98. ББК84(2)64  
Д 678

**Донцова, Дарья Аркадьевна.** В постели с Кинг-Конгом : роман / Дарья Донцова . - Москва : Эксмо, 2011. - 350 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-699-48429-4. - (Иронический детектив)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** Меня, Евлампия Романову, приключения везде найдут! Из окна кафе я заметила пожилую даму, потерявшую сознание за рулем. Несчастный случай? Да, если бы у нее не оказалось при себе сумочки... с двумя "лимонами" евро! Но откуда у обычной пенсионерки Надежды Ивановны такие деньжищи? Приятель моего мужа Роман, которому я позвонила, сразу выяснил: купюры были выданы в банке бизнесмену Алферову, пропавшему год назад вместе с наличностью. Осталось проследить извилистый путь миллионов, и сразу два дела будет раскрыто. А кто лучший в мире исследователь семейных тайн, как не я? Благо, скелетов в шкафах полно и у Алферовых, и у родных Надежды Ивановны. Правда, расследованию мешают мои собственные домочадцы: внезапно нагрянувшая свекровь и... неизвестный мужчина, доставленный в нашу квартиру "живой посылкой"!



99. ББК84(2)64  
Д 678

**Донцова, Дарья Аркадьевна.** Магия госпожи метелицы : роман / Дарья Донцова. - Москва : Эксмо, 2015. - 318 с. : ил. обл. - ISBN 978-5-699-77529-3. - (Иронический детектив)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** Я, Виола Тараканова, тружусь в школе и терпеливо сею разумное, доброе, вечное, вот только всходов пока не дождалась... Спрашиваете, как меня сюда занесло? Очень просто – постарался влюбленный в меня Иван Зарецкий, новый владелец издательства, где печатаются мои книги. На самом деле я – участница телепрограммы, в которой звезды устраиваются на работу в непафосное место и пытаются избежать разоблачения. Меня занесло в храм образования, и я – основной претендент на победу! Вот только реалити-шоу неожиданно приняло криминальный оборот – убили директрису, а следом за ней библиотекаршу. Зарецкий мигом смекнул, как воспользоваться этим печальным обстоятельством, и уговорил теленачалство усложнить мою задачу: я должна раскрыть это преступление! Но он, похоже, переоценил мои силы, ведь вести расследование в женском коллективе все равно что прыгнуть в корзину со змеями!



100. ББК84(2Р-4Крн)  
К 265

**Карпович, Дмитрий Иннокентьевич.** Дневальный собственной души : стихи / Дмитрий Карпович. - Красноярск : Центр информации, 2011. - 263 с. - ISBN 978-5-905284-15-1. 220 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** Дмитрий Иннокентьевич Карпович родился в Красноярске, учился здесь же (Красноярский государственный университет), в родном городе живет и работает до сих пор (сотрудник института повышения квалификации работников образования). Стихи пишет всю жизнь, но впервые осмелился выпустить свой первый сборник стихов «Задушевный разговор» лишь в солидном возрасте, когда стало трудно молчать, когда просто надоело «писать в стол». Книга читателям понравилась. Затем были публикации в коллективных сборниках: «Портретная галерея», «Век одуванчиков», «Оттенки серебра», в альманахе «Русло», журнале «День и ночь». «Дневальный собственной души» – вторая книга стихов Д.И. Карповича. В ней он приглашает читателей вновь вместе подумать о жизни, о любви, о нас с вами в окружающем мире. Для широкого круга читателей.



101. ББК84(2)64  
К 841

**Круз, Андрей.** Двери во тьме : роман / Андрей Круз, Мария Круз. - Москва : Армада ; Москва : Альфа-книга, 2012. - 440 с. : ил. - ISBN 978-5-9922-1129-0. - (Фантастический боевик)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** На что идут люди ради того, чтобы добиться своей цели? На что готов пойти ты, чтобы вырваться из мрачного и опасного мира, в котором оказался? Что сделаешь для того, чтобы остаться с любимой женщиной? Чем ради нее пожертвуешь? Почему, несмотря ни на что, самым страшным врагом человека остается человек? И как все же оставаться человеком там, где оставаться им сложно?

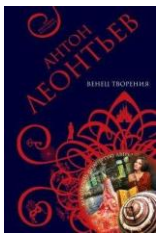


102. ББК84(2)64  
К 903

**Куликова, Галина Михайловна.** Шоколадное убийство : [роман] / Галина Куликова. - Москва : Эксмо, 2015. - 316 с. - ISBN 978-5-699-78054-9. - (Изыскный детектив от Галины Куликовой)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *В фонтане городского парка утонул знаменитый рок-музыкант, в собственной ванной погиб авторитетный коллекционер, а в декоративном прудике модного ресторана захлебнулась одна из посетительниц. В трагическую случайность никто не верит, ибо обстоятельства гибели каждой из жертв довольно странный. Для следователей в перспективе — это три очевидных «глухаря». А вот для блестящего аналитика Сильвестра Бессонова — возможность в очередной раз проявить уникальный талант частного сыщика. Преступный замысел изощрен и коварен, а нити расследования ведут далеко, в Южную Америку. При этом бесстрашному Сильвестру и его верной помощнице Майе приходится вступать в единоборство не только с вполне материальными злодеями, но также и с древними духами зла. А ведь начиналась вся эта история очень и очень сладко — один молодой преуспевающий бизнесмен купил шоколадную фабрику...*

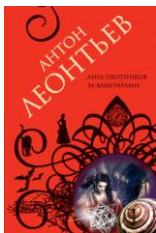


103. ББК84(2)64  
Л 478

**Леонтьев, Антон Валерьевич.** Венец творения : [роман] / Антон Леонтьев. - Москва : Эксмо, 2014. - 347 с. - ISBN 978-5-699-73134-3. - (Авантюрная мелодрама)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Евгения знала: старинная загородная усадьба с необычным названием Мухина дача им с мужем не по карману, но испытывала странное чувство — они во что бы то ни стало должны поселиться именно здесь! Во время первого визита в усадьбу Женя спустилась в подвал, где обнаружила дверь без ручки и замочной скважины. Куда она ведет и что скрывает? А потом она заметила тень какого-то существа, то ли человека, то ли зверя... Эти загадочные происшествия отнюдь не напугали девушку — она поняла, что просто обязана раскрыть все секреты таинственного дома. И по невероятному стечению обстоятельств они с Артемом стали владельцами Мухиной дачи! Однако особняк пока не спешил раскрывать им свои тайны. До тех пор, пока Евгения не обнаружила в старом сейфе дневник своей тетки, жившей в доме сто лет назад...*

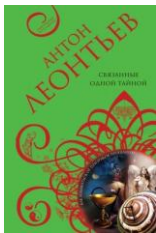


104. ББК84(2)64  
Л 478

**Леонтьев, Антон Валерьевич.** Лига охотников за вампирами : [роман] / Антон Леонтьев. - Москва : Эксмо, 2010. - 382 с. - ISBN 978-5-699-44326-0. - (Авантюрная мелодрама)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Переводчица Лера Грушина пожалела, что приняла приглашение подруги Кати провести Хэллоуин в загородном особняке ее знакомого. Вечеринка в костюмах оборотней, вампиров, ведьм и прочей нечисти оказалась очень скучной, и Лера уговорила Катю уехать пораньше. Но по дороге через лес на них напали... вампиры! Причем не ряженые, а самые настоящие — оказывается, это не легенда и не выдумка писателей, они существуют на самом деле! Лере чудом удалось спастись... Вернувшись домой, она получила неожиданное предложение высокооплачиваемой работы за границей и с радостью начала готовиться к срочному отъезду. В последний момент она заподозрила неладное и решила спрятаться на даче давно влюбленного в нее друга Пашки. Коварные кровопийцы оказались хитрее — они все-таки выследили и похитили Леру! Если бы девушка знала, почему вампиры так настойчиво охотятся именно за ней!*

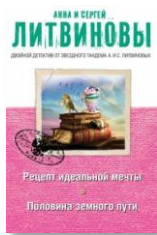


105. ББК84(2)64  
Л 478

**Леонтьев, Антон Валерьевич.** Связанные одной тайной : [роман] / Антон Леонтьев. - Москва : Эксмо, 2014. - 347 с. - ISBN 978-5-699-76325-2. - (Авантюрная мелодрама)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Таня Волкова чувствовала себя маленькой принцессой, ведь родители обеспечивали ей сказочную жизнь в их роскошном подмосковном особняке. Все закончилось в один день, когда Танину семью уничтожил всемогущий криминальный авторитет, в прошлом друг ее отца — она привыкла называть его дядя Ленья. Таня осталась совсем одна... Инсценировав потерю памяти, девочка надолго усыпила подозрения кровного врага ее погубленной семьи. На самом деле она ничего не забыла и искала возможность отомстить... Для этого Таня решила стать юристом и добиться для дяди Лени пожизненного заключения. Судебный процесс разваливался на глазах, но Таня недаром много лет собирала на него компромат. Она не сомневалась, что погубит могущественного олигарха, однако не могла предвидеть предательства единственного человека, которому доверяла...*



106. **ББК84(2)64**  
**Л 641**

**Литвинова, Анна Витальевна.** Рецепт идеальной мечты. Половина земного пути : [роман и рассказы] / Анна и Сергей Литвиновы. - Москва : Эксмо, 2015. - 603 с. - ISBN 978-5-699-79668-7. - (Двойной детектив от звездного тандема А. и С. Литвиновых)  
**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Рецепт идеальной мечты: В библиотеке произошло похищение века. Исчезло около сотни редких книг и рукописей. Журналист Дима Полуянов, друг сотрудницы «исторички» Нади Митрофановой, явился за сбором «жаренных» фактов и предположил, что наводчиком был кто-то из своих. Вскоре Диму вызвал к себе главный редактор газеты и предложил командировку в Америку. Дескать, по сведениям ФСБ, похищенные книги находятся там. Полуянов просит Надю проследить за сотрудницами библиотеки. В результате этой слежки она едва не погибла, а когда убили ее начальницу, Надя, сняв все сбережения, на крыльях страха полетела в Америку навстречу настоящему кошмару... Половина земного пути: Захватывающие, оригинальные, остроумные, настоящие жемчужины жанра - все это о детективных рассказах Анны и Сергея Литвиновых. Ваши любимые авторы как всегда неподражаемы: самые интересные темы и актуальные проблемы нашли отражение в их коротких криминальных историях, вошедших в новый сборник «Половина земного пути»!*



107. **ББК 84(2)64**  
**М 197**

**Малофеев, Николай.** Коты и кошки. Заметки диванного натуралиста / Николай Малофеев. - Москва : Зебра Е ; Москва : Галактика, 2020. - 663 с. : ил., цв. ил., фот. цв. - ISBN 978-5-94663-033-7. 1000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** *В книге "Коты и кошки" автор глубоко и всесторонне рассмотрел "кошачий" вопрос в жизни человека. Исторические факты, заметки о поведении, кошки в искусстве и еще много удивительной информации.*



108. **ББК 84(3)**  
**М 675**

**Миттинг, Ларс.** Шестнадцать деревьев Соммы / Ларс Миттинг ; [пер. с норв.: А. Н. Ливановой, П. М. Прохорова]. - Москва : ГрандМастер ; Москва : ЭКСМО, 2018. - 2018 с. - ISBN 978-5-04-093459-1. - (Крафтовый детектив. От автора "Норвежского леса")

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** *Ларс Миттинг - новая звезда мировой литературы. Первая же его книга "Норвежский лес" стала супербестселлером. В 2016 году она получила премию Ассоциации книгоиздателей Великобритании и была признана лучшим произведением года. ...Его жизнь изменилась навсегда, когда ему было три года и они с родителями поехали отдыхать во Францию. Когда загадочным образом в один день погибли его мать и отец. Когда сам он бесследно исчез и был обнаружен случайным людьми лишь через три дня, совершенно ничего не помня. С тех пор Эдвард Хирицфельд безуспешно пытается разгадать тайну давней трагедии. Кажется, что все следы безнадежно запутаны и затеряны во времени. Но путь к разгадке начинался совсем рядом - в роще свилеватых карельских берез рядом с домом...*



109. **ББК84(2)64**  
**М 692**

**Михалкова, Елена Ивановна.** Рыцарь нашего времени : [роман] / Елена Михалкова. - Москва : АСТ ; Москва : Жанры, 2014. - 351 с. - ISBN 978-5-17-083257-6. - (Настоящий детектив)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *К частному сыщику Сергею Бабкину обращается за помощью человек, который называет себя Ланселотом. Он очень похож на рыцаря нашего времени, только проблемы у него не рыцарские: вокруг него необъяснимым образом меняется пространство. Разве такими вещами должен заниматься сыщик?! Но на его глазах Ланселот погибает... И Сергей берется за расследование этого странного убийства, даже не подозревая, что это тоненькая ниточка от огромного клубка, который называется Прошлое. А в клубочке так много зависти, ненависти, обмана и непрощенных обид. Рыцарь блекнет и теряет лицо, а маленький незаметный Паж подхватывает рыцарское знамя, чтобы достойно нести его дальше.*



110. **ББК84(3)**  
**О-540**

**Оливер, Лорен.** Прежде чем я упаду / Лорен Оливер. - Москва : Издательство "Э", 2017. - 478 с. - ISBN 978-5-699-94170-4. - (100 главных книг)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Предположим, вы сделали что-то очень плохое, но поняли это слишком поздно, когда уже ничего нельзя изменить. Предположим, вам все-таки дается шанс исправить содеянное, и вы повторяете попытку снова и снова, но каждый раз что-то не срабатывает, и это приводит вас в отчаяние. Именно в такой ситуации оказалась Саманта Кингстон, которой всегда все удавалось, и которая не знала никаких серьезных проблем. Пятница, 12 февраля, должно было стать просто еще одним днем в ее жизни. Но вышло так, что в этот день она умерла. Однако что-то удерживает Саманту среди живых, и она вынуждена прожить этот день снова и снова, мучительно пытаясь понять, как ей спасти свою жизнь, и открывая истинную ценность всего того, что она рискует потерять.*

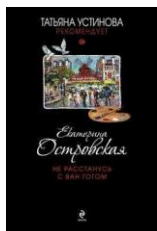


111. ББК84(2)64  
О-776

**Островская, Екатерина.** Желать невозможного : [роман] / Екатерина Островская. - Москва : Эксмо, 2011. - 348 с. - ISBN 978-5-699-51413-7. - (Татьяна Устинова рекомендует)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Даже после трагической истории первой любви жизнь Елены Игнатъевой могла сложиться вполне счастливо, если бы не безумная ревность ее мужа. Чтобы сохранить остатки достоинства, Лене пришлось уйти от Бориса Флярковского – одного из богатейших людей России... Через несколько лет смерть постигла их обоих – его яхта была взорвана в открытом море, а она не перенесла операцию на сердце. Согласно завещанию Елены, опекуном над ее маленьким сыном назначен Олег Иванов, тот самый человек, которого она так любила в юности. Согласно завещанию Флярковского, все его имущество должно перейти к единственному сыну...*



112. ББК84(2)64  
О-776

**Островская, Екатерина.** Не расстанусь с Ван Гогом : [роман] / Екатерина Островская. - Москва : Эксмо, 2014. - 316 с. - ISBN 978-5-699-75343-7. - (Татьяна Устинова рекомендует)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Для театроведа Нади Черкашиной настали черные дни – журнал «Подмостки», где она работала, медленно умирал. На что жить? Где найти новую работу? Как назло, Наде срочно понадобилась крупная сумма: подруга перед смертью оставила ей в дар полотно Ван Гога – неизвестный вариант «Едоков картофеля». Но у Нади сразу начались проблемы! Явившийся к Черкашиной агент Интерпола заявил: картина поддельная, к тому же краденая, и Надя должна вернуть ее предыдущему владельцу. Подумав, девушка решила выкупить полотно, а деньги взять у... бывшего мужа, известного актера Александра Холмогорова. Правда, для этого придется снова выйти за него замуж, хотя после измены Надя уже не верила в его вдруг вспыхнувшую страсть. Она не знала: Александр просто играет в любовь, и ставка за эту роль очень высока – его собственная жизнь. Холмогорова шантажируют, заставляя любой ценой забрать у бывшей жены картину Ван Гога...*

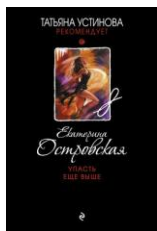


113. ББК84(2)64  
О-776

**Островская, Екатерина.** Сверх отпущенного срока : [роман] / Екатерина Островская. - Москва : Эксмо, 2015. - 380 с. - ISBN 978-5-699-71517-6. - (Татьяна Устинова рекомендует)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Актеру Алексею Дальскому в последнее время не везло. В театре он играл мало, в кино почти не снимался. Но новая роль изменила судьбу... Один из самых богатых людей страны. Максим Потапов, предложил Дальскому на пару месяцев стать его двойником, заменяя на второстепенных встречах. Сходство действительно было поразительным! Никто из близких людей не догадался о подмене, даже жена олигарха Светлана. Но Алексей больше смотрел не на нее, а на юную горничную Аню, которая очень удивилась, когда хозяин вдруг обратил на нее внимание... А потом случилось непредвиденное — машину с Потаповым и его начальником охраны взорвали, и Дальскому пришлось на самом деле возглавить принадлежащий олигарху концерн. Чтобы избежать гибели, он должен узнать, кто покушался на Потапова, и вернуть себе настоящее имя. Иначе он не сможет быть с Аней, а он уже не представлял своей жизни без нее...*

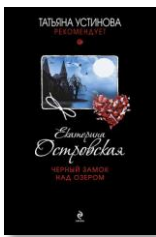


114. ББК84(2)64  
О-776

**Островская, Екатерина.** Упасть еще выше : [роман] / Екатерина Островская. - Москва : Издательство "Э", 2015. - 316 с. - ISBN 978-5-699-83880-6. - (Татьяна Устинова рекомендует)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Многочисленные контракты и жестокие убийства, престижные должности и нервные срывы, роскошные виллы и тюремные сроки – вот атрибуты существования публичных людей. В этой непростой атмосфере чувствуют себя как рыба в воде политики и бандиты, гламурные красотки и бизнесмены, а также актеры, модные адвокаты, беспринципные журналисты... Что же произойдет с обычным человеком, если он случайно попадет в этот круг? Удастся ли ему сохранить хотя бы жизнь, не говоря уже о принципах, друзьях, семье?. Спокойная жизнь гениального, но наивного инженера Николая Заворыкина и его жены, школьного психолога Лены, закончилась, когда к ним в гости зашел бывший сокурсник Николая. Ныне видный политик, он предложил свести Колю с инвесторами, необходимыми ему для продолжения работы над новым изобретением...*



115. ББК84(2)64  
О-776

**Островская, Екатерина.** Черный замок над озером : [роман] / Екатерина Островская. - Москва : Эксмо, 2014. - 316 с. - ISBN 978-5-699-76511-9. - (Татьяна Устинова рекомендует)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Евгению хронически не везет. Работа неинтересная, да в любви ничего не складывается: Слава Нильский, ее первый и единственный мужчина, не один раз предавал Женю...*

*Разве возможно построить серьезные отношения с самовлюбленным шоуменом Нильским, жаждущим лишь славы и денег?. Совсем отчаявшись, Женя зарегистрировалась на сайте знакомств и нашла там друга! Настоящего, с которым можно было делиться абсолютно всем. А потом в собственном подъезде она встретила и мужчину своей мечты – сильного, заботливого, уверенного в себе... Но словно в компенсацию за счастье в личной жизни вокруг девушки начало твориться нечто странное и пугающее – убийства, взрывы, звонки с угрозами... Полиция безуспешно пытается выяснить, кто застрелил ее начальника. А вот Женя, похоже, догадывается! Но успеет ли она рассказать об этом до того, как сама станет жертвой убийцы?*



116. ББК84(2)6  
П 246

**Пелевин, Виктор Олегович.** Любовь к трем цукербринам / Виктор Пелевин. - Москва : Эксмо, 2014. - 446 с. - ISBN 978-5-699-75467-0. - (Единственный и неповторимый. Виктор Пелевин)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *«Любовь к трём цукербринам» заставляет вспомнить лучшие образцы творчества Виктора Пелевина. Этой книгой он снова бьет по самым чувствительным, болезненным точкам*

*представителя эры потребления.*



117. ББК84(2)64  
П 542

**Полякова, Татьяна Викторовна.** Единственная женщина на свете : [роман] / Татьяна Полякова. - Москва : Эксмо, 2019. - 315 с. - ISBN 978-5-04-101633-3. - (Авантюрный детектив)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Согласившись пойти вместе с подружкой Милкой на встречу с шантажистом, Фенька и не думала, чем рискует. Вечер обещал быть томным, но закончился печально...*

*Фенька получила чем-то тяжелым по голове, а когда пришла в себя – обнаружила неподалеку мертвую подружку. Через несколько дней при загадочных обстоятельствах погибает Милкина двоюродная сестра. И Фенька решает, что эти убийства – звенья одной цепи. В это же время в город возвращается Стас – великая Фенькина любовь...*



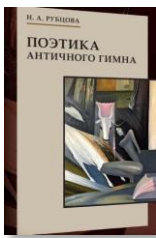
118. ББК84(2)6  
Р 141

**Рагзин, Аркадий Евгеньевич.** Всегда : рассказы / А. Е. Рагзин. - Красноярск : СФУ, 2019. - 123 с. - ISBN 978-5-7638-4240-1. 200 экз. - Изд. № 2019-10111

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1ф(2)**

**Аннотация:** *В сборник вошли рассказы поздней юности автора. Порядок рассказов прокатит читателя по волнам самых турбулентных времен новейшей истории нашей прекрасной страны. Книга предназначена для всех тех, кто держит ее в руках.*

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b84/i-252085.pdf>



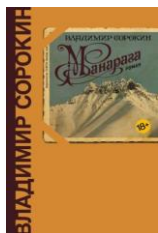
119. ББК83  
Р 827

**Рубцова, Нина Авенировна.** Поэтика античного гимна / Н. А. Рубцова. - Москва : Индрик, 2019. - 463 с. : схем., табл. - ISBN 978-591674-541-2. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *Настоящая книга представляет собой исследование развития гимнического жанра в античной литературе. Гимн рассматривается как художественное действие, основанное на коммуникации участников и восходящее к архаической молитве - ритуалу с двумя*

*непосредственными участниками: певцом(поэтом) и божеством. Гимн как жанр возникает с появлением третьего участника коммуникации - аудитории. Предлагаемый ракурс изучения античной гимнографии позволяет понять культурно-историческую специфику гимнического жанра и реконструировать историю его развития. Материалом исследования послужили молитвы гомеровской "Илиады", гимны Гомера, Каллимаха, Вергилия в поэме "Энеида". В книгу вошли также переводы автора книги: разделы из уникальных трактатов Менандра, посвященные теории и практике похвалы в торжественном красноречии, а также средневековое сочинение Алкуина "Диалог мудрейшего короля Карла и Альбина учителя о риторике и добродетелях", типологически неразрывно связанное с античной теорией похвалы. Исследование этих произведений существенно дополняет историческую картину развития гимнического жанра. Современная наука считает данное направление перспективным для междисциплинарных исследований, поэтому книга предназначена как для специалистов (филологов, искусствоведов, культурологов, социологов, педагогов, психологов), так и для широкого круга читателей, интересующихся античной историей и теорией литературы.*



120. **ББК84(2)6**  
**С 654**

**Сорокин, Владимир.** Манарага : роман / Владимир Сорокин. - Москва : АСТ ; Москва : Corpus, 2017. - 247 с. - ISBN 978-5-17-102757-5.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *Какой будет судьба бумажной книги в мире умных блох и голограмм, живородящего меха и золотых рыбок, после Нового средневековья и Второй исламской революции? В романе «Манарага» Владимир Сорокин задает неожиданный вектор размышлениям об отношениях человечества с печатным словом. Необычная профессия главного героя – подпольщика, романтика, мастера своего дела – заставляет нас по-новому взглянуть на книгу. Роман Сорокина можно прочесть как эпитафию бумажной литературе – и как гимн ее вечной жизни.*



121. **ББК84(2)6**  
**Т 510**

**Токарева, Виктория Самойловна.** Муля, кого ты привез? : рассказы / Виктория Токарева. - Санкт-Петербург : Азбука ; Санкт-Петербург : Азбука-Аттикус, 2015. - 254 с. - ISBN 978-5-389-09609-7.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *«Что такое молодость? Бездна энергии, легкое тепло. Мы поглощали жизнь горстями, и казалось, что за поворотом нас ждет новое, неизведанное счастье. Любовь, например, или слава, или мешок с деньгами. Или то, и другое, и третье одновременно... Всегда считалось, что, переступив через шестьдесят лет, женщина переходит в статус бабушки-старушки и должна сидеть со спицами в руках и вязать внукам шерстяные носочки... В шестьдесят лет что-то заканчивается, а что-то начинается. Начинается свобода. А свободой каждый распоряжается по-своему».*



122. **ББК84(2)6**  
**Т 510**

**Токарева, Виктория.** Римские каникулы : [сборник] / Виктория Токарева. - Москва : АСТ, 2014. - 573 с. - ISBN 978-5-17-088179-6. - (Токарева - собрание сочинений)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** *В сборник включены произведения второй половины 90-х годов.*



123. **ББК 84(3)**  
**Т 560**

**Томас, Скарлетт.** Орхидея съела их всех : роман / Скарлетт Томас ; пер. с англ. И. Филипповой. - Москва : АСТ ; Москва : Corpus, 2017. - 542 с. - ISBN 978-5-17-093544-4. - Пер.изд. : The Seed Collectors / Thomas Scarlett

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** *Новый роман Скарлетт Томас – английской писательницы, снискавшей славу одного из лучших и самых оригинальных романистов современности, – это парадоксальная семейная сага, остроумная, увлекательная, с множеством граней смысла. Это роман о секретах ботаники и о загадочной связи между растениями и людьми, о сексе, о лабиринтах человеческого сознания, о волшебных книгах, об обретении вечной свободы ценой смерти. Роковые стручки с семенами, доставшиеся героям в наследство, обещают просветление.*



124. **ББК 84(3)**  
**Ф 793**

**Форрестер, Сесил Скотт.** Лейтенант Хорнблауэр : [роман] / С. С. Форрестер ; [пер. с англ. Е. Доброхотовой-Майковой]. - Москва : Вече, 2014. - 287 с. - ISBN 978-5-4444-1489-7. - (Hornblower : saga о Хорнблауэре)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** *В чине младшего лейтенанта Хорнблауэр поступает на боевой линейный корабль, отплывающий из Плимута в Вест-Индию. И это хорошо, поскольку по ту сторону Ла-Манша по-прежнему неспокойно. Во главе Французской республики теперь стоит новый человек - молодой корсиканец, которого уже прозвали "самым опасным безумцем в Европе". Говорят, он хочет стать императором. Уплыть за горизонт, подальше от войны и политики, на другой край земли. Это - прекрасно. Но что за важная миссия ждет британских моряков в Карибском бассейне? Цель плавания знает только капитан, но он упорно молчит и отличается страшной, просто чудовищной подозрительностью. С чего бы это? Команда корабля начинает волноваться: Вест-Индия - это желтая лихорадка, ядовитые змеи и плохая вода. Все не так просто, как кажется.*





125. ББК 84(3)  
Ф 793

**Форестер, Сесил Скотт.** Хорнблауэр. Все по местам! : [роман] / С. С. Форестер ; [пер. с англ. Е. М. Доброхотовой-Майковой]. - Москва : Вече, 2014. - 286 с. - ISBN 978-5-4444-0550-5. - (Hornblower : saga о Хорнблауэре). - Вар. загл. : Все по местам!

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** Семь месяцев в море без единого захода в порт дали капитану Горацио Хорнблауэру блестящую возможность превратить шайку завербованных и собранных по тюрьмам людей в настоящих моряков. Но эти "морские волки" устали от однообразия. Чем скорее "Лидия" достигнет побережья Никарагуа, тем лучше. Высадка на берег развлечет людей, можно будет раздобыть воду, свежую пищу, табак и спиртное. Однако приказ сиятельных лордов из Адмиралтейства обернулся непосильной задачей. Хорнблауэр вынужден сотрудничать с человеком, называющим себя потомком Монтесумы, в планах которого расширение собственной "империи" путем сожжения целого города. Выбор у капитана Хорнблауэра совсем небольшой: либо кровавый поход во главе с безумцем на суше, либо атака корабля противника, почти вдвое превышающего боевую мощь британского фрегата. Но все это только часть испытаний. На корабле Хорнблауэра появляется женщина. Да не одна. Карьера удачливого капитана близка к завершению.

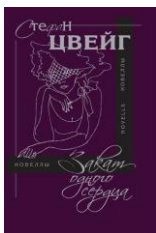


126. ББК84(3)  
Х 261

**Хауи, Хью.** Бункер. Иллюзия : [роман] / Хью Хауи ; [пер. с англ. А. В. Новикова]. - Санкт-Петербург : Лениздат ; Санкт-Петербург : Команда А, 2014. - 543 с. - ISBN 978-5-4453-0830-0. - (Бестселлер)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** «Бункер» Хью Хауи - одна из самых ярких новинок в недавно сформировавшемся жанре, охватывающем такие разноплановые проекты, как «Lost» («Остаться в живых»), «Твин Пикс», «Голодные игры». Это не только мощный экшен, одинаково увлекательный на экране и на бумаге, но и замечательные человеческие истории о любви и ненависти, верности и предательстве, благородстве и коварстве. В гигантском бункере, более ста этажей глубиной, на протяжении нескольких поколений живут люди. Они верят, что мир мертв, воздух отравлен и выходить на поверхность смертельно опасно. О том, что происходит снаружи, они узнают с помощью огромных экранов, на которые транслируются изображения с нескольких внешних камер. День за днем глядя на безжизненный серый пейзаж, люди безропотно подчиняются устоявшимся правилам, главное из которых - не стремиться покинуть бункер. Однако сложившаяся система дает трещину, когда шериф Холстон, много лет строго следивший за соблюдением законов, неожиданно решает выйти на поверхность. Этот отчаянный шаг влечет за собой целый ряд загадочных происшествий, разобраться с которыми предстоит новому шерифу - умной и непреклонной Джульетте, механику с нижних этажей. Начав расследование и погрузившись в паутину интриг, Джульетта сама оказывается в опасности, но она готова идти до конца, чтобы раскрыть главную тайну бункера. «Иллюзия» - первый из трех романов цикла.



127. ББК 84(3)  
Ц 265

**Цвейг, Стефан.** Закат одного сердца : новеллы : перевод с немецкого / Стефан Цвейг ; ил. Ю. Евстратова ; оформ. А. Томилина. - Москва : Пан пресс, 2011. - 2011 с. : ил., цв. ил. - ISBN 978-5-9680-188-7.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1ф(1)**

**Аннотация:** В сборник вошли наиболее популярные новеллы писателя, поражающие драматизмом, увлекающие необычными сюжетами и заставляющие размышлять над превратностями человеческих судеб. Цвейг не устает убеждать в том, насколько беззащитно человеческое сердце, на какие подвиги, а порой и преступления толкает человека страсть.



128. ББК84(3)  
Я 601

**Янг, Уильям Пол.** Хижина = The Shack / Уильям Пол Янг ; при участии: Уэйна Джекобсена, Брэда Каммингса ; [пер. с англ. Д. П. Яковлева]. - Москва : Издательство "Э", 2016. - 381 с. - ISBN 978-5-699-90022-0. - (Книги, о которых говорят). - Загл. обл. : Хижина.

Разговор с богом

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3ф(1)**

**Аннотация:** Двадцать шесть издательств отказались от рукописи "Хижина", а двадцать седьмое выпустило скромный тираж книги за счет автора... Но уже через год, вопреки прогнозам «экспертов» и почти без рекламы, суммарный тираж «Хижины» достиг 5 000 000 книг! Семейный турпоход закончился трагедией: у Мака пропала младшая дочь. Вскоре в орегонской глуши, в заброшенной хижине, было найдено свидетельство ее вероятной гибели от рук маньяка. Четыре года спустя так и не смирившийся с утратой отец получает подозрительное письмо, якобы от самого Господа Бога, с советом посетить ту самую лачугу. После долгих колебаний Мак решает на путешествие, которое вдребезги разобьет его представления о природе вещей...

## Математика

129. ББК22.18  
Д 482

**Дискретная математика. Сборник задач** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т цвет. металлов и материаловедения ; сост. Л. М. Безотечество. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 44 с. - Изд. № 2019-10247

**Аннотация:** Сборник задач содержит материал по основным разделам дискретной математики: множества, бинарные отношения, алгебра логики, теория графов, комбинаторика. По каждой теме выделены основные объекты и понятия, типовые операции, способы и методы работы. Данное учебное пособие может быть использовано студентами как для самостоятельной отработки практических умений работы с материалом соответствующих разделов, так и для аудиторных занятий. Является основным для подготовки к семестровым экзаменам и зачетам по дискретной математике в вузе. Предназначено для студентов всех специальностей.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b22/i-760889582.pdf>



130. ББК22.16

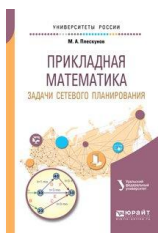
Л 640

**Литаврин, Андрей Викторович.** Математика: математический анализ : учебное пособие / А. В. Литаврин ; Сиб. федер. ун-т, Ин-т математики и фундамент. информатики. - Красноярск : СФУ, 2019. - 135 с. - ISBN 978-5-7638-4124-4. 500 экз. - Изд. № 2019-8050

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

**Аннотация:** Изложен теоретический и практический материал по следующим частям математического анализа: теория пределов, дифференциальное исчисление функций одной переменной, интегральное исчисление функций одной переменной. Каждый раздел содержит основные определения, свойства, методы и теоремы, необходимые для решения задач, а также разобранные примеры решений типовых задач и задания для самостоятельной работы. Предназначено для студентов укрупненной группы направлений подготовки 38.00.00 «Экономика и управление» (38.03.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.03 «Управление персоналом», 38.05.01 «Экономическая безопасность»).

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b22/i-331737.pdf>



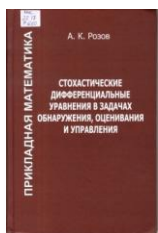
131. ББК 22.1

П 382

**Плескунов, Михаил Александрович.** Прикладная математика. Задачи сетевого планирования : учебное пособие для вузов / М. А. Плескунов ; Урал. федер. ун-т им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. - Москва : Юрайт ; Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2019. - 93 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-534-07645-5. - (Университеты России)

**Экземпляры: всего:** 1 - АБ.1нг(1)

**Аннотация:** Пособие содержит методы решения основных задач теории сетевого планирования и управления, рассматриваются вопросы построения сетевого графика, отыскания критического пути, расчета резервов времени событий и работ. Даны методы отыскания вероятностных характеристик сетевого планирования для трехпараметрических и двухпараметрических моделей. В пособие включены варианты индивидуальных заданий, охватывающие все разобранные виды задач



132. ББК22.17

Р 650

**Розов, Алексей Константинович.** Стохастические дифференциальные уравнения в задачах обнаружения, оценивания и управления / А. К. Розов. - Санкт-Петербург : Политехника, 2019. - 234 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-7325-1146-8. - (Прикладная математика) 250 экз.

**Экземпляры: всего:** 6 - АБ.1нг(2), АБ.1у(4)

**Аннотация:** В книге изложены новые методы обнаружения, оценивания и управления процессами. Показывается, что реализация методов возможна с помощью цифровых вычислителей, работающих в реальном масштабе времени. Впервые показана возможность применения программного управления с вероятностью единица для практики - в задаче мягкой посадки на Луну, определена зависимость скорости сходимости оценки параметра от ширины спектра и определено управление процессом наблюдения в условиях неопределенности. Предназначена аспирантам и научным сотрудникам, которых могут заинтересовать новые вероятностно-статистические подходы в разработке информационно-управляющих систем.

133. ББК22.14

Э 456

**Элементы линейной и векторной алгебры** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т цвет. металлов и материаловедения ; сост.: С. М. Бутакова, М. Н. Арасланова, Л. В. Климович. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 122 с. - Изд. № 2019-10248

**Аннотация:** Учебно-методическое пособие содержит необходимый теоретический материал таких разделов высшей математики, как «Линейная алгебра» и «Векторная алгебра». Представлены задания контрольных работ по данным разделам. Данное учебное пособие может быть использовано студентами для самостоятельного изучения теоретического материала соответствующих разделов, является основным для подготовки к семестровым экзаменам и зачетам по математическим дисциплинам на первом и втором курсах в вузе. Составлено в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлениям подготовки 22.03.02 «Металлургия», 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств», 21.05.03 «Технология геологической разведки», 15.03.02 «Технологические машины и оборудование».

## Машиностроение



134. 620  
А 286

**Адашкин, Анатолий Матвеевич.** Материаловедение и технология металлических, неметаллических и композиционных материалов : учебник для бакалавров и магистров, обучающихся по специальностям 15.00.00 "Машиностроение" и 22.00.00 "Технология материалов" / А. М. Адашкин, А. Н. Красновский. - Москва : Форум ; Москва : ИНФРА-М, 2017. - 399 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-00091-401-4. - ISBN 978-5-16-011860-4. 100 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)

**Аннотация:** В учебнике описано строение металлических, неметаллических и композиционных материалов и технологии их получения. Рассмотрены методы изучения свойств материалов. Рассмотрены технологии упрочнения металлических материалов термической, химико-термической обработкой, пластической деформацией. Приведены особенности органических и неорганических неметаллических материалов, а также возможность изменения их свойств. Широко освещены композиционные материалы, показаны области их рационального применения. Представлены технологии изготовления заготовок и деталей из металлических материалов - литье, сварка, обработка давлением и резанием. Даны основы технологии нанесения гальванических покрытий. Рассмотрены технологии изготовления деталей из неметаллических материалов - пластических масс, резины, стекла, а также композиционных материалов. Показаны технологии, совмещающие изготовление композиционных материалов и деталей из них. Учебник предназначен для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки 15.00.00 «Машиностроение» и 22.00.00 «Технология материалов», также может быть использован при обучении аспирантов машиностроительных специальностей и для повышения квалификации инженерно-технических работников машиностроительных предприятий.

135. 621.8  
Д 380

**Детали машин** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т горн. дела, геологии и геотехнологий ; сост.: Т. Г. Калиновская, И. В. Волчкова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 2,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 54 с. - Изд. № 2019-10284

**Аннотация:** Приведены программные темы курса, многовариантные задания для курсового проекта. Представлены основные этапы проектирования, методические указания по оформлению пояснительной записки и графической части курсового проекта, рекомендации по подготовке к защите курсового проекта по дисциплине «Детали машин». Предназначено для выполнения курсового проекта студентами направления подготовки бакалавров 22.03.02. – Металлургия очной и заочной форм обучения. Может использоваться студентами других направлений подготовки бакалавров для выполнения курсовых проектов или курсовых работ.

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/i-440504007.pdf>



136. 621.8  
Д 754

**Дроздова, Нина Аркадьевна.** Детали машин. Типовое соединение деталей и узлов машин : учебное пособие / Н. А. Дроздова, Т. Г. Калиновская, О. Н. Рябов ; Сиб. федер. ун-т, Ин-т горн. дела, геологии и геотехнологий. - Красноярск : СФУ, 2019. - 147 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-7638-3824-4. 100 экз. - Изд. № 2017-3610

Экземпляры: всего: 10 - АБ.Зн(2), АБ.1нт(1), АБ.Зу(7)

**Аннотация:** Рассмотрены наиболее распространенные виды соединений деталей и узлов машин, методы их расчета при действии различного вида нагрузок. Приведены подробные примеры расчетов, вопросы для самоконтроля и контрольные задания. Предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 22.03.02 «Металлургия». Также может быть использовано студентами других направлений технического профиля, изучающих курсы «Механика», «Техническая механика», «Прикладная механика».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/i-250510.pdf>



137. 621.86  
К 270

**Картавый, Андрей Николаевич.** Вибрационные агрегаты для переработки минерального и техногенного сырья. Моделирование и элементы расчета по критериям энерго- и ресурсоэффективности : учебное пособие для вузов по магистерским программам "Обогащение полезных ископаемых" и "Горные машины и оборудование" направления подготовки "Горное дело", и аспирантов вузов по специальностям 25.00.13 "Обогащение полезных ископаемых" и 05.05.06 "Горные машины" / А. Н. Картавый ; М-во

образования и науки РФ, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Моск. гос. горный ун-т". - Москва : МГГУ, 2013. - 327 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-9945-0019-4. 200 экз.  
Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)

**Аннотация:** В монографии приведены результаты исследований по повышению эффективности агрегатов вибрационного принципа действия на основе моделирования их колебательных систем и применения различных методов исследований, получены новые зависимости энергетических параметров, подтвержденные экспериментально, а также некоторые новые сведения о физике процесса колебаний свободных и связанных масс. Выявлено, что основные энергозатраты необходимы для преодоления разности инерционных и упругих сил подпружиненных вибрационных агрегатов в резонансном режиме их работы, что связано с неполной уравновешенностью их колебательных систем и расположением осей вибровозбудителей вне центров вращения систем. Исследованы варианты внецентренного приложения возмущающих сил и выявлены соответствующие энергозатраты виброагрегатов. Результаты исследований рекомендуются к использованию научно-конструкторскими и производственно-техническими организациями, разрабатывающими документацию и оборудование для переработки минерального и техногенного сырья, в частности, при проведении опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, направленных на модернизацию имеющихся и создание новых технологических агрегатов для горнодобывающих и металлургических производств.



138. 621.9  
О-230

**Обработка инструмента глубоким холодом** : монография / В. Н. Канарев [и др.] ; М-во образования и науки Украины, Восточноевропейский нац. ун-т, Стахан. учеб.-науч. ин-т горных и образ. технологий УИПА. - Луганск, 2013. - 168 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-617-11-0016-9. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** В работе представлены результаты экспериментальных исследований термической обработки материалов и инструмента глубоким холодом, изменения температуры тел при нагреве и последующем охлаждении в среде жидкого азота, механических свойств материалов и инструмента при различных режимах глубокого охлаждения; лабораторные и промышленные испытания прочности и износостойкости инструмента, обработанного глубоким холодом. Рекомендованы технологии и режимы обработки глубоким холодом в среде жидкого азота инструмента, повышающие его прочность и износостойкость. Разработано и изготовлено технологическое оборудование. Дана экономическая оценка результатов внедрения обработки горного инструмента глубоким холодом. Для научных работников, аспирантов и студентов старших курсов. Может быть полезна специалистам горной промышленности.



139. 621.9  
О-230

**Обработка инструмента магнитным полем** : монография / В. Н. Канарев [и др.] ; М-во образования и науки Украины, Восточноевропейский нац. ун-т, Стахан. учеб.-науч. ин-т горных и образ. технологий УИПА. - Луганск, 2014. - 239 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-617-11-0034-3. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** В работе представлены результаты экспериментальных исследований обработки магнитным полем металлических материалов и изделий. Приведены данные аналитических и экспериментальных исследований по выбору параметров установок электромагнитного упрочнения, а также результаты лабораторных испытаний износостойкости и прочности некоторых типов горного и металлорежущего инструмента. Содержатся сведения о результатах промышленного использования специализированного оборудования и технологии обработки в магнитном поле с целью повышения стойкости горного и металлорежущего инструмента. Для научных работников, аспирантов и студентов старших курсов. Может быть полезна специалистам горной промышленности.



140. 621.77  
О-664

**Орлов, Григорий Александрович.** Технологические процессы обработки металлов давлением : учебное пособие для студентов, обучающихся по программе бакалавриата по направлению подготовки "Металлургия" / Г. А. Орлов ; М-во образования и науки Рос. Федер., Урал. федер. ун-т им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2013. - 196 с. : рис. - ISBN 978-5-7996-0887-3. 100 экз.

**Экземпляры: всего: 3 - АБ.Зн(3)**

**Аннотация:** Приведены общие сведения об особенностях технологических процессов обработки металлов давлением (ОМД). Кратко изложены основы теории ОМД. Значительное внимание уделено видам ОМД, схемам выполнения процессов, технологическим режимам и оборудованию. Рассмотрены этапы разработки технологии производства изделий методами прокатки, штамповки, прессования.



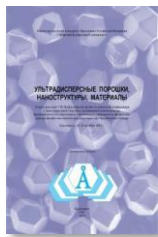
141. 621.7  
Р 598

**Рогов, Владимир Александрович.** Технология конструкционных материалов. Нанотехнологии : учебник для вузов / В. А. Рогов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2016. - 190 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-9916-8549-8. - (Авторский учебник)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** В учебнике описаны основные положения нанотехнологии, применяемых в различных отраслях машиностроения, способы получения и применения наноструктурных материалов.

Представлены аналитические методы исследования материалов на основе нанотехнологии, компьютерное моделирование наноструктур, перспективы и области применения наноматериалов. Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по техническим направлениям.



142. 621.762  
У 515

**Ультрадисперсные порошки, наноструктуры, материалы** : тезисы докладов VIII Всероссийской научно-технической конференции с международным участием, посвященной памяти ректора Красноярского государственного технического университета профессора, доктора физико-математических наук Анатолия Михайловича Ставера. Красноярск, 24–25 октября 2019 г. / отв. за вып. А. В. Минаков. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 5,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 136 с. - ISBN 978-5-7638-4225-8. - Изд. № 2019-9909

**Аннотация:** Включены тезисы докладов научных исследований по следующим направлениям: получение и свойства ультрадисперсных (нано-) порошков и систем; наноструктуры и тонкие пленки в материалах и микротехнике; исследование и аттестация ультрадисперсных (нано-) порошков, наноструктур и материалов; ультрадисперсные (нано-) порошки в материалах и технологиях различного назначения; гидродинамика, теплообмен в многофазных средах; использование ультрадисперсных (нано-) порошков и материалов в задачах разработки и извлечения углеводородов. Предназначены специалистам, инженерам, научным работникам, аспирантам, магистрантам, студентам старших курсов, занимающимся созданием, исследованием и внедрением новых перспективных материалов и нанотехнологий.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/free/i-351896556.pdf>

## Металлургия



143. 621.7  
G 15

**Galiev, Roman.** Research of combined rolling-extrusion process for production of long deformed semi-finished products from aluminium alloys of various alloying systems : Doctoral Thesis in Metallurgy, Krasnoyarsk, Russia 2017 / R. I. Galiev ; Siberian Federal University, Institute of Non-Ferrous Metals and Material Science. - Krasnoyarsk : SFU, 2017. - 96 с. : ил. - ISBN 978-5-7638-3803-9. 50 экз. - Изд. № 2017-3288

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** This paper presents the results of theoretical and experimental research of a new combined rolling-extrusion process (CRE) for production of long deformed semi-finished products from aluminum alloys of different alloying systems. The relevance of the combined method is emphasized for processing of low-ductile and low-tech alloys 5xxx, 6xxx and 8xxx which are difficult to be deformed using conventional processing methods but widely used in industry. Metal deformation, feasibility and the power parameters of the combined rolling-extrusion for the studied alloys were simulated and analytically studied. Based on FE analysis using the software package DEFORMTM-3D, changes of stress-strain state, the forces and torques depending on temperature of the tool and rotation speed of the rolls were calculated. Rheological properties of the investigated alloys were identified using the hot torsion method, changes of the properties were evaluated depending on deformational and temperature-speed parameters of combined rolling-extrusion process. Laboratory and semi-production experimental units of combined processing were designed and built. They were used to conduct experimental studies for production of longlength extrusion products from aluminium alloys of different alloying systems in the form of rods, wire-rod and wires. Their mechanical properties and the peculiarities of the produced metal structure were studied. As the result, based on the comprehensive research of the combined rolling-extrusion process, with the aim of production efficiency improvement, new technologies and equipment of combined processing were created to produce long extruded products from aluminium alloys 5xxx, 6xxx and 8xxx.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/i-356478.pdf>



144. 621.7  
А 910

**Астафьева, Евгения Александровна.** Технологии материалов : учебное пособие / Е. А. Астафьева, Ф. М. Носков, С. И. Почечутов ; Сиб. федер. ун-т, Политехн. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 223 с. : ил., цв. ил., табл. - ISBN 978-5-7638-4125-1. 100 экз. - Изд. № 2019-8051

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

**Аннотация:** Рассмотрены строение и свойства металлов и металлических сплавов, основные виды промышленных сплавов, способы их получения и очистки. Представлены способы получения заготовок литьем и обработкой давлением, способы изготовления сварных соединений, а также механические, электрофизические и электрохимические способы обработки. Приведены краткие теоретические сведения об этих видах обработки и их материаловедческие аспекты. Изложены технологии обработки неметаллических материалов на полимерной основе. Предназначено для студентов, обучающихся по направлению бакалавриата 29.03.04 «Технологии художественной обработки материалов».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/i-463176.pdf>



145. 669.1  
Б 955

**Быстрорежущая сталь и инструментальный чугун** / В. К. Афанасьев, С. В. Долгова, М. В. Попова [и др.] ; под ред. В. К. Афанасьев. - Санкт-Петербург : Издательство Политехнического университета, 2017. - 629 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-7422-5700-4. 100 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** *Постоянное развитие жизнедеятельности человека требует непрерывного создания составов металлических материалов и технологий их обработки. В первую очередь это относится к режущим сплавам. Наивысшим достижением на сегодняшний день среди железных сплавов являются быстрорежущие стали. Однако высокая стоимость легирующих элементов, сложнейшая технология получения стали, инструмента, термической обработки и повышенная хрупкость готовых изделий ставят под сомнение вопрос о целесообразности дальнейшего использования быстрорежущей стали. Новый взгляд на формирование свойств железоуглеродистых сплавов предусматривает ведущую роль единого организма HCNO в формировании свойств доменного чугуна и углеродистой стали. Именно на основании положений водородной платформы Периодической системы химических элементов и ведущей роли комплекса HCNO разработано большое количество приемов по металлургии доменного чугуна без выделений графита в чугунном инструменте. Получение чугунного инструмента для обработки любых пород древесины, пластмасс, цветных металлов и сплавов следует считать реальней сегодняшнего дня. Дальнейшее развитие работ позволит в ближайшее время получить металлообрабатывающий и горный инструмент. Книга предназначена для обучающихся и работающих в области металлов.*



146. 669.02/.09  
И 201

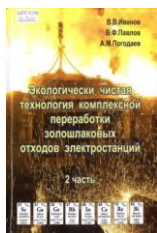
**Иванов, Владимир Васильевич**

**Экологически чистая технология комплексной переработки золошлаковых отходов электростанций** : [монография] / В. В. Иванов, В. Ф. Павлов, А. М. Погодаев ; под ред. В. В. Иванова. - Рязань : Голос губернии. - 2014

**Ч. 1.** (главы 1-3). - 2014. - 319 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-98436-037-1. 500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** *В монографии подробно рассмотрена история возникновения каустобиолитов. Показано, что источником всех элементов на земле является атмосфера, гидросфера и литосфера. Даны средние содержания главных золообразующих элементов в земной коре, осадочных породах и каустобиолитах, а также в углях и горючих сланцах основных угольных бассейнов России, Казахстана и Украины. Дано среднее содержание в углях и горючих сланцах тяжелых цветных, редких и РЗЭ и описаны их физико-химические свойства. Даны способы звлечения в вагоны летучих элементов и комплексного использования минеральной части ЗШО с получением ценной продукции. Монография предназначена для инженерно-технических работников черной и цветной металлургии, стройиндустрии, сотрудников НИИ и проектных институтов. Монографию следует рассматривать как учебник для студентов старших курсов соответствующих профильных ВУЗов.*



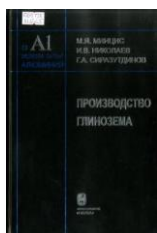
147. 669.02/.09  
И 201

**Иванов, Владимир Васильевич**

**Экологически чистая технология комплексной переработки золошлаковых отходов электростанций** : [монография] / В. В. Иванов, В. Ф. Павлов, А. М. Погодаев ; под ред. В. В. Иванова. - Рязань : Голос губернии. - 2014

**Ч. 2.** (главы 4-6). - 2014. - 325 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-98436-030-2. 500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**



148. 669.71.8  
М 625

**Минцис, Моисей Яковлевич.** Производство глинозема :

учебно-производственное издание / М. Я. Минцис, И. В. Николаев, Г. А. Сиразутдинов. - Новосибирск : Наука, 2012. - 251 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-02-019092-4. 500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** *Рассмотрены основные алюминиевые минералы и руды, а также свойства оксидов и гидроксидов алюминия, теоретические основы, технология и аппаратное оформление производства глинозема различными способами из различных видов сырья. Книга может быть полезна специалистам и научным работникам алюминиевой промышленности, а также аспирантам и студентам вузов и техникумов, специализирующимся в области производства глинозема.*

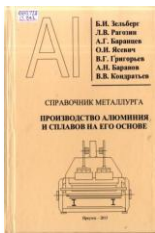


149. 621.77  
О-753

**Основы обработки металлов давлением** : учебно-методическое пособие для практических занятий / М-во образования и науки РФ, Сиб. федер. ун-т ; сост. С. Б. Сидельников [и др.] - Красноярск : СФУ, 2018. - 34 с. : рис., табл. 100 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Приведены задания к практическим занятиям и методика расчета деформационных режимов процессов прокатки, прессования, волочения,ковки и штамповки. Предназначено для магистрантов направления 22.04.02 "Металлургия".



150. 669.71.8  
С 741

**Справочник металлурга. Производство алюминия и сплавов на его основе** : справочник / Б. И. Зельберг, Л. В. Рагозин, А. Г. Баранцев [и др.] ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Иркут. нац. исслед. техн. ун-т. - (Изд. 3-е, перераб.). - Иркутск : Издательство ИРННТУ, 2015. - 764 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-8038-1055-1. 500 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.Зн(2)**

**Аннотация:** Рассмотрены основные аспекты технологии получения алюминия методом электролиза криолито-глиноземного расплава; технологические характеристики электролизеров, применяемых в отечественной промышленности; методы расчета конструктивных элементов и составляющих электрической цепи электролизера. Даны теоретические основы материальных и энергетических расчетов электролизеров, выполняемых форме балансов. Освещены проблемы конкурентоспособности алюминиевой промышленности России на мировом рынке и вопросы экологии производства алюминия. Описаны основные технологические операции производства анодной массы для алюминиевых электролизеров с самообжигающимися анодами в цехе, оборудованном смесительно-дозировочной системой непрерывного действия. Дано описание основного технологического оборудования ЦАМ и порядок обслуживания важнейших технологических агрегатов. Рассмотрены вопросы влияния качества сырья на технологические характеристики анодной массы, промышленной безопасности, экологии и санитарии. Предназначен для инженерно-технических и научных работников, менеджеров предприятий алюминиевой промышленности, профессорско-преподавательского состава и студентов вузов по специальности "Металлургия цветных металлов".

## Механика



151. 532  
Т 370

**Тетельмин, Владимир Владимирович. Реология нефти** : учебное пособие / В. В. Тетельмин, В. А. Язев. - Москва : Граница, 2009. - 255 с. : ил., граф. - ISBN 978-5-94691-289-1.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге приводятся основные реологические модели текучих сред, которые используются при расчетах режимов течения нефти и нефтепродуктов. Дается описание реологических свойств нефти и способов их экспериментального определения. Раскрывается физическая сущность течения различных сортов нефти, относящихся к различным реологическим классам. Рассмотрены особенности течения вязкопластичной и псевдопластичной нефти в магистральных трубопроводах, а также в порах и трещинах горных пород, включая упругий режим фильтрации. Книга адресуетея специалистам-технологам, профессионально занимающимся добычей, транспортировкой и переработкой нефти, а также студентам, обучающимся по специальностям "Нефтегазовое дело".

152. 621  
Ч-947

**Чусовитин, Николай Анатольевич. Теория механизмов и машин** : учебное пособие для вузов по инженерно-техническим направлениям / Н. А. Чусовитин, В. П. Гилета, Ю. В. Ванга. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 177 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-11972-5. - (Высшее образование)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** Современные требования к подготовке специалистов в машиностроении ставят задачу эффективного использования вычислительной техники в учебном процессе. Будущий специалист должен овладеть навыками использования вычислительной техники и основами вычислительной математики, уметь эффективно применять их при решении комплекса задач анализа и проектирования механизмов и машин. Пособие поможет усовершенствовать методики курсового проектирования за счет его повышения уровня научно-исследовательской направленности выполнения работ, умелого сочетания индивидуального и коллективного труда студентов, обоснованного применения вычислительной техники и современных методов исследования. Издание содержит распространенные математические планы, основы математического редактора MathCad, а также большое количество расчетно-графических заданий.

153. ББК 60  
К 160

**Как становятся профессорами:** академические карьеры, рынки и власть в пяти странах / М. Соколов, К. Губа, Т. Зименкова [и др.]. - Москва : Новое Литературное Обозрение, 2015. - 822 с. - ISBN 978-5-4448-0280-9. - (История науки )

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Как устроены академические карьеры в разных странах? Что надо и чего не надо делать, чтобы успешно взойти по их ступеням? Этот вопрос волнует три разные аудитории. Прежде всего, ответ на него интересует всех, кто стоит у подножья академической лестницы и оценивает свои шансы подняться по ней. Он занимает также администраторов, которые ломают голову над тем, как правильно перестроить эту лестницу, чтобы восхождение было легким делом для достойного и трудным для недостойного и чтобы профессорами становились только те, кто внес надлежащий вклад в науку и высшее образование. Интересен он и социологам, для которых действия первых двух групп - желающих занять свое место в академическом мире и его архитекторов - является благодатным предметом для изучения. Как разные игроки с зачастую конфликтующими мотивами договариваются о том, что считать вкладом в науку и высшее образование? Как претенденты выстраивают карьерную стратегию, чтобы в нужный момент доказать, что этот вклад фактически внесен ими, а другие оценивают достоверность их претензий? Какова человеческая и интеллектуальная цена каждого из возможных устройств академической лестницы? Основываясь на сравнительном исследовании карьер социологов в Великобритании, Германии, России, США и Франции, авторы проанализировали выигрышные и проигрышные варианты академической судьбы в каждой из этих стран и попробовали объяснить, какие институциональные и культурные факторы определяют специфику существования ученых в пяти национальных социологиях.

154. ББК 72  
М 236

**Манро, Рэндалл.** А что, если?. = What if? : научные ответы на абсурдные гипотетические вопросы / Рэндалл Манро ; [пер. с англ. К. Ромашко]. - Москва : АСТ, 2019. - 415 с. : ил. - ISBN 978-5-17-111107-6. - (Просто о необычном и сложном) 2500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Новое, исправленное издание мирового супербестселлера, основанного на материалах одного из самых знаменитых научно-популярных сайтов всех времен. Рэндалл Манро – инженер НАСА, ученый, художник и создатель невероятно популярного интернет-комикса *xkcd.com* – пытается найти серьезные ответы на самые невероятные вопросы, которые присылают ему посетители его сайта. Оказывается, о самых серьезных научных проблемах можно говорить легко и с большим юмором. Если вы любите науку, комиксы, Интернет и хорошую шутку – эта книга для вас.

155. ББК72  
П 691

**Практика по получению** первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных профессиональных умений и навыков научно-исследовательской деятельности : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т архитектуры и дизайна ; сост.: О. В. Киселева, О. М. Успенская. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 20 с. - Изд. № 2019-10245

**Аннотация:** Рассмотрены сведения о научно-исследовательской практике, которая является учебной и нацелена на получение первичных профессиональных умений и опыта исследовательской деятельности, предназначена для подготовки к решению научно-исследовательских задач в области архитектурного проектирования. Предназначены для студентов-бакалавров 3-го курса направления 07.03.01 «Архитектура».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b72/i-489696214.pdf>

## Образование. Педагогика



156. ББК 74  
Б 447

**Беляева, Людмила Андреевна.** Интерактивные средства обучения иностранному языку. Интерактивная доска : учебное пособие для вузов / Л. А. Беляева ; Сыктывкар. гос. ун-т им. Питирима Сорокина. - Москва : Юрайт, 2019. - 157 с. : ил. - ISBN 978-5-534-10853-8. - (Университеты России)

**Экземпляры: всего: 3 - АБ.1нт(3)**

**Аннотация:** Данное учебное пособие адресовано студентам бакалавриата по направлению подготовки "Педагогическое образование", профили подготовки "Английский и французский язык" и "Английский и немецкий язык", изучающим дисциплины "Методика обучения иностранным языкам" и "Информационные и коммуникационные технологии в обучении иностранным языкам", рекомендуется также учителям иностранного языка, педагогам высшей школы и институтам повышения квалификации работников образования. Пособие имеет приложение с материалами, в котором представлены все упражнения под номерами, указанными в тексте. Это интерактивные упражнения, выполненные в программе SMART Notebook в версиях 14, 16 и 17.





157. ББК74  
К782

**Красноярский государственный технический университет. Выпускники КГТУ - политехнического института** / [сост. : А. А. Михеев ; ред. : А. А. Михеев, С. А. Подлесный]. - Красноярск : Поликор, 2015. - 343 с. : цв. ил., фот. цв. - ISBN 978-5-91502-100-5. 1000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Книга предназначена для выпускников, преподавателей и сотрудников Красноярского государственного технического университета (политехнического института), специалистов других организаций и предприятий и может быть интересна для всех, кто не равнодушен к истории Красноярского края, истории высшего образования, науки и культуры.

158. 37  
М 125

**Магистратура: научно-исследовательская работа** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т упр. бизнес-процессами и экономики ; сост. З. А. Васильева [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 23 с. - Изд. № 2019-9454

**Аннотация:** Рассматриваются вопросы организации и проведения научно-исследовательской работы в форме научно-исследовательской работы и научно-исследовательского семинара. Предназначено для студентов магистратуры программ различной направленности подготовки в рамках направления 38.04.02 «Менеджмент».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u37/i-300685848.pdf>

159. ББК74  
Н 346

**Научно-исследовательская работа** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Гуманитар. ин-т ; сост.: Н. В. Пахомова, А. П. Дворецкая. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 19 с. - Изд. № 2019-10288

**Аннотация:** В учебно-методическом пособии приведены содержание разделов и тем лекционного курса, задания для самостоятельной работы студентов. Предназначено для организации образовательного процесса по программам магистратуры 46.04.02. «Документоведение и архивоведение».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b74/i-073806114.pdf>

160. ББК74  
П 711

**Преддипломная практика** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Гуманитар. ин-т ; сост.: Т. Г. Карчаева, А. П. Дворецкая. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 17 с. - Изд. № 2019-10287

**Аннотация:** В учебно-методическом пособии приведены содержание разделов и тем лекционного курса, задания для самостоятельной работы студентов. Предназначено для организации образовательного процесса по программам магистратуры 46.04.02. «Документоведение и архивоведение».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b74/i-818056752.pdf>

161. ББК65.49  
У 677

**Управление человеческим ресурсом** в образовательном процессе : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. Т. Г. Савельева. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,4 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 18 с. - Изд. № 2019-10620

**Аннотация:** В учебно-методическом пособии излагаются теоретические и практические вопросы, предлагаемые для практической и самостоятельной работы в курсе «УЧРвОП» магистрантам кафедры современных образовательных технологий, а также методические указания по самостоятельной работе в рамках данного курса. Предназначено для подготовки магистрантов по направлению 44.04.01 Педагогическое образование.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b65/i-158201899.pdf>



162. ББК74  
Э 158

**Эволюция образования в условиях информатизации** : монография / Сиб. федер. ун-т, Ин-т космич. и информ. технологий ; отв. ред. М. В. Носков [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Красноярск : СФУ, 2019. - 212 с. : граф., табл., схемы. - ISBN 978-5-7638-4210-4. 31 экз. - Изд. № 2019-9439

**Аннотация:** Исследованы современные вопросы информатизации и цифровизации образования, а также отдельные фундаментальные аспекты реализации обучения в электронной образовательной среде. Приведен ретроспективный анализ влияния информационных технологий на систему школьного и профессионального образования, намечены пути развития перспективных дидактических приемов обучения в новых условиях. Будет полезна магистрантам, аспирантам, вузовским и школьным преподавателям, а также всем тем, кто занят исследованиями новых методов организации образовательного процесса в условиях электронного обучения.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b74/i-593801.pdf>

# Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук



163. 004  
И 622

**Инженерная и компьютерная графика** : учебник и практикум для прикладного бакалавриата : для студентов вузов, обучающихся по инженерно-техническим направлениям / под общ. ред.: Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничной. - Москва : Юрайт, 2019. - 246 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-9916-8262-6. - (Бакалавр. Прикладной курс)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В учебнике изложены основные правила выполнения и оформления чертежей. Рассмотрены виды изображений, методы выполнения геометрических построений, изображения разрезов и построения сечений геометрических тел. Приведены основные сведения об аксонометрических проекциях и изображениях соединений деталей на чертеже. Освещены стадии разработки изделий и сборочных чертежей, виды конструкторской документации, а также правила выполнения схем.



164. 621.7  
М 341

**Материаловедение и технологии** конструкционных материалов : учебник для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 13.03.01 "Теплоэнергетика и теплотехника" / О. А. Масанский [и др.]. ; Сиб. федер. ун-т, Политехн. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 335 с. : ил., граф., табл. - ISBN 978-5-7638-4096-4. 500 экз. - Изд. № 2019-7773

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

**Аннотация:** Рассмотрены тенденции и направления развития современного теоретического и прикладного материаловедения, закономерности формирования структуры и свойств материалов при различных видах воздействия и технологии получения. Изложены механизмы фазовых и структурных превращений в зависимости от условий термической и механической обработок. Приведены современные материалы и технологии, применяемые при получении изделий теплоэнергетического комплекса. Предназначен для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/i-532808.pdf>



165. 620  
Н 254

**Наноматериалы: свойства и перспективные приложения** : [монография] / отв. ред. А. Б. Ярославцев. - Москва : Научный мир, 2015. - 455 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-91522-405-5.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** Нанотехнологии активно входят в нашу жизнь и являются, пожалуй, одной из наиболее бурно развивающихся областей современных научных исследований. В данной монографии представлены материалы по целому ряду наиболее важных направлений, подготовленных ведущими российскими исследователями, активно работающими в области нанотехнологий, и высоко цотирующимися мировым научным сообществом. Приведены общие сведения о наноматериалах и размерных эффектах, механизмах роста наночастиц, синтезе, свойствах и применении катализаторов, полимерных нанокомпозитов, аэрогелей, газоразделительных мембран, биоактивных покрытий, наноматериалов для альтернативной энергетики и сенсоров. Монография может рассматриваться как справочное издание и, безусловно, будет полезна специалистам, включая научных сотрудников и инженеров, работающих в сфере нанотехнологий. Она также может рассматриваться в качестве учебного пособия, предназначенного для преподавателей и студентов, специализирующихся в области нанотехнологий. Каждый раздел содержит обширную библиографию, включающую оригинальные работы российских и зарубежных исследователей. Материал монографии изложен в форме, доступной для широкого круга читателей, занимающихся научной работой, использующих нанотехнологии на практике и для желающих ознакомиться с некоторыми наиболее значимыми достижениями в данной области.

166. 74  
С 863

**Строительное черчение** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т горн. дела, геологии и геотехнологий ; сост.: Е. В. Шевнина, Н. А. Артемьева. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 3,4 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 41 с. - Изд. № 2019-9355

**Аннотация:** Учебно-методическое пособие содержит методические рекомендации по выполнению практических работ и курсового проектирования по дисциплине «Строительное черчение». Приведены последовательность, правила выполнения и графического оформления архитектурно-строительного чертежа жилого дома, образец выполнения работ. Предназначено для студентов очной и заочной форм обучения по специальности 21.05.04.05 «Шахтное и подземное строительство».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/u74/i-030371224.pdf>

## Организация и управление

167. ББК65.29  
Б 598

**Бизнес-архивы США** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Гуманитар. ин-т ; сост. А. С. Кузьменко. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 13 с. - Изд. № 2019-10286

**Аннотация:** Приведены содержание разделов и тем лекционного курса, задания для самостоятельной работы студентов. Учебно-методическое пособие предназначено для организации образовательного процесса по программам магистратуры направления подготовки 46.04.02. «Документоведение и архивоведение».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/b65/i-466329682.pdf>

168. ББК65.29  
С 568

**Современные проблемы работы с кадровой документацией** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Гуманитар. ин-т ; сост.: Г. В. Кручко, А. П. Дворецкая. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 17 с. - Изд. № 2019-10296

**Аннотация:** Приведены содержание разделов и тем лекционного курса, задания для самостоятельной работы студентов. Предназначено для организации образовательного процесса по программе магистратуры 46.04.02. «Документоведение и архивоведение».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b65/i-813325277.pdf>

169. ББК65.05  
Э 455

**Электронный документооборот в единой информационной среде предприятия** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Политехн. ин-т ; отв. ред.: Е. А. Спиринов, А. С. Курзаков. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 4,4 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 79 с. - Изд. № 2019-10236

**Аннотация:** Посвящено теоретическому изучению основных принципов реализации электронного документооборота в машиностроении и практическому закреплению навыков использования программного модуля поддержки жизненного цикла изделия Лощман:PLM. Предназначено для проведения технологической практики у студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 15.03.05 – «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b65/i-105058900.pdf>

## Охрана окружающей среды. Экология человека

170. ББК20  
Т 338

**Теоретические основы защиты окружающей среды. Методические указания к практическим работам** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Политехн. ин-т ; сост.: Т. А. Кулагина, О. А. Козин, Р. В. Гурина. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,9 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 93 с. - Изд. № 2019-9576

**Аннотация:** Изложены методические указания к выполнению практических работ по курсу «Теоретические основы защиты окружающей среды» для расчета приземных концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с использованием унифицированной программы расчета загрязнений атмосферы «Эколог» и «ПДВ-Эколог». Для обеспечения радиационной безопасности при работе с источниками излучения приведены основные санитарно-гигиенические, инженерно-технические и организационные мероприятия и принципы их использования в зависимости от вида излучения и способов применения источников. Предназначено для бакалавров и магистров, обучающихся по направлению подготовки «Техносферная безопасность».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b20/i-533936888.pdf>



171. ББК28.0  
Т 370

**Тетельмин, Владимир Владимирович. Биосфера и человек. Экология взаимодействия** : [учебное пособие] / В. В. Тетельмин, П. И. Пимашков. - Москва : URSS, 2019. - 378 с. : граф., табл., схемы. - ISBN 978-5-9710-6186-1.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** В книге рассмотрена общая картина эволюции Вселенной от Большого Взрыва до формирования современной цивилизации. Приводятся основные представления о биосфере как единой целостной системе планетарного масштаба. Рассмотрена история взаимоотношений человеческого общества и природы, даются общие закономерности взаимодействия цивилизаций с окружающей средой и описание эволюции природопользования. Представлены современные типы естественных и антропогенно преобразованных экосистем. Излагаются проблемы глобального экологического кризиса, а также качества жизни человека и общества. Рассмотрены проблемы народонаселения планеты и экологическая обусловленность заболеваний человека. Рассмотрена стратегия устойчивого развития человечества и необходимые шаги по переходу к сфере разума – ноосфере, а также правовая охрана природной среды от загрязнений. Настоящее учебное издание

адресовано студентам и преподавателям общетехнических и экологических специальностей, специалистам, решающим задачи экологизации производства и обеспечения экологической безопасности, а также тем, кто не безразличен к проблемам экологии.



172. ББК28.0

Т 370

**Тетельмин, Владимир Владимирович.** Основы учения о биосфере / В. В. Тетельмин. - Москва, 2018. - 176 с. : ил., цв. ил., табл. - ISBN 978-5-9907508-1-4.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** В книге приведены представления о биосфере как единой целостной системе планетарного масштаба. В издании рассмотрены основные исторические вехи развития экологических идей и формирования экологических знаний, охарактеризованы структурные компоненты Вселенной и Солнечной системы, описаны структурные составляющие и этапы эволюции живого вещества на планете, представлены современные типы естественных и антропогенно преобразованных экологических систем, сформулированы особенности взаимодействия человека и биосферы в целом.



173. ББК20

Т 370

**Тетельмин, Владимир Владимирович.** Экология жизненной среды : курс лекций / В. В. Тетельмин, Ф. С. Сибатуллин. - Москва : URSS, 2017. - 250 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-9710-4232-7.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** В книге рассмотрена общая картина эволюции Вселенной от Большого взрыва до формирования современной цивилизации. Рассмотрена история взаимоотношений человеческого общества и природы, даются общие закономерности взаимодействия цивилизаций с окружающей средой и описание эволюции природопользования. Излагаются проблемы глобального экологического кризиса, а также качества жизни человека и общества. Рассмотрены проблемы народонаселения планеты и экологической обусловленности заболеваний человека. Представлены стратегия устойчивого развития человечества и необходимые шаги по переходу к сфере разума — ноосфере, а также правовой охране природной среды от загрязнений.

## Пищевая промышленность

174. 64

Г 930

**Губаненко, Галина Александровна.** Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания : учебное пособие / Г. А. Губаненко, Т. Л. Камоза ; Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 194 с. : граф., цв. ил. - ISBN 978-5-7638-4098-8. 100 экз. - Изд. № 2019-7776

**Экземпляры: всего: 10 - АБ.7н(2), АБ.7д(8)**

**Аннотация:** В учебном пособии рассматриваются: риск-ориентированный подход к обеспечению безопасности пищевой продукции; перечень антиалиментарных веществ, токсичные компоненты продовольственного сырья, продуктов питания и возможные способы снижения их отрицательного воздействия на организм человека; химические опасности, связанные с применением пищевых добавок, моющих и дезинфицирующих средств в технологии приготовления пищевой продукции; вопросы влияния микроорганизмов и их метаболитов на здоровье человека; профилактические мероприятия, предотвращающие пищевые отравления и кишечные инфекции на предприятиях пищевой индустрии; механизм детоксикации ксенобиотиков в организме человека. Предназначено для бакалавров, обучающихся по направлениям подготовки 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания», 43.03.03 «Гостиничное дело».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u64/i-705997.pdf>

175. 64

Н 766

**Новые методы нагрева пищевых продуктов.** Курс лекций. : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т ; отв. ред.: С. Г. Марченкова, С. А. Худонов. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,4 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 54 с. - Изд. № 2019-9711

**Аннотация:** Рассматриваются основные виды нагрева пищевых продуктов, тенденции в создании новых тепловых аппаратов. Учебный материал изложен кратко и доступно. Рассматриваемые темы соответствуют рабочей программе дисциплины. В конце каждой темы приводятся вопросы для самостоятельного контроля усвоения материала. Предназначено для студентов высших учебных заведений специальности 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания», практических работников.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u64/i-480337560.pdf>



176. ББК 66  
А 976

**Ачкасов, Валерий Алексеевич.** Российская дилемма: империя или нация-государство : монография / В. А. Ачкасов. - Москва : Юрайт, 2019. - 373 с. - ISBN 978-5-534-12290-9. - (Актуальные монографии) 500 экз.

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нт(2), АБ.4юн(2), ЭЧЗ.6вн(1)**

**Аннотация:** Монография посвящена исследованию этнополитических процессов в России с момента ее превращения в империю в XVIII в. и до наших дней. Автор анализирует феномен империи в целом и особенности российской имперской системы, имперскую политику в отношении русского народа и национальных меньшинств, сложные взаимоотношения имперской власти и русского национализма в последние десятилетия существования империи, роль национализма в русской революции. Особое внимание уделено советской «национальной политике», поскольку сегодня прослеживается явная преемственность с нею российской этнополитики. Значительное место в книге уделено исследованию становления российской этнополитики и ее институтов, как на федеральном, так и на региональном уровне. Автор анализирует этнополитическую ситуацию в России 1990-х и 2000-х гг., выясняет причины неэффективности современной российской этнополитики и неудач в формировании российской гражданской нации.



177. ББК66  
В 634

**Военно-экономическое развитие в свете глобальных трансформаций :** сборник материалов конференции / Нац. исслед. ин-т мировой экономики и междунар. отношений им. Е. М. Примакова Рос. акад. наук ; отв. ред.: Л. В. Панкова, С. Ю. Казеннов, О. В. Гусарова. - Москва : ИМЭМО РАН, 2019. - 84 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-9535-0556-7. - (Библиотека Национального исследовательского института мировой экономики и международных отношений им. Е. М. Примакова) 200 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Сборник подготовлен по итогам Всероссийской научной конференции "Военно-экономическое развитие в свете глобальных трансформаций", проведенной 24 декабря 2018 г. Отделом военно-экономических исследований безопасности Центра международной безопасности (ЦМБ) ИМЭМО им. Е.М. Примакова РАН. В конференции приняли участие помимо сотрудников ИМЭМО РАН, военные аналитики из российских организаций, а также из Республики Беларусь. В центре внимания авторов – основные проблемы современного мирового военно-экономического развития. Издание представляет как научный, так и прикладной интерес для широкого круга читателей, занимающихся исследованиями в области военной экономики, национальной и международной безопасности.

## Психология



178. ББК 88  
И 877

**Исмагилова, Файруза Салихджановна.** Мы в тетрадах вручную чертили поля... Стратегии управления опытом в "третьем" возрасте / Файруза Исмагилова. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2019. - 184 с. : табл. - ISBN 978-5-7996-2740-9. - (Научно-популярная серия РФФИ) 500 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Книга посвящена решению проблемы конкурентоспособности специалистов старшего ("третьего") возраста в условиях быстро меняющегося рынка труда.

179. ББК 88  
К 168

**Каку, Митио.** Будущее разума = The Future of the mind : пер. с англ. / Митио Каку ; [пер. Н. Лисова ; науч. ред. К. Томс]. - 4-е изд. - Москва : Альпина нон-фикшн, 2018. - 500 с. : ил. - ISBN 978-5-91671-934-5. 3000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Прямое мысленное общение с компьютером, телекинез, имплантация новых навыков непосредственно в мозг, видеозапись образов, воспоминаний и снов, телепатия, аватары и суррогаты как помощники человечества, экзоскелеты, управляемые мыслью, и искусственный интеллект. Это все наше недалекое будущее. В ближайшие десятилетия мы научимся форсировать свой интеллект при помощи генной терапии, лекарств и магнитных приборов. Наука в этом направлении развивается стремительно. Изменится характер работы и общения в социальных сетях, процесс обучения и в целом человеческое развитие. Будут побеждены многие неизлечимые болезни, мы станем другими. Готов ли наш разум к будущему? Что там его ждет? На эти вопросы, опираясь на последние исследования в области нейробиологии и физики, отвечает Митио Каку, футуролог, популяризатор науки и автор научно-популярных бестселлеров.



180. ББК 88  
Л 337

**Лебон, Гюстав.** Психология масс / Г. Лебон ; пер.: Э. К. Пименова, А. Фридман. - Москва : Юрайт, 2019. - 264 с. - ISBN 978-5-534-09319-3. - (Антология мысли)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *Организованная толпа всегда играла большую роль в жизни народов. В настоящей книге французский социолог описал технологии манипулирования массами людей, простые способы и принципы внушения идей и мыслей. Изложены выводы автора о психологии народных масс (расы) и о психологии толпы, сделанные им в ходе многочисленных путешествий. Работа описывает психологии народов, а также психологию групп в качестве важнейшего мотива поведения индивида и причин исторических событий. Настоящий труд актуален и в современном мире, поскольку многие положения сочинения легли в основу современных рекламных и политехнологий.*

181. ББК 88  
Л 337

**Лебон, Гюстав.** Психология народов и масс / Гюстав Лебон ; [пер. с фр.: Э. Пименовой, А. Фридмана]. - Москва : АСТ, 2019. - 319 с. - ISBN 978-5-17-098789-4. - (Philosophy) 2000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *Бессмертная книга, впервые опубликованная еще в 1895 году – и до сих пор остающаяся актуальной. Книга, на основе которой создавались, создаются и будут создаваться все новые и новые рекламные, политические и медийные технологии.*



182. ББК88  
М 197

**Малофеев, Николай Мифодьевич.** "Золотой ключик или приключения Буратино" как энциклопедия российской ментальности / Н. М. Малофеев. - Красноярск, 2011. - 303 с. : ил., табл. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *Данная работа представляет собой исследование в форме эссе различных сторон формирования русского культурного кода. Представлены оригинальные взгляды на популярную детскую повесть-сказку А.Н. Толстого "Золотой ключик, или Приключения Буратино". Различные стороны данной сказки рассмотрены как с культурологической, так и социально-психологической стороны, выявлены особенности построения текста, его культурологические взаимосвязи и архетипические "слои". Проведены сопоставления с предшествующим текстом К. Коллоиди. Автор также проводит параллели с другими литературными источниками, анализирует поведение и взаимоотношения героев на основе соционики. Проводится разбор текста сказки с точки зрения трансперсональной психологии, формирования фобий и страхов, психотехнологий обмана и особенностей состояния большого ребенка. Для описания некоторых процессов предлагаются такие термины, как "трансдукция", "химеризация" и "монстродизайн". Дается не только качественный, но и количественный анализ текста. Издание предназначено для студентов и аспирантов, изучающих психологию, социологию, педагогику, культурологию, а также для тех, кто устал от сухих учебников и пособий.*



183. ББК 88  
П 444

**Подольский, Андрей Ильич.** Психология развития. Психоэмоциональное благополучие детей и подростков : учебное пособие для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / А. И. Подольский, О. А. Идобаева. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 124 с. - ISBN 978-5-534-10922-1. - (Профессиональное образование)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *Цель настоящего пособия — познакомить читателей с проблемами эмоционального неблагополучия детей и подростков. В учебном пособии проанализированы факторы риска для эмоционального благополучия детей и подростков, рассмотрены тревожность и депрессивность, описаны принципы оказания психологической помощи эмоционально неблагополучным детям и подросткам.*



184. ББК 88  
Т 191

**Таратухина, Юлия Валерьевна.** Деловые и межкультурные коммуникации : учебник и практикум для академического бакалавриата по экономическим направлениям и специальностям / Ю. В. Таратухина, З. К. Авдеева. - Москва : Юрайт, 2019. - 324 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-02346-6. - (Бакалавр. Академический курс)

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

**Аннотация:** *Предлагаемый учебник содержит информацию о различных аспектах деловой и межкультурной коммуникации. В учебнике рассмотрены виды и формы деловой коммуникации, систематизированы и изложены основные составляющие общения. Отдельная глава посвящена личной эффективности и развитию творческого мышления. Особое внимание уделено деловой коммуникации в контексте межкультурного взаимодействия, специфике делового общения в информационном обществе. Учебник содержит практические задания для закрепления теоретического материала.*

185. **681.5**  
**С 148**

**Сазонова С. А.** Автоматизированные системы управления и связь : учебное пособие для СПО / С. А. Сазонова, С. А. Колодяжный, Е. А. Сушко ; Воронеж. гос. техн. ун-т. - Электрон. текстовые дан. - Саратов : Профобразование, 2019. - 171 с. - ISBN 978-5-4488-0372-7. - (Среднее профессиональное образование)

**Аннотация:** В учебном пособии рассматриваются основные принципы построения различных систем электрической связи, типовые средства электрической связи, применяемые в подразделениях, обеспечивающих пожарную безопасность объектов и населенных пунктов, изложены наиболее актуальные аспекты организации связи и эксплуатации средств связи, управления, оповещения, автоматизации и информатизации при обеспечении пожарной безопасности. Показаны особенности применения системы оповещения и автоматизированной системы связи и оперативного управления пожарной охраны в едином информационном пространстве МЧС России. Учебное пособие предназначено для изучения дисциплины «Автоматизированные системы управления и связь» по специальностям среднего профессионального образования 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях», 20.02.04 «Пожарная безопасность» и др.

## Сельское и лесное хозяйство



186. **ББК 4**  
**П 651**

**Почвоведение** : учебник для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям / отв. ред.: К. Ш. Казеев, С. И. Колесников. - 5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 427 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-06058-4. - (Бакалавр. Академический курс)

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нт(1), АБ.1у(4)**

**Аннотация:** В учебнике отражены экологические и биологические свойства почв, их рациональное использование и охрана, плодородие. Книга знакомит с факторами почвообразования, строением почв, их генезисом, географией и разнообразием, закономерностями распределения почвенного покрова.

## Социология



187. **ББК60**  
**Б 435**

**Белова, Юлия Юрьевна.** Социальная превенция алкоголизации населения в России: социологический анализ : монография / Ю. Ю. Белова ; Нац. исслед. ун-т "Высш. шк. экономики". - Санкт-Петербург : Астерион, 2018. - 190 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-00045-654-5. 150 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Профилактика алкоголизации населения традиционно рассматривается как специфический инструмент социального влияния на общество, направленный на предотвращение интенсивного пьянства и алкоголизма как форм девиантного поведения. Однако в современной России значительно трансформировались практики потребления алкоголя, они стали элементом повседневной жизни основной массы населения. Опривычивание и рутинизация потребления алкоголя бросают новые вызовы антиалкогольной политике государства, заставляют по-новому взглянуть на процесс алкоголизации населения в обществе. Чтобы раскрыть противоречия и потенциалы системы социальной превенции в современном российском обществе, поставив вопрос о ее роли в отношении нормативного потребления алкоголя, проанализированы не только индивидуальные практики алкоголепотребления и отказа от него, но и модели социокультурного влияния на процесс алкоголизации населения в обществе. В работе изложены основные результаты исследования процесса алкоголизации населения и его превенции в России, основанные преимущественно на качественных методах. Предназначена для ученых, преподавателей, специалистов по работе с людьми с девиантным поведением и молодежью, психологов, аспирантов, студентов, а также всех тех, кто интересуется темой повседневных потребительских практик.



188. **ББК60**  
**З-466**

**Здоровый образ жизни** студенческой молодежи: проблемы и перспективы развития и совершенствования : монография / М-во науки и высш. образования Рос. Федер., Центр социально-полит. исслед. Ин-та философии и социально-полит. наук Юж. федер. ун-та, Совет ректоров вузов Ростовской области ; под общ. ред. В. И. Филоненко. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2019. - 280 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-9275-3158-5. 110 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Большинство глав научной монографии написаны на основе результатов федеральных, межрегиональных, региональных социологических исследований по изучению образа жизни и отношения к здоровью

российского студенчества. В книге на основе междисциплинарного анализа рассматриваются представления студенческой молодежи о здоровом образе жизни, определяется специфика её поведения в сфере здравоохранения, проводится индикация здоровьесберегающих и здоровьеразрушающих повседневных практик студентов. Особое внимание уделено актуализации различных проблем социального управления образом жизни и здоровьем учащихся вузов. Монография рассчитана на студентов, преподавателей и сотрудников вузов, работников научных и медицинских учреждений, профсоюзных и молодежных организаций, управленческих структур различного ранга, всех тех, кто интересуется проблемами здоровья и образа жизни молодежи.



189. ББК60.9  
П 484

**Поклонова, Елена Владимировна.** Социальная защита и поддержка населения: методическое обеспечение экономической оценки : монография / Е. В. Поклонова, В. А. Стародуб ; Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 167 с. : граф., табл. - ISBN 978-5-7638-4105-3. 500 экз. - Изд. № 2019-7808

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Исследованы общие черты и отличительные особенности инструментов реализации социальной политики; типологизированы объекты социальной защиты и поддержки населения по классификационным признакам; разработана методика экономической оценки с помощью системы структурированных показателей; предложена схема информационных потоков. Предназначена работникам, занимающимся вопросами социальной защиты и поддержки населения.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b60/i-144053.pdf>



190. ББК60  
С 668

**Состояние семьи в Красноярском крае 2012** (по материалам социологического исследования) / [А. К. Лукина [и др.]; [Сиб. федер. ун-т]. - Красноярск : СФУ, 2012. - 106 с. : рис., табл. 100 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**



191. ББК60  
Т 370

**Тетельмин, Владимир Владимирович.** Основы социальной экологии : учебное пособие / В. В. Тетельмин, Ф. С. Сibaгатуллин. - Казань, 2017. - 207 с. : табл.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге рассмотрена картина эволюции биосферы до формирования современной цивилизации. Рассмотрена история взаимоотношений человеческого общества и природы, даются общие закономерности взаимодействия цивилизаций с окружающей средой и описание эволюции природопользования. Излагаются проблемы глобального экологического кризиса, а также качества жизни человека и общества. Рассмотрены проблемы народонаселения планеты и экологическая обусловленность заболеваний человека. Рассмотрена стратегия устойчивого развития человечества и необходимые шаги по переходу к сфере разума - ноосфере, а также правовая охрана природной среды от загрязнений.

## Строительство. Архитектура



192. 71  
L 61

**Leung, Tze Ming.** Principles of comprehensive device generating urban spaces (utilizing parametric technologies) : Doctoral Thesis in Architecture, Krasnoyarsk, Russia 2019 / Т. М. Leung ; Siberian Federal University. - Krasnoyarsk : SFU, 2019. - 195 с. - ISBN 978-5-7638-4202-9. - Изд. № 2019-9559

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Traditionally, designers utilized computer as a tool for producing representation of designs. CAD software was essentially treated as a drawing tool. However, researchers suggested that computers should become a partner of designers for concept and design generation. The emergence of parametric design nowadays is a response to this idea. In fact, the notion of parametric design in Architecture can date back to the hanging model of Antonio Gaudi. However, due to the advance in computer technology, parametric design with the aid of computer is only a recent phenomenon in the fields of architecture and urban design. As parametric design in the realms of architecture and urban design is still in its infancy, efforts have been put on formalize the theory of this design method. Various approaches of parametric model development for urban design have suggested. They are namely associative, shape grammar and performative approaches. Specifically, the notion of performative approach is to integrate performances of the design into parametric design models so that quantified performances can become a driving force for the design. It has also been suggested that quantified performances could be included in the initial stage of design process. There have been studies which devoted to exploring performative approach of parametric urban design. While researches showed that performative approach of parametric urban design could help search for the most optimized design solution, most studies only adapted the idea of combining evolutionary approach of digital design and parametric model as a strategy of performative approach. Few attempts have been made to explore different strategies of performative approach. On the other hand, there have been studies which investigated the notion of inverse simulation. Conventionally, simulation was utilized to



evaluate the performance of a design after it has been generated. Inverse simulation is an inversion of this process. Combination of design elements could be found by a given performance level. Recent studies even showed that this method could help to search for combination of building envelop design features by using a given thermal load target. However, no attempt has been made to utilize this method in the field of urban design. Even worse, this method has not been adapted as a strategy of performative parametric design model in previous studies. Meanwhile, efforts have been made to examine the application of parametric design model for urban design tasks. It was suggested that parametric urban design models could be used to design cities in both large and small scale. Various studies have also been conducted to explore the algorithm and parameters related to parametric urban design. Regarding performative parametric urban design, there were also studies which attempted to optimize green space distribution or thermal comfort in urban spaces. However, one drawback of these studies was that only one performance was considered. A parametric design model adapting performative approach will never be a comprehensive one if only one performance is included. It would be of interested to explore how multiple performances could be included in a performative parametric urban design model. Accordingly, the primary objective of the current study was to explore how inverse simulation could be adapted as a strategy of performative parametric urban design models. A model development framework would be formalized and developed. Meanwhile, an experiment for green open space design would be conducted to demonstrate how this framework could guide the development of a performative parametric urban design model which adapted inverse simulation as the strategy of model development. Multiple performances would be considered in the experiment so as to investigate how the parametric model could be formulated when there is more than one performance to be included.

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u71/i-685870.pdf>



193. **69.05**  
**A 640**

**Ананьин, Михаил Юрьевич.** Реконструкция зданий. Модернизация жилого многоэтажного здания : учебное пособие для вузов / М. Ю. Ананьин ; Урал. федер. ун-т им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. - Москва : Юрайт ; Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2019. - 142 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-05355-5. - (Университеты России)

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нт(1), АБ.1у(4)**

**Аннотация:** В пособии освещены теоретические основы и обобщен опыт реконструкции здания и сооружений, а также рассматриваются практические приемы модернизации жилых многоэтажных зданий.



194. **624**  
**B 253**

**Вдовин, Вячеслав Михайлович.** Конструкции из дерева и пластмасс. Ограждающие конструкции : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по инженерно-техническим направлениям / В. М. Вдовин. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 178 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-534-04618-2. - (Специалист)

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нт(1), АБ.1у(4)**

**Аннотация:** В настоящем учебном пособии рассмотрены типы панельных конструкций, отвечающие современному уровню развития техники и технологии производства как строительных материалов, так и самих панелей. Большое внимание уделено материалам и конструкциям ограждения на базе импортного оборудования и технологии. Рассмотрены конкретные практические примеры проектирования деревянного настила, щита, прогона и панелей покрытия.



195. **624**  
**B 253**

**Вдовин, Вячеслав Михайлович.** Конструкции из дерева и пластмасс. Проектирование деревянных ферм : учебное пособие для студентов вузов обучающихся по инженерно-техническим направлениям / В. М. Вдовин. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 154 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-534-04515-1. - (Специалист)

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нт(1), АБ.1у(4)**



196. **624.1**  
**M 230**

**Мангушев, Рашид Абдуллович.** Механика грунтов. Решение практических задач : учебное пособие для вузов / Р. А. Мангушев, Р. А. Усманов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 108 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-534-08990-5. - (Университеты России)

**Экземпляры: всего: 5 - АБ.1нт(1), АБ.1нг(4)**

**Аннотация:** Учебное пособие посвящено основным положениям механики грунтов. Книга включает краткое изложение методики расчета по соответствующим разделам курса, примеры решения задач и варианты заданий по каждому разделу для самостоятельной работы студентов.



197. 728  
Т 433

**Типовая жилая застройка** в социалистическом городе. Наследие, ценности и перспективы : предметные исследования городов Германии, России и Украины / ред. изд. Барбара Энгель ; при участ. : Ю. Францевой, А. Малько, Н. Рогге, [б. м.], 2019. - 239 с. : ил., цв. ил. - ISBN 978-3-86922-007-9. - (Теория и история ; Т. 96)

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

**Аннотация:** В Германии, России и на Украине типовая жилая застройка составляет огромную часть жилищного фонда и представляет собой важнейший ресурс для развития городов. Однако сегодня из-за различных функциональных, социальных и технических проблем микрорайоны панельной застройки 1960–1970-х годов нуждаются в трансформации. Как добиться устойчивого, экологически ответственного и экономически эффективного развития микрорайонов в соответствии с новыми социальными требованиями? Каковы специфические черты, характерные для бывших социалистических городов, которые необходимо принять во внимание при трансформации зданий с учетом современных стандартов? Эта книга излагает результаты трехлетнего научно-исследовательского проекта. В ней описаны особенности и ценности, проблемы и потенциал пространственной трансформации микрорайонов 1960-х и 1970-х годов, выявленные путем анализа отдельных предметных исследований. Характерные признаки и качества социалистического города оцениваются как в отношении его потенциала и проблем, так и в отношении предстоящего планирования и развития районов.

## Транспорт



198. 656  
К 185

**Камольцева, Алла Владимировна.** Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного транспорта. Состояние, проблемы, перспективы : монография / А. В. Камольцева ; Сиб. федер. ун-т, Политехн. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 139 с. : цв. ил., табл., граф. - ISBN 978-5-7638-3984-5. 500 экз. - Изд. № 2018-6101

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Представлены современное состояние, тенденции и перспективы развития производственно-технической инфраструктуры предприятий автомобильного транспорта в городах и других населенных пунктах. С позиции изменяющихся реалий времени рассмотрены проблемы развития отрасли, предложены возможные варианты решения задач. Особое внимание уделено размещению специализированных предприятий автосервиса. Показаны возможности использования многокритериального метода принятия решений. Предназначена для специалистов автотранспортной отрасли и всех интересующихся данной тематикой.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/u656/i-154895.pdf>



199. 621.6  
Т 370

**Тетельмин, Владимир Владимирович.** Магистральные нефтегазопроводы : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям бакалавриата направления "Нефтегазовое дело" / В. В. Тетельмин. - 3-е изд., доп. - Долгопрудный : Интеллект, 2010. - 351 с. : ил., граф., табл. - ISBN 978-5-91559-093-08. - (Нефтегазовая инженерия)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** 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. Книга адресует студентам факультетов и колледжей нефтяных специальностей, а также работникам систем трубопроводного транспорта нефти, нефтепродуктов и природного газа.

## Физика



200. ББК22.3  
I 50

**Ignatova, Nina Y.** Multimode resonant X-ray scattering of free molecules : Doctoral Thesis in Optics and Quantum Chemistry Stockholm Sweden, Krasnoyarsk Russia 2018 / N. Y. Ignatova ; Siberian Federal University, Institute of Nanotechnology Spectroscopy and Quantum Chemistry. - Krasnoyarsk : SFU, 2018. - 149 с. : ил. - ISBN 978-5-7638-3926-5. 15 экз. - Изд. № 2018-5274

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** The studies presented in this Thesis are focused on the role that nuclear dynamics plays in the formation of

X-ray absorption (XAS) and resonant inelastic X-ray scattering spectra (RIXS) of multimode free molecules. A combined approach based on *ab initio* electronic structure methods and quantum nuclear wave packet dynamics is applied to two systems – water and methanol in gas phase. An IR-pump X-ray probe scheme is employed to explore the XAS and RIXS spectra of a vibrationally excited water molecule and its isotope substitutions using a two-dimensional wave packet technique. A selection of different initial vibrational states makes it possible to explore different vibrational progressions of the final electronic state due to a spatial filtration of vibrations in the core-excited state and because of selection rules. We demonstrate the possibility to use RIXS as a tool to study X-ray absorption from a selected vibrational level of the ground state. IR-pump X-ray-probe spectroscopy of the HDO molecule sheds light on the old classical problem of the wave function collapse. The collapse of the wave function takes time, as it is demonstrated by the gradual evolution of the ground electronic state vibrational wave function localized on an OH or OD bond to a delocalized vibrational wave function of the 2b2 core-excited state of HDO. We describe in detail the dynamical nature of the splitting of the 1b1 peak in the RIXS spectrum of H2O and of the isotope substituted HDO and D2O molecules. It is shown that this splitting is referred to close-lying molecular and atomic-like peaks. A special attention is paid on the polarization dependence of RIXS. In order to study X-ray spectra of multimode molecules we developed a special theoretical tool, the so-called mixed representation, where *m* modes are described using the time-dependent wave packet technique while the remaining *n* modes are treated using the stationary method of Franck-Condon (FC) amplitudes. This approach combines the advantages of the quantum wave packet technique for simulations of the dynamics in dissociative states with the efficiency of the FC method for computing transitions between bound states. It is shown that the multimode nuclear dynamics plays an important role in the formation of the XAS and RIXS spectra of methanol. The main reason for this is different vibrational broadening and dynamics in the core-excited states with different potential energy surfaces. The nuclear dynamics in the core-excited states is crucial for the formation of the long multimode vibrational progression in the RIXS spectra which are sensitive to the value of the detuning of the exciting X-rays from the XAS resonance. It is found that the soft modes fade faster than the high frequency modes when the value of the detuning is increased and thus when the scattering duration becomes shorter. The entanglement of vibrational modes by anharmonicity and by the life-time vibrational interference makes the formation of the RIXS spectra in polyatomic molecules more complex in comparison with diatomic molecules.

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b22/i-885134.pdf>



201. ББК22.3  
Р 99

**Pyatnov, Maxim V.** Spectral and polarization properties of photonic cholesteric liquid crystals with defects of structure : Doctoral Thesis in Physics, Krasnoyarsk Russia 2017 / M. V. Pyatnov ; Siberian Federal University, Institute of Engineering Physics and Radio Electronics. - Krasnoyarsk : SFU, 2017. - 100 с. : ил. - ISBN 978-5-7638-3772-8. 30 экз. - Изд. № 2017-3001  
**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Photonic crystals (PCs) attract much attention, first of all, due to the prospects of their application in optoelectronics and photonics. The specific feature of these materials is the periodic variation of their permittivity in one, two, or three dimensions with a spatial periodicity comparable with the light wavelength. In the band gap of a PC with a lattice defect, i.e., with a broken periodicity, the transmission bands with controllable position and transmittance are formed. In this case, light is localized in the defect region, which leads to an increase in the light wave intensity inside the defect layer. The possibility of manipulating by the photonic band structure using external factors is extremely important for many applications. It is well-known that liquid crystals exhibit the high sensitivity to external fields and strong anisotropy of the permittivity. An interesting type of liquid crystals is cholesteric liquid crystals (CLCs), which exhibit all the properties of PCs and form a special class of chiral PCs. New opportunities for governing light occur in one-dimensional PCs with the nanostructured metal-dielectric defect layers. The occurrence of the effective permittivity resonance was predicted for a nanocomposite consisting of metal nanoparticles dispersed in a transparent matrix, whereas the optical characteristics of the initial materials have no resonance features. The position of the resonance localized in the visible spectral range depends on permittivity of the initial materials and concentration and shape of nanoparticles. At present, the surface properties of PCs evoke great interest. In particular, a special type of localized electromagnetic states excited at the normal incidence of light called the optical Tamm states (OTSs) has been intensively investigated. This phenomenon is used in various devices, including sensors, solar cells, and lasers. Therefore, the experimental and theoretical study of the OTSs in tunable PC structures based on CLCs is very promising. The aim of this study was to theoretically investigate the spectral and polarization properties of PC structures based on CLCs. In the course of this work, the following problems were solved: (i) Study of photonic defect modes in a CLC combining an isotropic nanocomposite layer with the resonant dispersion and twist defect. (ii) Study of the localized optical states in the structure "CLC – quarter-wave plate – metal". (iii) Study of the localized optical states in a structure formed by two oppositely twisted CLC layers and a metal. (iv) Study of the localized optical states in a system consisting of the defect-containing CLC and metal. The obtained results were reported at several international and domestic scientific conferences. The importance of the conducted fundamental investigations of spectral and polarization properties of PC CLCs with inclusions of resonant nanocomposites and anisotropic materials is determined by the significantly broadened possibility of controlling the parameters of the photon energy spectrum, and transmission, reflection, and absorption spectra of CLCs and the high potential of these materials for application in new optoelectronic and photonic devices. Our study disclosed a number of important spectral and polarization features of the PC structures based on CLCs. New opportunities of controlling light with the high efficiency were demonstrated, which are characteristic of only the chiral media. Defect modes in a CLC combining a nanocomposite layer with the resonance dispersion and the twist defect were investigated. The spectral properties of such a structure are caused, first of all, by the resonance character of the nanocomposite effective permittivity and its significant dependence on the filling factor. The phase shift of a cholesteric helix is a nontrivial control technique, which can only be implemented in chiral PCs. The transmission spectrum of the investigated structure can be effectively tuned by changing the direction and value of the twist defect. We proposed three new models containing a CLC and a metallic layer, where the localized optical states are observed. The change in the wave polarization upon reflection from the metal and the specific polarization properties of CLCs require a phase-changing element to be embedded in the structure. Such an element can be the anisotropic quarter-wave layer, oppositely handed CLC, or defect CLC. The mechanism of light localization in the investigated systems was explained in detail. It was demonstrated that the transmission spectra of light propagating in the forward and backward directions for a model containing the quarter-wave element are different; i.e., we observe the transmission anisotropy. Therefore, the investigated structure can be used as a polarization optical diode based on the surface photonic modes. The possibility of effective control of the transmission spectrum was demonstrated for all the investigated systems. Manipulation by the transmission peak position via changing the CLC helix pitch using external fields and other parameters characteristic of specific systems were investigated.



202. ББК22.3  
Z 19

**Zakomirnyi, Vadim.** Multicomponent Resonant Nanostructures: Plasmonic and Photothermal Effects : Doctoral Thesis in Optics and Quantum Chemistry Stockholm, Sweden, Krasnoyarsk, Russia 2019 / V. Zakomirnyi ; Siberian Federal University, Institute of Engineering Physics and Radio Electronics. - Krasnoyarsk : SFU, 2019. - 173 с. - ISBN 978-5-7638-4259-3. 10 экз. - Изд. № 2019-10422

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *In recent decades, plasmonic nanoparticles have attracted considerable attention due to their ability to localize electromagnetic energy at a scale much smaller than the wavelength of optical radiation. The study of optical plasmon waveguides in the form of chains of nanoparticles is important for modern photonics. However, the widespread use of OPWs is limited due to the suppression of the resonance properties of classical plasmon materials under laser irradiation. The study of the influence of nanoparticle heating on the optical properties of waveguides and the search for new materials capable of stable functioning at high temperatures is an important task. In this thesis, the processes occurring during heating of plasmon nanoparticles and OPWs are studied. For this purpose, a model was developed that takes into account the heat transfer between the particles of an OPW and the environment. The calculations used temperature-dependent optical constants. As a one of possible way to avoid thermal destabilization of plasmon resonances, new materials for OPWs formed by nanoparticles were proposed. I show that titanium nitride is a promising thermally stable material, that might be useful for manufacturing of OPWs and that works in high intensity laser radiation. Another hot topic at present is the study of periodic structures of resonant nanoparticles. Periodic arrays of nanoparticles have a unique feature: the manifestation of collective modes, which are formed due to the hybridization of a localized surface plasmon resonance or a Mie resonance and the Rayleigh lattice anomaly. Such a pronounced hybridization leads to the appearance of narrow surface lattice resonances, the quality factor of which is hundreds of times higher than the quality factor of the localized surface plasmon resonance alone. Structures that can support not only electric, but also magnetic dipole resonances becomes extremely important for modern photonics on chip systems. An example of the material of such particles is silicon. Using the method of generalized coupled dipoles, I studied the optical response of arrays of silicon nanoparticles. It is shown that under certain conditions, selective hybridization of only one of the dipole moments with the Rayleigh anomaly occurs. To analyze optical properties of intermediate sized particles with  $N = 102-105$  atoms and diameter of particle  $d \sim 10$  nm an atomistic approach, where the polarizabilities can be obtained from the atoms of the particle, could fill an important gap in the description of nanoparticle plasmons between the quantum and classical extremes. For this purpose I introduced an extended discrete interaction model where every atom makes a difference in the formation optical properties of nanoparticles within this size range. In this range are first principal approaches not applicable due to the high number of atoms and classical models based on bulk material dielectric constants are not available due to high influence from quantum size effects and corrections to the dielectric constant. To parametrize this semi-empirical model I proposed a method based on the concept of plasmon length. To evaluate the accuracy of the model, I performed calculations of optical properties of nanoparticles with different shapes: regular nanospheres, nanocubes and nanorods. The model was subsequently also used to calculate hollow nanoparticles (nano-bubbles).*

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b22/i-197320.pdf>



203. ББК 22.3  
Б 723

**Бобошина, Светлана Борисовна.** Физика. Тепловые процессы : учебное пособие для академического бакалавриата : для студентов вузов обучающихся по естественнонаучным направлениям / С. Б. Бобошина, Г. Н. Измайлов. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 118 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-534-08814-4. - (Бакалавр. Академический курс)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.3н(1)**

**Аннотация:** *В учебном пособии рассмотрены статистический и динамический методы изучения тепловых процессов, распределение по Максвеллу и Больцману, основные характеристики процессов столкновения молекул. Представлены главные положения и законы термодинамики. Включено приложение с вычислением интегралов методом дифференцирования по параметру. Во второе издание вошла новая глава, посвященная нестационарной теплопроводности.*

204. ББК 22.3  
К 168

**Каку, Митио.** Космос Эйнштейна = Einstein's cosmos : Как открытия Альберта Эйнштейна изменили наши представления о пространстве и времени : пер. с англ. / Митио Каку ; [пер. Н. Лисова ; науч. ред. В. Сурдин ; ред. А. Никольский]. - Москва : Альпина нон-фикшн, 2018. - 270 с. - ISBN 978-5-91671-837-9. 2000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *Описывая жизнь Альберта Эйнштейна, Митио Каку погружает нас в бурлящую атмосферу первой половины XX в. – две мировые войны, революция в Германии, создание атомной бомбы. Он показывает читателю невидимый обычно за триумфальной стороной открытий и озарений мир ученого – этапы становления, баталии в научном мире, частую непостоянную отношения с близкими. В книге представлен свежий взгляд на новаторскую деятельность Эйнштейна, перевернувшего представления человечества о пространстве и времени.*

205. ББК 22.3  
Ф 368

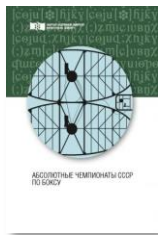
**Фейнман, Ричард.** Характер физических законов / Ричард Фейнман ; [пер. с англ.: Э. Л.

Наппельбаума, В. П. Голышева]. - Москва : АСТ, 2018. - 254 с. - ISBN 978-5-17-982842-6. - (Наука : открытия и первооткрыватели) 2000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** В основу этой книги, больше 50 лет состоящей в списке международных бестселлеров, легли знаменитые лекции Ричарда Фейнмана, прочитанные им в 1964 году в Корнельском университете. В этих лекциях прославленный физик рассказывает о фундаментальных законах природы и величайших достижениях мировой физики, не утративших своей актуальности и по сей день, - рассказывает простым доступным языком, понятным даже самому обычному читателю. Чего только стоит его знаменитая аналогия с мокрым человеком, который пытается вытереться мокрым полотенцем, на примере которой он объясняет закон сохранения энергии!

## Физическая культура и спорт



206. ББК75  
А 174

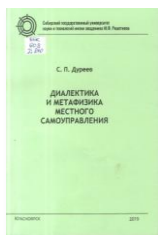
**Абсолютные чемпионы СССР по боксу : монография / В. А. Кузьмин [и др.] ; Сиб. федер. ун-т, Воен.-инж. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 190 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-7638-4122-0. 500 экз. - Изд. № 2019-8030**

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Освещены особенности проведения абсолютных чемпионатов СССР по боксу, выполнен анализ технико-тактических характеристик их участников. Произведена аналитическая обработка статистических данных. Даны рекомендации для совершенствования физической подготовки боксеров высокой квалификации. Предназначена тренерам, научным работникам, преподавателям и студентам физкультурно-спортивных учебных заведений, а также любителям спортивных единоборств.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b75/i-698440.pdf>

## Философия



207. ББК 60.8  
Д 840

**Дуреев, Сергей Петрович. Диалектика и метафизика местного самоуправления : монография / С. П. Дуреев ; М-во науки и высш. образования Рос. Федер., Сиб. гос. ун-т науки и технологий им. М. Ф. Решетнева. - Красноярск, 2019. - 235 с. - ISBN 978-5-86433-765-3. 50 экз.**

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Представлен социально-философский анализ местного самоуправления в системе метафизической и диалектической методологии: исследованы либеральный, консервативный и евразийский типы местного самоуправления, раскрыты условия, при которых деятельность органов местного самоуправления будет успешной.



208. ББК87  
И 369

**Излученко, Татьяна Владимировна. Философия : учебное пособие / Т. В. Излученко ; Сиб. федер. ун-т, Гуманитар. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 261 с. - ISBN 978-5-7638-4085-8. 100 экз. - Изд. № 2019-7745**

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

**Аннотация:** Рассмотрены актуальные проблемы философского знания; мировоззренческая, методологическая, критическая и другие функции философии в современном мире; связь философских концепций с социально-политическими процессами; тенденции развития техногенной цивилизации; взаимоотношения общества и техники. Предназначено для обучающихся технических направлений подготовки бакалавриата и специалитета, а также всех интересующихся философскими проблемами.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b87/i-040755.pdf>

209. ББК 87  
С 509

**Смит, Джонатан. Псевдонаука и паранормальные явления. Критический взгляд = Pseudoscience and extraordinary claims of the paranormal. A critical thinker's toolkit / Джонатан Смит ; пер. с англ. Н. Лисовой. - 6-е изд. - Москва : Альпина нон-фикшн, 2020. - 565 с. - ISBN 978-5-91671-911-6.**

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Представления современного человека о научном и псевдонаучном весьма расплывчаты. В астрологию в наше время верит больше людей, чем в Средние века. Что стоит за огромным числом необычных, необъяснимых или просто противоречивых явлений, начиная с библейских чудес и заканчивая биоэнергетическими методами лечения? Уверенно оперируя данными психологии, физики, логического анализа, истории, Джонатан Смит ведет читателя по таинственным территориям непознанного, не давая потеряться среди сложных научных понятий и помогая различать невероятную правду и правдоподобный обман.

210. ББК 87

С 594

**Соколов, Александр Борисович.** Ученые скрывают? : Мифы XXI века / Александр Соколов ; [науч. ред.: С. Боринская, А. Иванчик ; ред. Е. Шутова]. - 2-е изд. - Москва : Альпина нон-фикшн, 2018. - 368 с. : ил. - ISBN 978-5-91671-906-2. 3000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *Официальные историки нас обманывают: в древности существовали цивилизации гораздо более могущественные, чем наша. Доказано, что египтяне не могли построить пирамиды, древние британцы не сами воздвигли Стоунхендж, а человек - продукт геной инженерии инопланетян. Люди жили на Земле сотни миллионов лет назад. Основным двигателем эволюции наших предков была радиация. Пить молоко и есть злаки нельзя - ведь люди каменного века питались исключительно сырым мясом. Стоит ли верить этим утверждениям? Почему в эпоху, когда генетика, ядерная физика и медицина достигли небывалых высот, псевдонаука чувствует себя прекрасно, а ученые стонут от засилья воинствующих дилетантов? Как правильно бороться с мракобесием, уберечь себя от псевдонаучной макулатуры и самим не ступить на тропу "альтернативщиков"? На эти и другие актуальные вопросы в своей книге иронично и увлекательно отвечает главный редактор портала АНТРОПОГЕНЕЗ.РУ Александр Соколов.*

## ХИМИЯ



211. ББК22.3  
К 64

**Князев, Yuriy V.** The influence of cationic substitution on the magnetic properties of cobalt ludwigite : Doctoral Thesis in Physics, Krasnoyarsk, Russia 2017 / Y. V. Knyazev ; Siberian Federal University, Polytechnical Institute. - Krasnoyarsk : SFU, 2017. - 99 с. : ил. - ISBN 978-5-7638-3771-1. 30 экз. - Изд. № 2017-3002

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** *The objects of this paper are oxyborate samples substituted by the series of transition cations. These materials represent a wide class of strongly correlated oxide systems that demonstrate effects of magnetic frustrations, charge ordering and multistage magnetic transitions. These lead to a number of unusual magnetic phenomena. Oxyborates show a rich spectrum of magnetic states (spin glass, random magnetic chains, quantum entanglement, two-dimensional SastriSutherland lattice, long-range magnetic order). In this work, we consider an interesting orthorhombic oxyborates of the structural type ludwigite:  $Fe_3O_2BO_3$ ,  $Co_3O_2BO_3$ ,  $Co_{2.25}Fe_{0.75}O_2BO_3$ ,  $Co_{2.88}Cu_{0.12}O_2BO_3$  и  $Co_{1.7}Mn_{1.3}O_2BO_3$ . The crystal structure of the ludwigites is represented by zigzag-like walls formed by oxygen octahedra with metallic ions inside. Magnetic ions form a distorted triangular structure. Thus, magnetic ions form a three-dimensional framework of exchange bonds. Geometric factors associated with the crystal structure lead to a situation where the interactions between magnetic nearest neighbors along one of the crystallographic directions are substantially weakened, in comparison with interactions in other directions. Therefore, the experimental observation of quasilow-dimensional magnetic behavior in ludwigites is possible. The chains of magnetic ions belonging to one crystallographic position are actually equivalent to one-dimensional chains. Three chains are combined to quasi-two-dimensional threepillar spin stairs (Three spin-leg ladders, 3LL). In this paper, the considered samples characterized by magnetic and Mössbauer measurements, X-ray diffraction and theoretical calculations of indirect exchange interactions. The effect of substitution on anisotropic properties has also been studied. We studied the crystal structure of  $Co_{2.25}Fe_{0.75}O_2BO_3$ ,  $Co_{2.88}Cu_{0.12}O_2BO_3$ , and  $Co_{1.7}Mn_{1.3}O_2BO_3$  single crystals by X-ray diffraction. It allowed us to defined structural parameters and analyzed the cation distribution by position, as well as the effect of cation substitution on structural parameters. The distribution of Fe ions over nonequivalent positions, as well as a charge and magnetic states measured by Mössbauer spectroscopy on the  $Co_{2.25}Fe_{0.75}O_2BO_3$ . Mössbauer spectroscopy also measured the temperature of magnetic ordering in this compound. We obtained the field, temperature and angular dependences of the static magnetization and the dynamic magnetic susceptibility for all series of the ludwigite single crystals. Using magnetic data, the magnetic characteristics: the temperature of the magnetic ordering, magnetic moments were calculated. Investigations of the effect of cation substitution on the magnetic properties of  $Co_{2.25}Fe_{0.75}O_2BO_3$ ,  $Co_{2.88}Cu_{0.12}O_2BO_3$ , and  $Co_{1.7}Mn_{1.3}O_2BO_3$  samples were carried out. We have calculated integrals of indirect exchange interactions in the framework of the indirect exchange coupling model. Using this model, the effect of cation substitution on the magnitude and sign of the integrals of indirect exchange interactions and the role of frustrating exchange interactions in the formation of the magnetic state of cobalt ludwigites were studied.*

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b24/i-304094.pdf>



212. ББК24.5  
И 755

**Ионные жидкости: теория и практика / Рос. акад. наук, Ин-т химии растворов им. Г. А. Крестова ; отв. ред. А. Ю. Цивадзе.** - Иваново : Ивановский издательский дом, 2019. - 670 с. : ил., рис., табл. - ISBN 978-5-904580-67-4. - (Проблемы химии растворов) 300 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)**

**Аннотация:** *Настоящая коллективная монография, пятнадцатая по счету книга в академической серии «Проблемы химии растворов», посвящена теории и практике ионных жидкостей. Спектр ионных жидкостей достаточно широк, что связано с многочисленными комбинациями органических катионов и неорганических, органических или металлокомплексных анионов, образующих ионные жидкости. Этим объясняется разнообразие свойств и возможностей их использования. Большие перспективы практического применения ионных жидкостей в самых различных областях техники и технологии требуют подбора ионных жидкостей для каждого конкретного процесса. Такой подбор становится возможным при определении взаимосвязи структура – свойство, которая характеризует взаимодействие между молекулами ионной жидкости, компонентами растворов и смесей,*

содержащих ионные жидкости. И это достижимо только путем интеграции экспериментальных, теоретических и расчетных методов. В данном направлении работают известные научные школы. В настоящей коллективной монографии, наряду с литературными данными, обобщен опыт фундаментальных и прикладных исследований ионных жидкостей, выполненных ведущими специалистами в этой области. Представленный в 12 главах монографии материал достаточно широк и многообразен. Здесь приведены важнейшие направления в исследовании и применении уникальных химических объектов, какими являются ионные жидкости. Это позволяет надеяться, что данная монография окажется полезной широкому кругу читателей: научным работникам, инженерам и технологам, преподавателям вузов и колледжей, учителям, студентам и аспирантам.

213. ББК24.4  
К 602

**Колебательная спектроскопия в изучении кристаллов** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т инж. физики и радиоэлектроники ; сост. Ю. В. Герасимова [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 43 с. - Изд. № 2019-10416

**Аннотация:** Изложены основные сведения спектроскопии инфракрасного поглощения и комбинационного рассеяния света, как прецизионных методов современной науки, объектами которых выступают материалы с различными физическими свойствами. Приведены примеры расшифровки и интерпретации спектров. Спектральные данные подготовлены в помощь студентам для квалифицированного выполнения задания. Предназначено для студентов очной и заочной формы обучения инженерных специальностей СФУ в соответствии с унифицированной программой по физике и федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования. Издано в соответствии с решением кафедры экспериментальной физики и инновационных технологий и методического совета института ИФиРЭ.

Полный текст издания в сети СФУ: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b24/i-686996629.pdf>



214. ББК24.2  
М 761

**Молчанова Е. Р.** Окислительно-восстановительные реакции в органической химии : справочные материалы по химии для учащихся профильных и "Роснефть-классов" / Е. Р. Молчанова, Л. С. Баталина, Ф. А. Бурюкин. - Красноярск, 2014. - 124 с. : схем. 500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Рассмотрены реакции окисления всех классов органических веществ. Приведены задачи различных уровней сложности.

## Экономика. Экономические науки



215. 656  
Б 247

**Бардаль, Анна Борисовна.** Транспортный комплекс Дальнего Востока: трансформация и интеграция = Transport Complex of the Far East: Transformation and Integration / А. Б. Бардаль ; [под общ. ред. П. А. Манакира] ; Институт экономических исследований Дальневосточного отделения Российской академии наук. - Хабаровск : ИЭИ ДВО РАН, 2019. - 335 с. : ил., табл., карты. - ISBN 978-5-906118-44-8. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** Монография посвящена изучению транспортного комплекса Дальнего Востока России в контексте развития экономики региона.



216. ББК65.02  
К 327

**Владимир Львович Квинт** / Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Моск. школа экономики ; сост., вст. ст. М. К. Алимуродова, И. З. Чхотуа. - Москва : Издательство Московского университета, 2018. - 239 с. : фот. - ISBN 978-5-19-011340-2. - (Биобиблиография ученых Экономика) 500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** Владимир Львович Квинт - доктор экономических наук, профессор, иностранный член РАН, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации. Видный ученый-экономист, создатель теории глобального формирующегося рынка, автор первой монографии на эту тему. Выдающийся ученый в области экономической стратегии и теории стратегирования. Почетный доктор и почетный профессор ряда университетов мира. Труды ученого отмечены научными и государственными наградами России, Австрии, Албании, Бельгии, Болгарии, Великобритании, Казахстана, Киргизии, Словении, США, Турции, Украины. Член редколлегий ряда научных журналов, главный редактор журнала «Экономика в промышленности». Выпуск включает в себя основные даты жизни и деятельности ученого, очерк его научной деятельности, хронологический указатель трудов. Для специалистов и историков науки.



217. ББК 65.29  
З-910

**Зуб, Анатолий Тимофеевич.** Управление изменениями : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры по экономическим направлениям и специальностям / А. Т. Зуб ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - Москва : Юрайт, 2019. - 284 с. - ISBN 978-5-534-00490-8. - (Бакалавр. Магистр)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.Зн(1)**

**Аннотация:** В издании рассматриваются основные концепции проведения изменений, с позиций системного подхода анализируются факторы изменений и приводятся методики диагностики организационных проблем. Приводятся основные теории проведения изменений и рассматриваются методы их осуществления, в частности системная стратегия и организационное развитие.



218. ББК65.26  
К 643

**Конева, Ольга Васильевна.** Налоговая безопасность хозяйствующего субъекта: теория и практика : монография / О. В. Конева ; Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т. - Красноярск : СФУ, 2019. - 176 с. : табл., схемы. - ISBN 978-5-7638-3946-3. 500 экз. - Изд. № 2018-5621

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.7н(2)**

**Аннотация:** Сформулированы новые концептуальные положения, обобщен и систематизирован методический инструментарий, предложены оригинальные методические разработки анализа и оценки налоговой безопасности хозяйствующего субъекта. Предназначена научным сотрудникам, преподавателям высшей школы, молодым ученым, аспирантам, магистрантам, практикующим работникам, занимающимся вопросами налоговой безопасности.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b65/i-687052.pdf>



219. ББК 65.29  
К 687

**Коротков, Эдуард Михайлович.** Антикризисное управление : учебник для академического бакалавриата по направлению "Менеджмент" / Э. М. Коротков. - Москва : Юрайт, 2019. - 406 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-534-01066-4. - (Бакалавр. Академический курс)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** В учебнике содержится ряд новых тем, обогащающих концепцию антикризисного управления и углубляющих его проблематику. Антикризисное управление рассматривается как тип управления, ориентированного на предвидение, распознавание кризисных ситуаций. При этом значительный акцент делается на понимании субъективных и объективных причин возникновения кризиса в условиях циклического развития организации, возможности прогнозирования кризисов и учета рисков. Особенностью учебника является новая логика построения содержания, включающая визуализированный модуль, предназначенный для формирования систематизированного знания и его углубления посредством зрительного восприятия взаимодействий различных категорий и положений концепции. Материал книги также снабжен презентацией учебного курса «Антикризисное управление», доступной в электронной библиотечной системе «Юрайт» (biblio-online.ru).



220. ББК65.9(2Р)  
Н 731

**Новикова, Ирина Викторовна.** Стратегическое развитие трудовых ресурсов Дальнего Востока России = Strategic Development of Labor Resources in the Russian Far East : монография / И. В. Новикова ; под науч. ред.: С. М. Дарькина, В. Л. Квинта. - Москва : Креативная экономика, 2019. - 157 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-91292-275-6. - (Библиотека "Стратегия Дальнего Востока России") 500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)**

**Аннотация:** В монографии представлена целостная концепция стратегии развития трудовых ресурсов Дальнего Востока России. В концепции учтены современные глобальные, национальные и региональные тренды развития трудовых ресурсов, занятости и рынка труда, в том числе активное влияние цифровых технологий, формирование новых форм занятости. В работе впервые представлены креативные подходы к стратегическому решению проблем обеспечения трудовыми ресурсами Дальневосточного региона России. Предложены критерии оценки общественной и экономической эффективности стратегии. Данная работа представляет интерес для экспертов, ученых, руководителей государственных структур, занимающихся вопросами стратегического развития трудовых ресурсов Дальневосточного федерального округа. Изданная монография будет полезна для жителей региона, а также всех, желающих переехать жить и работать в замечательный регион России – Дальний Восток.

221. 621  
О-753

**Основы разработки и постановки продукции на производство.** Учебно-методическое пособие для проведения практических занятий и выполнения курсовой работы : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Политехн. ин-т ; сост.: В. А. Титов, А. В. Кривец. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 87 с. - Изд. № 2019-8665



**Аннотация:** Настоящее учебно-методическое пособие является частью методического обеспечения дисциплины «Основы разработки и постановки продукции на производство». Изложены учебно-методические материалы для проведения практических занятий, для выполнения курсовой работы. Предназначено для магистров по направлению 27.04.01 «Стандартизация и метрология» и направлению 27.04.02 «Управление качеством», а также может быть использовано для магистров других направлений при изучении дисциплины «Основы разработки и постановки продукции на производство».

Полный текст издания в сети СФУ: <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/u621/i-405770803.pdf>



222. ББК 65.03  
О-755

**Осокина, Елена.** Алхимия советской индустриализации. Время Торгсина / Елена Осокина. - Москва : Новое Литературное Обозрение, 2019. - 342 с. : ил., цв. ил., факс. - ISBN 978-54448-0952-5. - (Что такое Россия) 5000 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

**Аннотация:** Средневековые алхимики бились над созданием философского камня, способного превратить обычные металлы в золото. Сталинскому руководству удалось создать его подобие. Философским камнем советской индустриализации стали магазины «Торгсин», в которых в голодные годы первых пятилеток советские граждане вынужденно меняли золото, валюту, изделия из драгоценных металлов на ржаную муку, крупу, сахар и нехитрый ширпотреб. Торгсин стал циничным способом пополнения бюджета Советского государства, которое начало модернизацию страны будучи банкротом, не имея золотовалютного запаса. Стремительный скачок крестьянской страны в индустриальное будущее был в значительной степени профинансирован личными сбережениями граждан. Книга полна подробностей повседневной жизни 1930-х годов, эпохи становления советской потребительской культуры, плановой экономики, дефицита и черного рынка.



223. ББК65.24  
П 307

**Петровская, Наталья Евгеньевна.** Проблемы занятости в XXI веке. Глобальные тенденции и национальные особенности (опыт США) : монография / Н. Е. Петровская. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 274 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-16-015416-9. - (Научная мысль) 300 экз.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)

**Аннотация:** Монография посвящена проблемам занятости в XXI веке. Рассмотрены глобальные тенденции и национальные особенности занятости на примере США. В фокусе внимания - динамика экономически активного населения, трудоустройство молодежи, гендерные различия, трудовая миграция, безработица, перспективы роботизации и автоматизации. Особое внимание уделено глобальным вызовам в сфере труда после мирового финансового кризиса 2008-2009 гг., а также тенденциям развития частичной, неформальной, временной и иных форм нестандартной занятости. Исследованы причины распространения бедности среди работающего населения, неравенство в сфере труда по оплате, уровню образования, гендерному, возрастному, расово-этническому факторам. Для студентов, аспирантов, преподавателей и всех интересующихся тенденциями занятости в мире и в США.



224. ББК65.9(2)  
П 781

**Проблемы современной экономики** : тезисы XXI межрегиональной научно-практической конференции студентов и аспирантов экономических специальностей / Министерство образования и науки Российской Федерации (Москва), Сиб. федер. ун-т ; отв. за вып. О. Н. Галахова ; редкол. И. П. Воронцова [и др.]. - Красноярск : СФУ, 2015. - 178 с. : рис., табл. 200 экз.

Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нг(1)

**Аннотация:** В сборнике рассмотрены вопросы контрольно-информационных систем учета в экономике ; маркетинга в устойчивом развитии организаций и территорий ; механизмов устойчивого функционирования организаций ; современных проблем развития финансового сектора экономики ; теоретических и практических проблем развития экономических систем на микро-, макро- и мировом уровне ; управления развитием территории и проблем природопользования ; управления человеческим потенциалом.



225. ББК65.04  
Р 764

**Российские регионы рекреационно-туристской специализации:** состояние, проблемы, перспективы развития : коллективная монография / Сочин. науч.-исслед. центр Рос. акад. наук ; под ред.: О. О. Рыбака, А. В. Волкова. - Сочи : Оптима, 2019. - 418 с. : рис., табл. - ISBN 978-5-00049-002-0. 300 экз.

Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нг(2)

**Аннотация:** Коллективная монография посвящена 30-летию юбилею создания Сочинского научно-исследовательского центра РАН и охватывает три междисциплинарных направления: состояние и перспективы развития рекреационного сектора экономики России; взаимодействие туризма и социально-экономического развития регионов рекреационно-туристской специализации; окружающий мир, природа и туризм. Туризм как объект исследований рассматривается с междисциплинарных, межотраслевых и воспроизводственных позиций. Это позволяет подойти к нему как к гораздо более сложному многогранному и многомерному объекту исследований, чем это представляется в настоящее время в отечественной и зарубежной

теории и практике развития туризма. Монография представляет интерес для научных сотрудников, преподавателей и студентов ВУзов, представителей власти и бизнеса.

226. **БК65.29**  
**С 479**

**Слияния и поглощения:** методические указания для самостоятельной работы студентов : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т экономики, упр. и природопользования ; сост.: Г. Ф. Каячев, Л. В. Каячева. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 0,6 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 18 с. - Изд. № 2019-10038

**Аннотация:** Содержание нацелено на подготовку магистров для проведения анализа эффективного использования инструментов слияний и поглощений, что позволит в дальнейшем магистру ориентироваться в направлениях профессиональной деятельности в сфере корпоративных отношений, а также эффективно заниматься исследовательской деятельностью. Предназначено для студентов направления 38.04.08 «Финансы и кредит».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/b65/i-921460861.pdf>

227. **БК65.26**  
**С 833**

**Стратегии кредитных организаций** на финансовом рынке : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Торг.-эконом. ин-т ; сост.: Г. С. Гаврильченко, О. Н. Владимирова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 2,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 372 с. - Изд. № 2019-10239

**Аннотация:** Рассмотрены теоретико-методические материалы, раскрывающие основные аспекты формирования и реализации стратегии кредитных организаций и особенности на финансовом рынке. Даны примеры разработки стратегии банка на финансовом рынке на практическом материале коммерческих банков. Представлены тестовые задания и контрольные вопросы по рассматриваемым темам для закрепления, полученных теоретических материалов. Предназначено для студентов, обучающихся экономическим специальностям.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b65/i-603204242.pdf>

## Электроника. Радиотехника

228. **621.37**  
**М 545**

**Методы оптимизации в задачах радиотехники.** Учебно-методическое пособие по выполнению курсовых работ : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т инж. физики и радиоэлектроники ; сост. М. Ю. Казанцев. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 15 с. - Изд. № 2019-10034

**Аннотация:** Представлены варианты заданий для выполнения курсовой работы по дисциплине «Методы оптимизации». Предназначено для студентов направлений подготовки магистров 11.04.01 «Радиотехника».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/u621/i-554545056.pdf>

229. **621.37**  
**М 545**

**Методы оптимизации в задачах радиотехники.** Учебно-методическое пособие по выполнению лабораторных работ : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т инж. физики и радиоэлектроники ; сост. М. Ю. Казанцев. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 25 с. - Изд. № 2019-10032

**Аннотация:** Представлены варианты заданий для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Методы оптимизации». Предназначено для студентов направлений подготовки магистров 11.04.01 «Радиотехника».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/u621/i-887518079.pdf>



230. **621.38**  
**Н 254**

**Нанотехнологии в микроэлектронике** = Nanotechnology in Microelectronics / Южный федер. ун-т, Ин-т нанотехнологий, электроники и приборостроения, Научно-образовательный центр "Нанотехнологии" ; под ред.: О. А. Агеева, Б. Г. Коноплева. - Москва : Наука, 2019. - 511 с. : 12 л. цв. ил., рис., табл. - ISBN 978-5-02-040201-0. 300 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** В книге представлены результаты междисциплинарных фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований по разработке технологий получения новых наноматериалов и элементной базы электронных устройств новых поколений информационно-телекоммуникационных систем. Рассмотрены возможности практического применения методов проектирования и изготовления сверхбыстродействующих интегральных элементов СБИС и УБИС, многоосевых микромеханических сенсоров угловых скоростей и линейных ускорений, устройств нанопьезотроники, микроэлектронной сенсорики, нейроморфных систем и вакуумной микроэлектроники на основе использования перспективных методов нанотехнологии: молекулярно-лучевой эпитаксии, импульсного лазерного осаждения, плазмохимического осаждения из газовой фазы, сканирующей зондовой микроскопии и зондовой

нанолитографии, фокусированных ионных пучков, электронно-лучевой обработки, а также перспективных методов планарной технологии поверхностной обработки. Для научных работников и инженеров, специализирующихся в области применения нанотехнологий в микроэлектронике, а также для студентов и аспирантов соответствующего профиля.

231. 621.38

О-753

**Основы конструирования электронных модулей микросхем.** Методические указания для бакалавров по освоению дисциплины с использованием ЭОК : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т инж. физики и радиоэлектроники ; сост. В. А. Юзова. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 35 с. - Изд. № 2019-9718

**Аннотация:** Описаны цели и задачи дисциплины «Основы конструирования электронных модулей микросистем», связь дисциплины с другими курсами, все виды учебных занятий с использованием электронного образовательного курса по дисциплине, их расположение в ЭОК и методические указания по их освоению.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/i-200796100.pdf>

232. 621.37

С 568

**Современные проблемы радиоэлектроники** : сборник научных трудов [участников ежегодной Всероссийской научно-технической конференции молодых ученых и студентов, посвященной 123-й годовщине Дня радио, г. Красноярск, 3–4 мая 2018 г.] / Сиб. федер. ун-т, Ин-т инж. физики и радиоэлектроники ; отв. за вып. А. А. Левицкий ; науч. ред. А. И. Громыко ; редкол. В. В. Воног [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 25,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2018. - 526 с. - ISBN 978-5-7638-3902-9. - Изд. № 2018-4913

**Аннотация:** Представлены научные труды участников ежегодной Всероссийской научно-технической конференции молодых ученых и студентов, состоявшейся в г. Красноярске 3–4 мая 2018 г. и посвященной 123-й годовщине Дня радио. Отражены разработки в области радиотехники и радиоэлектроники по направлениям: радиотехнические системы; радионавигация; СВЧ-технологии, антенны и устройства; информационные спутниковые системы и технологии; полупроводниковая электроника и наноэлектроника; конструирование и технология электронных средств; приборостроение; телекоммуникации и интеллектуальные сети; функциональные материалы микро- и наноэлектроники. Предназначен для научных работников, аспирантов и студентов, обучающихся по направлениям и специальностям радиотехнического профиля.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u621/free/i-519757616.pdf>

233. 621.396.6(07)

Э 455

**Электромагнитная обстановка и совместимость на подстанциях** : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т горн. дела, геологии и геотехнологий ; сост. С. В. Кузьмин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,3 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 47 с. - Изд. № 2019-10242

**Аннотация:** Позволяет получить практические навыки по влиянию параметров заземляющего устройства, режимов короткого замыкания на электромагнитную обстановку и совместимость микропроцессорных устройств, релейной защиты и автоматики, сбора и передачи информации, учёта электрической энергии. Предназначено для студентов при изучении курса «Электромагнитная обстановка и электромагнитная совместимость на подстанциях».

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/u621/i-985634620.pdf>

## Электротехника



234. 621.3

Б 536

**Бессонов, Лев Алексеевич**

**Теоретические основы электротехники** : учебник для академического бакалавриата : [для студентов высших учебных заведений, обучающихся по инженерно-техническим направлениям : для студентов высших учебных заведений по направлениям подготовки "Электротехника, электромеханика и электротехнологии", "Электроэнергетика", "Приборостроение"] / Л. А. Бессонов. - 12-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт. - 2019. - (Бакалавр. Академический курс)

**Т. 1** : Электрические цепи. - 2019. - 831 с. : граф., рис. - ISBN 978-5-534-10731-9.

**Экземпляры: всего: 5** - АБ.1нт(1), АБ.2у(4)

**Аннотация:** Рассмотрены традиционные и новые вопросы теории линейных и нелинейных электрических цепей. К традиционным относятся методы расчета токов и напряжений при постоянных, синусоидальных, импульсных и других видах воздействий, теория двух- и четырехполюсников, электрические фильтры, электрические и магнитные линии с распределенными параметрами, расчет переходных процессов классическим, операторным методами, методом интеграла Дюамеля, обобщенных функций, методом пространства состояний, преобразования Фурье и т. д. К числу новых вопросов, включенных в курс, относятся физические причины, условия возникновения и каналы действия нелинейной, неявно выраженной обратной связи в нелинейных электрических цепях переменного тока, приводящие к возникновению в них колебаний, получивших название "странные аттракторы", метод расчета

установившегося режима работы обобщенной цепи переменного тока с учетом высших гармоник, использующий принцип диаоптики, макрометод расчета переходных процессов в мостовой выпрямительной схеме с предвключенным сопротивлением в цепи переменного тока, основные положения вейвлет-преобразования сигналов и т.д.



235. 621.31  
К 659

**Копылов, Игорь Петрович.** Проектирование электрических машин : учебник для студентов вузов обучающихся по инженерно-техническим направлениям / И. П. Копылов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 828 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-534-11700-4. - (Высшее образование)

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Рассмотрены электромагнитные, тепловые, вентиляционные и механические расчеты асинхронных, синхронных машин и машин постоянного тока. Приведены примеры расчетов электрических машин новых серий. Даны необходимые справочные материалы для выполнения курсовых и дипломных проектов. В четвертом издании (3-е — 2002 г.) приведены материалы по новым сериям электродвигателей.

236. 62  
С 718

**Специальные электрические машины в управляемом электроприводе :** учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Политехн. ин-т ; сост.: С. А. Встовский, Л. Ф. Силин, К. С. Федий. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,9 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 121 с. - Изд. № 2019-10448

**Аннотация:** В учебном пособии рассматриваются вопросы общей теории электрических машин малой мощности, а также вопросы устройства (конструкции) и физики работы тех электрических машин, которые в настоящее время нашли наиболее широкое применение в автоматических устройствах и системах и серийно выпускаются промышленностью; анализируются режимы их работы, освещаются их потребительские и эксплуатационные свойства. Предназначено для студентов укрупненной группы направления 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника» подготовки магистров и может быть полезным для дипломированных специалистов и аспирантов, соответствующих направлений подготовки.

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/u62/i-442036125.pdf>

## Энергетика



237. 621.31  
Б 955

**Быстрицкий, Геннадий Федорович.** Электроснабжение. Силовые трансформаторы : учебное пособие для академического бакалавриата : для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений" направления "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" : для студентов учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по группам специальностей

"Энергетика", "Электротехника", и специальности "Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий" / Г. Ф. Быстрицкий, Б. И. Кудрин. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 201 с. : табл., рис. - ISBN 978-5-534-08404-7. - (Университеты России)

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

**Аннотация:** В пособии изложены требования, определяющие выбор числа и мощности трансформаторов главной понижающей и цеховых подстанций; рассмотрены конструктивные схемы трансформаторов и назначение их основных элементов, а также характеристики трансформаторного масла, способы его очистки и сушки. Представлены режимы работы трансформаторов и условия их включения после монтажа и ремонта.



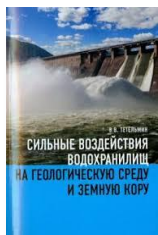
238. 620  
П 325

**Пимашков, Петр Иванович.** Биосфера и человек. Энергетика взаимодействия : [учебное пособие] / П. И. Пимашков, В. В. Тетельмин. - Москва : URSS, 2019. - 334 с. : ил., граф., табл. - ISBN 978-5-9710-6652-1.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге рассматриваются эволюция Вселенной, структура биосферы и энергетический баланс планеты Земля. Рассмотрена история взаимоотношений человеческого общества и биосферы, даются общие закономерности взаимодействия цивилизаций с окружающей средой и эволюция использования энергии человеком. Рассматриваются возможности и физические основы использования всех видов горючих полезных ископаемых, получения энергии с помощью ядерных технологий и гидроэнергетики, а также корреляция объема их использования с глобальными климатическими изменениями. Рассматриваются перспективные переходы на альтернативные возобновляемые виды энергии — энергию ветра, солнца, геотермальных вод, приливов и биомассы. Дается описание способов производства и использования метанола и водорода, которые не являются самостоятельными источниками энергии, но являются удобными теплоносителями. Кратко описана

история главных физических открытий, которые заложили основу развития современной энергетики. Уделяется внимание проблемам обеспечения экологической безопасности в энергетической отрасли.



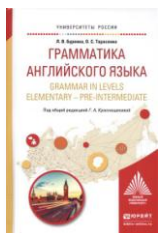
239. **ББК 621.31**  
**Т 370**

**Тетельмин, Владимир Владимирович.** Сильные воздействия водохранилищ на геологическую среду и земную кору / В. В. Тетельмин. - Долгопрудный : Интеллект, 2015. - 239 с. : ил., граф., табл. - ISBN 978-5-91559-206-2. 500 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В книге рассматриваются существенные, но не учитываемые при проектировании высоких плотин глубинные геодинамические процессы, происходящие в большой толще массива оснований и берегов. Называется и впервые исследуется природа техногенных процессов и воздействий, определяющих нестационарное состояние высоких бетонных плотин. В частности, рассматриваются глубинные фильтрационные процессы и процессы конвективного теплообмена в основаниях высоких плотин. Впервые проводится анализ особенностей нарушения изостатического равновесия и предлагается алгоритм расчета процесса прогиба упругой земной коры от веса глубокого водохранилища. В частности, 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, но которые до настоящего времени не получили своего физического объяснения. Книга адресуется работникам эксплуатационных служб гидроэлектростанций, работникам проектных и исследовательских организаций, а также студентам и преподавателям гидротехнических факультетов вузов.

## Языкознание



240. **ББК 81.432.1**  
**Б 912**

**Буренко, Людмила Васильевна.** Grammar in levels elementary - pre-intermediate : учебное пособие для вузов / Л. В. Буренко, О. С. Тарасенко ; под общ. ред. Г. А. Краснощековой ; Юж. федер. ун-т. - Москва : Юрайт, 2019. - 230. - ISBN 978-5-534-04538-3. - (Университеты России)

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Пособие по грамматике английского языка предназначено для самостоятельной подготовки студентов базового уровня, а также для использования на занятиях. Содержит правила и закрепляющие упражнения, организованные по уровню сложности. Цель учебного пособия – формирование и совершенствование грамматической компетенции студентов базового уровня неязыкового вуза.

241. **ББК 80**  
**К 230**

**Кариа, Акаш.** Вдохновляй своей речью : 23 правила сторителлинга от лучших спикеров Ted Talks / Акаш Кариа ; [пер. с англ. Т. Порошиной]. - Москва : Бомбора™, 2019. - 206 с. : ил. - ISBN 978-5-04-094084-4. 2000 экз.

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

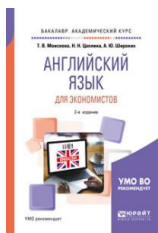
**Аннотация:** Вы когда-нибудь проводили презентацию или обучение? Помните, как аудитория отнеслась к вашему выступлению? Не все получилось так, как вы планировали, не так ли? Хорошая новость: произносить вдохновляющую речь под силу каждому. Главное – учиться у лучших. Эта книга представляет собой продвинутый мастер-класс от всемирно известных спикеров – лекторов конференции TED. Прочитав ее, вы научитесь говорить так, чтобы вас слушали.



242. **ББК 81**  
**Л 246**

**Лаптева, Мария Леонидовна.** "Чужое" в "своем" фразеологическом пространстве : познавательный словарь-справочник / Лаптева Мария Леонидовна. - Астрахань : Издатель Сорокин Роман Васильевич, 2019. - 201 с. - ISBN 978-5-919010-821-4. - (Научно-популярная серия РФФИ) 500 экз.

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**



243. **ББК 81.432.1**  
**М 748**

**Моисеева, Татьяна Васильевна.** Английский язык для экономистов = English coursebook for reading text on economics : учебное пособие для академического бакалавриата : [для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям] / Т. В. Моисеева, Н. Н. Цапина, А. Ю. Широких. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 157 с. - ISBN 978-5-534-08911-0. - (Бакалавр. Академический курс)

**Экземпляры: всего: 1 - АБ.1нт(1)**

**Аннотация:** В пособии представлены аутентичные тексты из периодической печати. Студентам

предлагаются задания, способствующие развитию критического мышления, лингвистических, социокультурных и профессиональных компетенций.

244. ББК81.432.1

П 841

**Профессиональный английский язык** для будущих специалистов по рекламе и связям с общественностью : учебно-методическое пособие / Сиб. федер. ун-т, Ин-т педагогики, психологии и социологии ; сост. И. Р. Петерсон. - Электрон. текстовые дан. (pdf, 1,7 Мб). - Красноярск : СФУ, 2019. - 76 с. - Изд. № 2019-9829

**Аннотация:** Включает в себя современные темы, недостаточно представленные в учебниках по английскому языку: Цифровой маркетинг, Брендинг, Связи с общественностью, Реклама в интернете, Продвижение, Поведение потребителей в Интернете. Пособие базируется на аутентичных текстах, представляет современный английский язык и терминологию рекламы и связей с общественностью. В каждую тему включены задания, формирующие основные языковые компетенции. Может быть использовано, как на аудиторных занятиях, так и для самостоятельной работы студентов

**Полный текст издания в сети СФУ:** <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/b81/i-663342609.pdf>



245. ББК 81.432.1

Ч-602

**Чикилева, Людмила Сергеевна. Английский язык для публичных выступлений (B1-B2) = English for public speaking** : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры : для студентов высших учебных заведений по гуманитарным и экономическим направлениям / Л. С. Чикилева. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 167 с. - ISBN 978-5-534-08043-8. - (Модуль. Бакалавр. Магистр). - (Иностранный язык)

**Экземпляры: всего: 2 - АБ.1нт(2)**

**Аннотация:** Учебное пособие ориентировано на практическое овладение искусством публичной речи, оно содержит объяснения риторических понятий, правил и приемов. В издании рассматриваются характерные особенности составления публичной речи и ее произнесения с учетом аудитории. Особое внимание уделяется способам повышения эффективности публичного выступления.